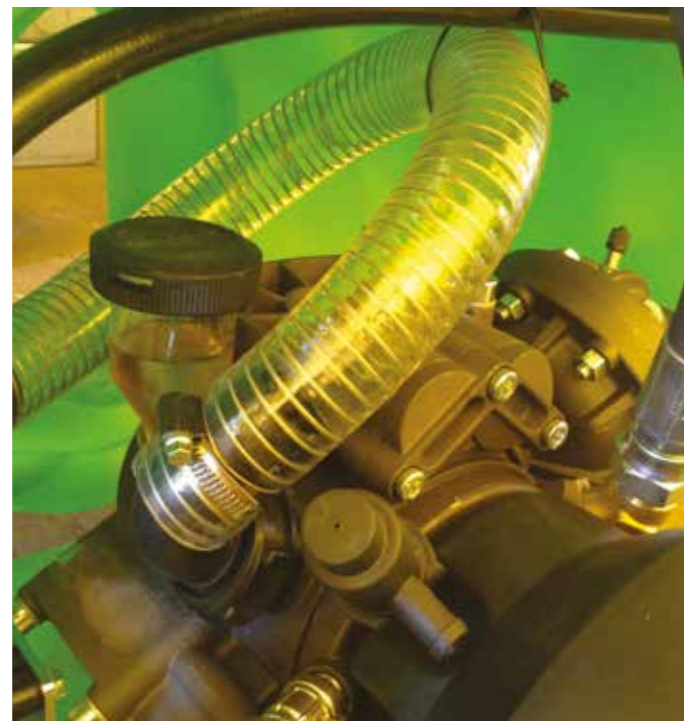
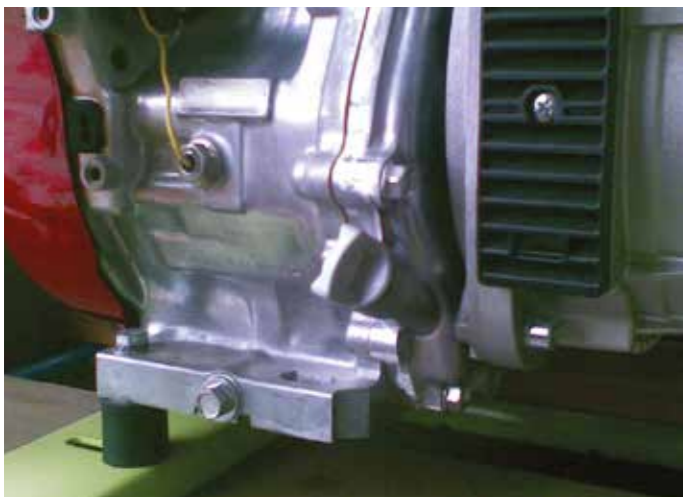
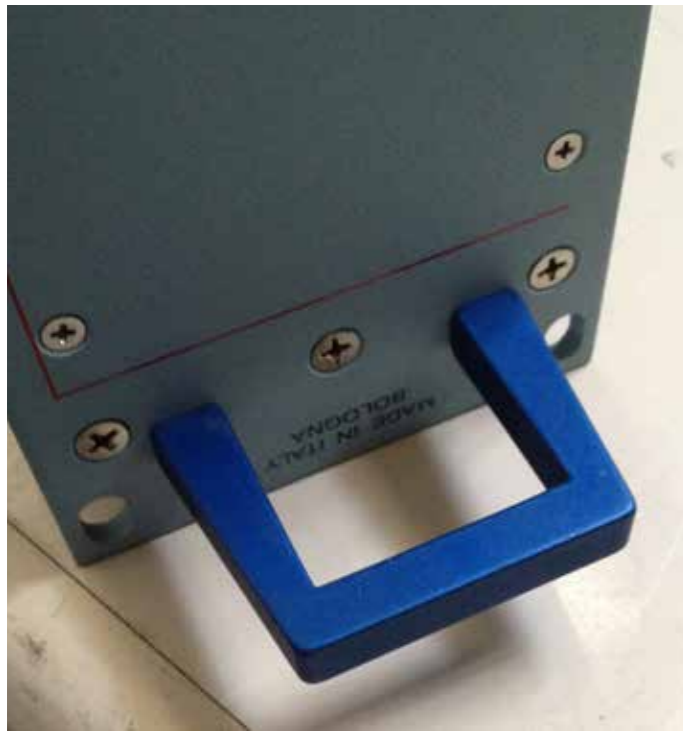


**GeTech<sup>®</sup>**

[www.getechsrl.com](http://www.getechsrl.com)

# POSSIBILI APPLICAZIONI - APPLICATIONS



## VIBRATION CONTROL LINE

### ANTIVIBRANTI - MOUNTINGS :



MM - MMT - MMX  
pag. 19 - 20



MF - MFT  
pag. 21 - 22



FF  
pag. 23



MS  
pag. 24



CN  
pag. 25



B  
pag. 26



SB  
pag. 27



SC  
pag. 28



SC/D  
pag. 29



SCT  
pag. 30



SCQ  
pag. 31



SCQT  
pag. 32



SL  
pag. 33



SF - SFF  
pag. 34

### PIEDI ANTIVIBRANTI - ANTIVIBRATION FEET :



PM - PMT - PMX  
pag. 35 - 36



PF  
pag. 37



CQ  
pag. 38



TE  
pag. 39



TH  
pag. 40



THO  
pag. 41

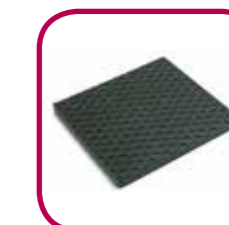


TK  
pag. 42



TN - TNX  
pag. 43

### LASTRE ANTIVIBRANTI ANTIVIBRATION PLATES:



CQ200  
pag. 44

**FASCETTE E COLLARI - CLAMPS:**



**FZ - F - FX**  
pag. 47



**GZ - G - GX**  
pag. 48



**M5**  
pag. 49



**FF - GF**  
pag. 50



**FR - GR**  
pag. 51



**FST - GST**  
pag. 52



**FSTX - GSTX**  
pag. 53



**BV**  
pag. 54



**BM**  
pag. 55



**MP**  
pag. 56



**CLIC**  
pag. 57



**CZ - C - CX**  
pag. 58



**CBZ**  
pag. 59



**OKD**  
pag. 60

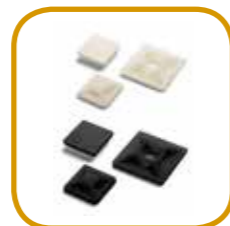


**PZ**  
pag. 61

**FASCETTE NYLON - CABLE TIE**



**NB - NN**  
pag. 62



**NY - NZ**  
pag. 63

**NASTRI E GANCI DI TRAZIONE - BANDS AND BUCKLES**



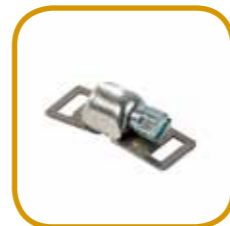
**NRT**  
pag. 64



**NT**  
pag. 64



**FRT - GRT**  
pag. 65



**FT - GT**  
pag. 65



**FRK - GRK**  
pag. 66

**SISTEMA NASTRI E GRAFFE - CLAMPING SYSTEM**



**T - TG**  
pag. 67



**TMK1**  
pag. 67

**UTENSILI - TOOLS:**



**Y**  
pag. 68



**KDT**  
pag. 68



**UN**  
pag. 68

**ELEMENTI DI CHIUSURA - LOCKING ELEMENTS**



**LK00 - LKA00**  
pag. 69



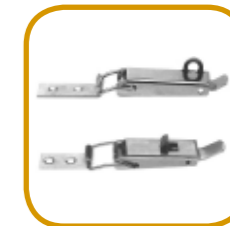
**LKL00 - LKS00**  
pag. 70



**LK01 - LKL01**  
pag. 71



**LK02 - LK03**  
pag. 72



**LKL03 - LKS03**  
pag. 73



**LK04 - LKL04**  
pag. 74



**LK05 - LKS05**  
pag. 75



**LK06 - LKL06**  
pag. 76



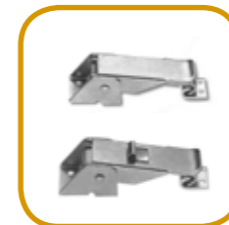
**LK08 - LK10**  
pag. 77



**LK17 - LK18**  
pag. 78



**LKL18 - LK19**  
pag. 79



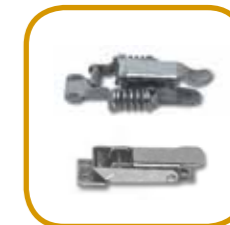
**LK30 - LKS30**  
pag. 80



**LK40 - LKL40**  
pag. 81



**LK41 - LKS41**  
pag. 82



**LK42 - LK44**  
pag. 83



## CLAMPING & LOCKING LINE

### ELEMENTI DI CHIUSURA - LOCKING ELEMENTS



LK45 - LK46  
pag. 84



LK52  
pag. 85

### ELEMENTI DI TENUTA - SEALING ELEMENTS



RRA - RRL - RRF  
pag. 86



RRA/C - RRL/C - RRF/C  
pag. 87



K  
pag. 88



K4  
pag. 88



KS  
pag. 88



## OPERATING & LEVELLING LINE

### ELEMENTI DI BASE SERIE NYLON - NYLON LEVELLING LINE:



E  
pag. 90



EB - EBX  
pag. 91 -92



SA  
pag. 93



EL  
pag. 93



EF  
pag. 94



N  
pag. 94



NB  
pag. 95



G - GX  
pag. 95



N30  
pag. 96



NB40  
pag. 97



NB50  
pag. 98



NB80  
pag. 99



NB100  
pag. 100



NT - NTX  
pag. 101



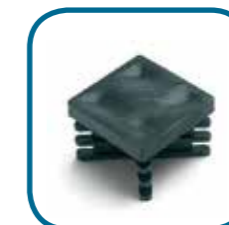
CTF  
pag. 102



PQF  
pag. 102



CT  
pag. 103



PAQ  
pag. 103

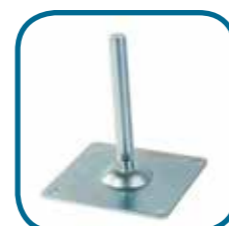


PAR  
pag. 103

### ELEMENTI DI BASE SERIE ACCIAIO - STEEL LEVELLING LINE:



EM  
pag. 104



EQ  
pag. 105



EA  
pag. 106



TX  
pag. 106



ET - ETX  
pag. 107

## OPERATING & LEVELLING LINE

### ELEMENTI DI BASE SERIE ACCIAIO - STEEL LEVELLING LINE:



X55  
pag. 108

XS55  
pag. 109

X75  
pag. 110

XS75  
pag. 111

X95  
pag. 112



XS95  
pag. 113

X96  
pag. 114

XS96  
pag. 115

### COMPONENTI DI MANOVRA - OPERATING COMPONENTS:



CC  
pag. 116

CC/B  
pag. 116

CC/V  
pag. 117

CCN - CCM  
pag. 118

CCX  
pag. 118



V7M  
pag. 119

V7B  
pag. 120

V7BP  
pag. 121

V7MX  
pag. 122

V7SM  
pag. 123



V7SB  
pag. 124

V9M  
pag. 125

V9B  
pag. 126

V7MN  
pag. 127

V7NC  
pag. 128

## OPERATING & LEVELLING LINE

### COMPONENTI DI MANOVRA - OPERATING COMPONENTS:



V7NBP  
pag. 129

PI  
pag. 130

PSM  
pag. 131

PSC  
pag. 132

PSB  
pag. 133



VZM  
pag. 134

VZB  
pag. 135

VZBP  
pag. 135

VZTM  
pag. 136

VZTBP  
pag. 136



GM  
pag. 137

GC  
pag. 138

GBP  
pag. 139

MRM  
pag. 140

MRB  
pag. 141



MRVM  
pag. 142

MRVB  
pag. 143

MRX  
pag. 144

MBX  
pag. 145

MB  
pag. 146



MLB  
pag. 146

M  
pag. 147

MPB  
pag. 147

MPM  
pag. 148

MPP  
pag. 148



SPB  
pag. 149

SPM  
pag. 149

SPP  
pag. 150

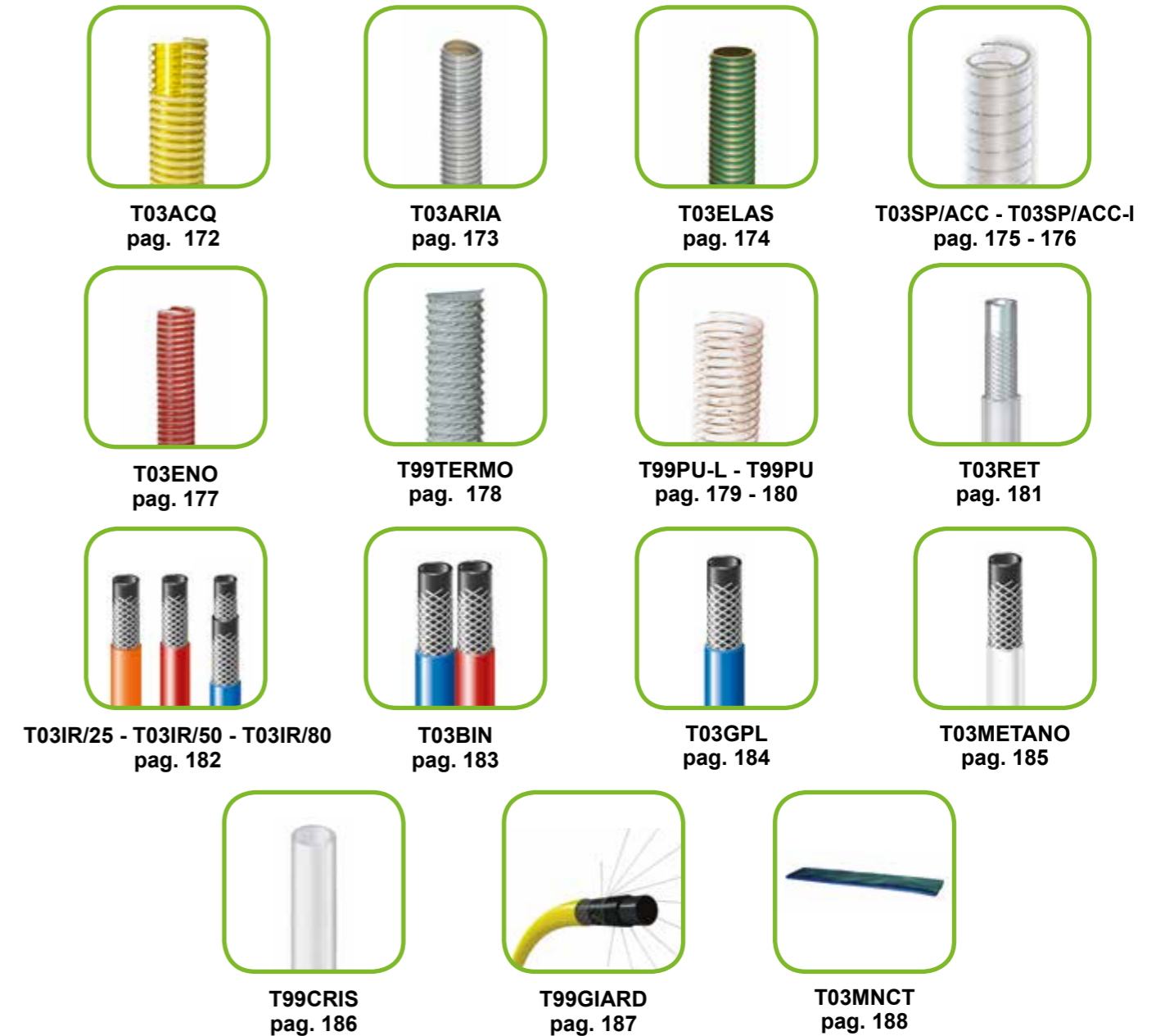
SAF  
pag. 150

MAX  
pag. 151

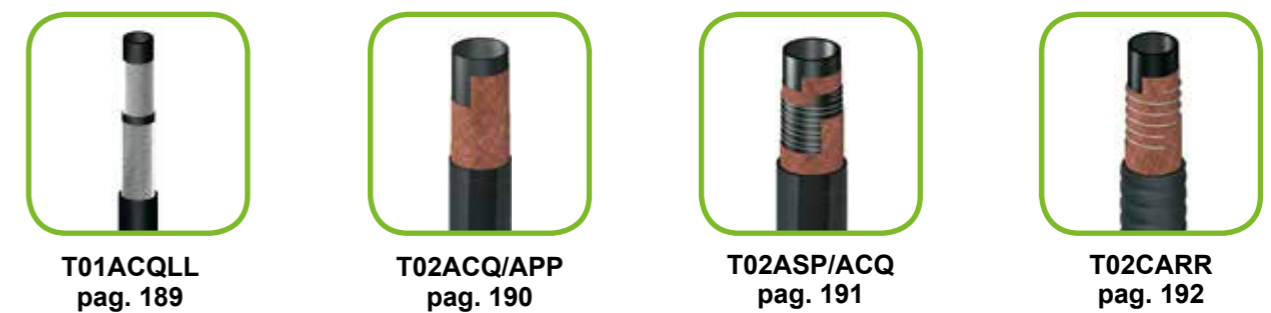
**COMPONENTI DI MANOVRA - OPERATING COMPONENTS:**



**TUBI TECNICI PVC - PVC TECHNICAL HOSES**



**TUBI INDUSTRIALI GOMMA - RUBBER INDUSTRIAL HOSES**



# PLAGG®

## RUBBER & PLASTIC LINE

### TUBI INDUSTRIALI GOMMA - RUBBER INDUSTRIAL HOSES



T01ARIALL  
pag. 193



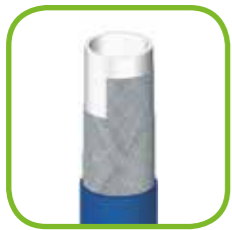
T02ARIA  
pag. 194



T02WINE  
pag. 195



T02MILK  
pag. 196



T02CASER/10  
pag. 197



T01CASER/15BL  
pag. 198



T02CALORE  
pag. 199



T01CARBLL - T01CARBEC  
pag. 200 - 201



T02CARB  
pag. 202



T02R4  
pag. 203



T02SP-CHEM  
pag. 204



T02SAND  
pag. 205

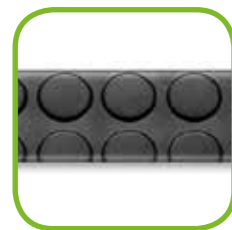


T01MULTI  
pag. 206

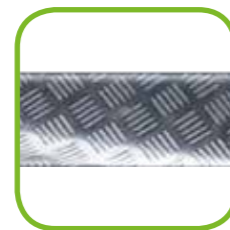
### LASTRE E TAPPETI IN GOMMA - RUBBER SHEETS & FLOORINGS



L01TG - L01GT - L01G2T - L01TGO - L01TGS  
pag. 207 - 208 - 209



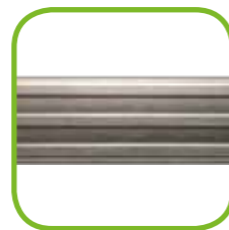
L01PB - L01TB  
pag. 210



L01TGG  
pag. 210



L01TM  
pag. 211

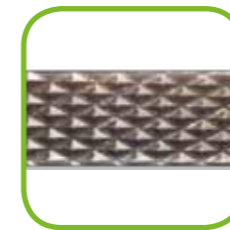


L01TC  
pag. 211

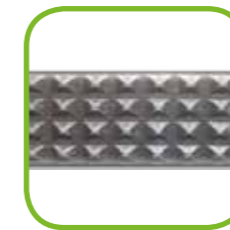
# PLAGG®

## RUBBER & PLASTIC LINE

### LASTRE E TAPPETI IN GOMMA - RUBBER SHEETS & FLOORINGS



L01TGR  
pag. 212

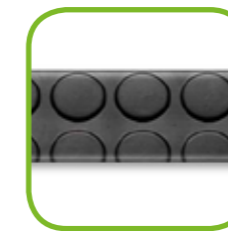


L01TPD  
pag. 212

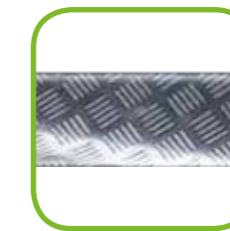


L01ZERB - L01GIUNZERB  
pag. 213

### LASTRE E TAPPETI IN PVC - PVC SHEETS & FLOORINGS



L02TB  
pag. 214



L02TGG  
pag. 214

### STAMPATI E COLATI - RUBBER MOULDED PRODUCTS



S  
pag. 215



S/T  
pag. 215



TPE  
pag. 216



TPG  
pag. 216



PU  
pag. 217



GZ  
pag. 218



GK  
pag. 219

# LINEA FLEXO, KIUDO E COMPO GUIDA ALLA LETTURA FLEXO, KIUDO AND COMPO LINES: GUIDE TO READING

**LINEA DI PRODOTTO**  
Product Line

**FAMIGLIA DI PRODOTTO**  
Product Family

**COMP** ELEMENTI DI BASE SERIE NYLON - NYLON LEVELLING LINE

**SERIE**  
Series

**EL** Piede Fisso in PE Rivestito da Lamiera Zincata  
PE Fixed Foot, Iron Sheet Plated

**FOTO PRODOTTO**  
Product Photo

**DISEGNO TECNICO PRODOTTO**  
Technical Drawing Product

**COD. CODICE ARTICOLO**  
Item Code

COD.	A	M	B	H	Carico Max Statico Maximum Load daN	Pezzi Pcs
A3EL1	20	06MA	13	7	100	24
A3EL2	25	08MA	20	10	120	24
A3EL3	25	10MA	20	10	120	24
A3EL4	30	08MA	20	11,5	150	24
A3EL5	30	10MA	20	11,5	150	24
A3EL6	40	08MA	25	13,5	180	24
A3EL7	40	10MA	25	13,5	200	24
A3EL8	50	10MA	30	15,5	200	24
A3EL9	50	12MA	35	15,5	200	24

**NUMERO DI PZ IN UNA CONFEZIONE**  
Packing pcs

**INFORMAZIONI TECNICHE SUL PRODOTTO**  
Technical Information about the Product

**Caratteristiche**  
MATERIALE BASE: Polietilene nero rivestito da lamiera zincata  
MATERIALE STELO: Acciaio zincato  
TIPO STELO: Fisso  
PRESENTAZIONE PRODOTTO: Stelo solidale alla base  
CARATTERISTICHE SPECIFICHE: Livellamento in altezza agendo sulla base

**Product specification**  
BASE MATERIAL: Polyethylene, iron sheet plated  
SPINDLE MATERIAL: Zinc plated steel  
SPINDLE TYPE: Fixed  
PRODUCT PRESENTATION: Base assembled with the stud  
SPECIFIC FEATURES: Height leveling achievable by screwing down the base

## SIGNIFICATO DELLE SIGLE ED ABBREVIAZIONI ABBREVIATIONS AND ACRONYMS

### 1. MISURE DI LUNGHEZZA / MEASURES OF LENGTH

**mm** = millimetro / millimeter  
**cm** = centimetro / centimeter  
**MT o mt** = metro lineare / linear meter  
**mm²** = millimetro quadrato / square millimeter  
**cm²** = centimetro quadrato / square centimeter  
**cm³** = centimetro cubo / cubic centimeter  
**m² o mq** = metro quadrato / square meter  
**ø** = diametro / diameter

### 2. FILETTATURE / Threads

**MA - M** = filettatura metrica ISO passo M  
 ISO metric MA thread  
 " = pollici / inches

### 3. MISURE DI PESO, FORZA, PRESSIONE e FREQUENZA MEASURES OF WEIGHT, FORCE, PRESSURE & FREQUENCY

**Kg** = chilogrammo / kilogram  
**N** = Newton / Newton (1 N=0,102 Kg)  
**Nm** = Newton Metro / Newton Meter  
**daN** = dekaNewton / dekaNewton (1 daN = 1,02 Kg)  
**Mpa** = Megapascal (1 Mpa = 1 N/mm² = 10 bar)  
**bar** (1 bar = 10N/cm²)  
**Hz** = Hertz / Hertz

### 4. GOMME e PLASTICHE / RUBBER and PLASTIC

• **SH** = durezza gomma espressa in gradi shore A  
 shore A rubber hardness  
 • **NR** = Gomma Naturale / Natural Rubber  
 (+ proprietà fisiche, abrasione, acidi ed alcali; - olii minerali, acqua, calore  
 (+ physical properties, abrasion, acids and alkali; - mineral oils, water, heat)  
 • **SBR** = Stirene Butadiene / Styrene-Butadiene  
 (+ proprietà fisiche, abrasione; - prodotti petroliferi, olii, calore  
 (+ physical properties, abrasion; - petroleum based fluids, oils, heat

• **NBR** = Nitrile Butadiene (antiolio) / Nitrile - Butadiene (oil resistant)  
 (++) olii + solventi aromatici ed alifatici, proprietà fisiche  
 (++) oils + aromatic and aliphatic solvents, physical properties)  
 • **CR** = Cloroprene (comunemente conosciuto come neoprene®)  
 Chloroprene (commonly known as Neoprene®)  
 (++) agenti atmosferici + olii, proprietà fisiche, calore, ritardante all  
 propagazione della fiamma  
 (++) weather conditions + oils, physical properties, heat, flame retardant

• **PU** = Poliuretano / Polyurethane  
 (++) abrasione + proprietà fisiche, olii; - acqua, alcali, acidi  
 (++) abrasion + physical properties, oils; - water, acids and alkali)

### MATERIALI TERMOPLASTICI / THERMOPLASTIC MATERIALS:

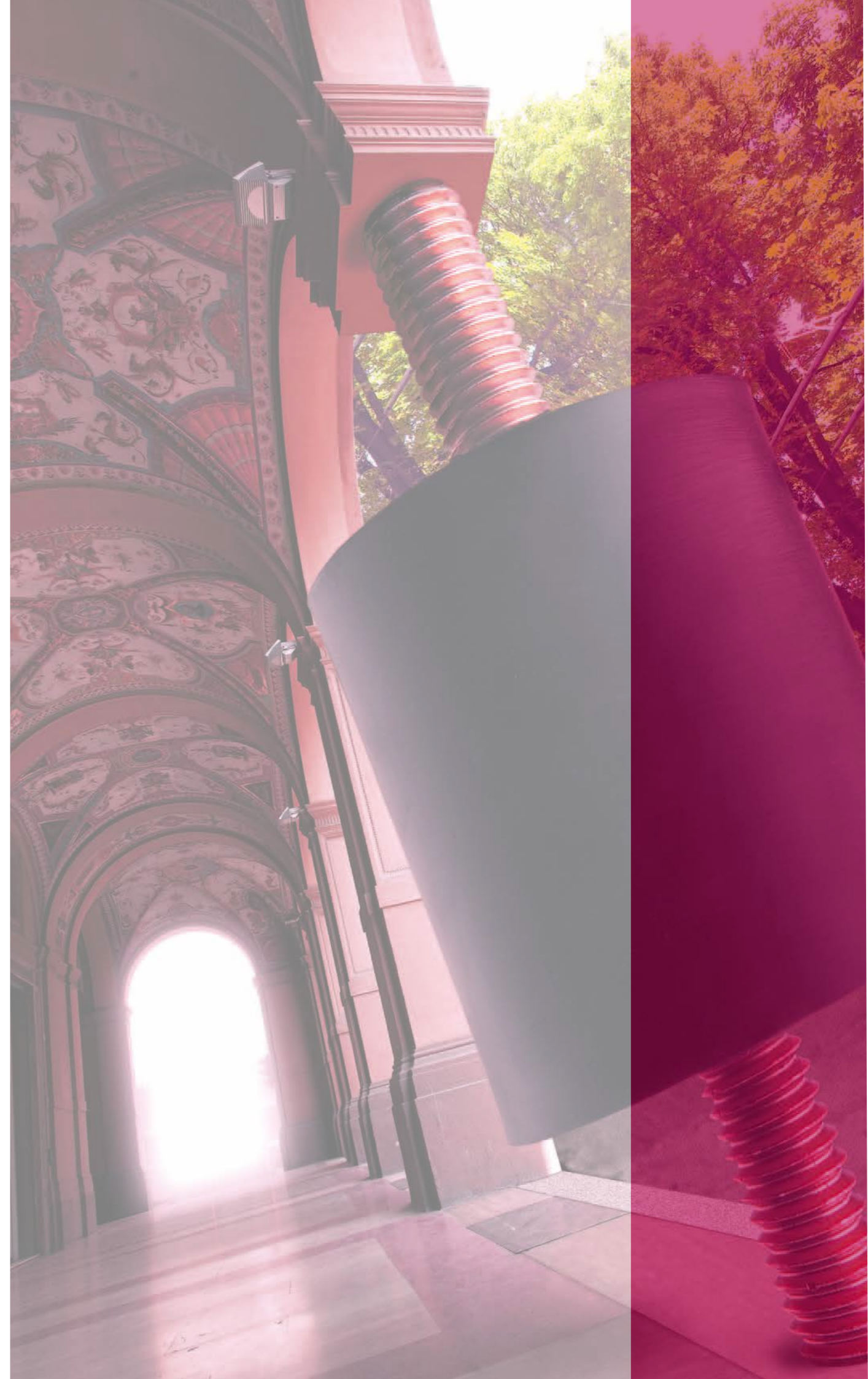
• **PA** = Poliammide (comunemente conosciuta come nylon)  
 polyamide (commonly known as nylon)  
 • **TPE** = Gomma Termoplastica / Thermoplastic Elastomer  
 • **PVC** = Cloruro di Polivinile / Polyvinil Chlorure  
 • **PTFE** = Politetrafluoro Etilene (comunemente conosciuto come Teflon)  
 Polytetrafluoro Ethylene (commonly known as eflon  
 • **PP** = Polipropilene / Polypropylene

### MATERIALI TERMOINDURENTI / THERMOSETTING MATERIALS:

• **PF** = Resina Fenolica (comunemente conosciuta come Bachelite)  
 Phenolic Resin (commonly known as Bachelite)

### 7. ABBREVIAZIONI GENERALI - General Abbreviations

**PZ / pcs** = pezzi / pieces  
**max** = massimo / maximum  
**min** = minimo / minimum  
**int.** = interasse fori / distance between holes  
**RT** = rotolo / coil (roll)



VIBRATION CONTROL LINE



# GETECH PUNTA AL SERVIZIO GETECH CARES ABOUT SERVICE

E nel tempo ha continuato a cercare soluzioni per supportare i propri clienti.  
And time after time it has always looked for helpful solutions for its customers' needs.



E' così che sono nate le sue linee di packaging: **pratiche, colorate, impilabili**, le scatole **FLEGO** aiutano a organizzare meglio il magazzino e il punto vendita, e a gestire più velocemente le spedizioni.

That's why we created our **FLEGO** boxes. **Handy, colourful, stockable**, they will help you in organizing your warehouse and your shop, and make your deliveries faster.



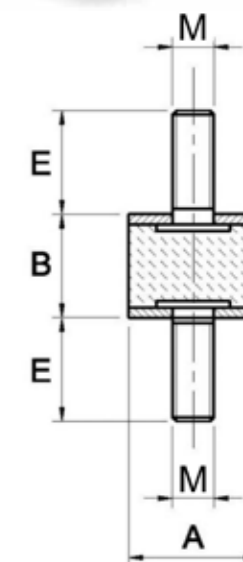
## ANTIVIBRANTI CILINDRICI - CYLINDRICAL MOUNTINGS



### MM

Antivibrante Cilindrico in Acciaio Zincato Maschio/Maschio  
Zinc Plated Double Male Cylindrical Mounting

COD.	A	B	M	E	Carico max a Compres. Max Compression Load daN	Carico max a Taglio Max Shear Load daN
A1MM1310	13	10	05MA	10	15	2
A1MM1510	15	10	04MA	10	15	2
A1MM1515	15	15	04MA	14	15	2
A1MM1515L	15	15	04MA	19	15	2
A1MM2010	20	10	06MA	16	36	3
A1MM2015	20	15	06MA	16	34	4
A1MM2020	20	20	06MA	16	34	2
A1MM2025	20	25	06MA	16	24	3
A1MM2030	20	30	06MA	16	24	5
A1MM2510	25	10	06MA	20	35	5
A1MM2515	25	15	06MA	18	35	5
A1MM2520/6	25	20	06MA	18	45	5
A1MM2520/8	25	20	08MA	20	45	5
A1MM2525	25	25	06MA	18	40	5
A1MM2530/6	25	30	06MA	18	34	3
A1MM2530/8	25	30	08MA	20	34	3
A1MM3015	30	15	08MA	23	42	9
A1MM3020-15	30	20	08MA	15	66	9
A1MM3020	30	20	08MA	23	66	9
A1MM3025	30	25	08MA	20	66	9
A1MM3030	30	30	08MA	20	61	7
A1MM3040	30	40	08MA	20	55	5
A1MM4020	40	20	08MA	23	63	12
A1MM4030/10	40	30	10MA	28	98	15
A1MM4030/8	40	30	08MA	23	98	15
A1MM4035	40	35	08MA	23	88	13
A1MM4040/10	40	40	10MA	28	107	13
A1MM4040/8	40	40	08MA	23	107	13
A1MM5020	50	20	10MA	28	168	21
A1MM5030	50	30	10MA	28	158	19
A1MM5040	50	40	10MA	28	143	17
A1MM5045	50	45	10MA	28	136	16
A1MM5050	50	50	10MA	28	133	13
A1MM6030/12	60	30	12MA	37	172	36
A1MM6040/12	60	40	12MA	37	169	28
A1MM6050/10	60	50	10MA	35	199	24
A1MM6050/12	60	50	12MA	37	199	24
A1MM6535	65	35	12MA	37	300	46
A1MM6550	65	50	12MA	37	230	23
A1MM7040/10	70	40	10MA	28	210	40
A1MM7050/10	70	50	10MA	28	230	55
A1MM7050/12	70	50	12MA	37	230	55
A1MM7525	75	25	12MA	37	382	89
A1MM7540	75	40	12MA	37	377	79
A1MM7550	75	50	12MA	37	372	69
A1MM10030	100	30	16MA	42	700	110
A1MM10040	100	40	16MA	42	685	99
A1MM10050	100	50	16MA	42	560	99
A1MM10055	100	55	16MA	42	635	79
A1MM10060	100	60	16MA	42	587	49



#### Caratteristiche

- MATERIALE CORPO:**  
Mescola Gomma NR/SBR
- DUREZZA STANDARD:**  
60 Shore A
- TOLLERANZA SULLA DUREZZA:**  
+/- 5 SH
- A RICHIESTA:**  
Differenti lunghezze della vite
- PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**  
Vite e rondella zincate
- TIPO INSERTO STANDARD:**  
Vite pressata sulla rondella

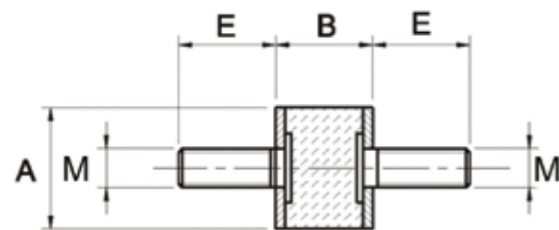
#### Product specificatio

- MAIN PART MATERIAL:**  
NR/SBR rubber compound
- STANDARD HARDNESS:**  
60 Shore A
- HARDNESS TOLERANCE:**  
+/- 5 SH
- ON REQUEST:**  
Different screw lengths
- METALLIC PART:**  
Zinc plated screw and washer
- STANDARD THREAD:**  
Screw pressed on the washer

Misure e durezze differenti producibili su richiesta, rivolgersi all'ufficio commerciale. La quota "E" può essere soggetta a variazioni senza preavviso.  
Other sizes or hardness can be produced on demand, for information please contact our sales department. The "E" dimension can vary without giving notice.

**MMT**
**Antivibrante Cilindrico in Acciaio Zincato Maschio/Maschio (Gomma Tenera)**  
**Zinc Plated Double Male Cylindrical Mounting (Soft Type)**

COD.	A	B	M	E	Carico max a Compres.	Carico max a Taglio
					Max Compression Load daN	Max Shear Load daN
A1MMT2520	25	20	06MA	18	27	3,3
A1MMT3015	30	15	08MA	23	34	3,8
A1MMT3020	30	20	08MA	23	40	6
A1MMT3030	30	30	08MA	23	37	4,7
A1MMT4030	40	30	08MA	23	59	10
A1MMT4040	40	40	08MA	23	73	10
A1MMT5030	50	30	10MA	28	95	13
A1MMT5040-20	50	40	10MA	20	88	11
A1MMT5040	50	40	10MA	28	88	11


**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**  
Mescola gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:**  
45 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:**  
+/- 5 SH  
**A RICHIESTA:**  
Differenti lunghezze della vite  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**  
Vite e rondella zincate  
**TIPO INSERTO STANDARD:**  
Vite pressata sulla rondella

**Product specificatio**  
**MAIN PART MATERIAL:**  
NR/SBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:**  
45 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:**  
+/- 5 SH  
**ON REQUEST:**  
Different screw lengths  
**METALLIC PART:**  
Zinc plated screw and washer  
**STANDARD THREAD:**  
Screw pressed on the washer

**MMX**
**Antivibrante Cilindrico in Acciaio Inox AISI 304 Maschio/Maschio**  
**AISI 304 Stainless Steel Double Male Cylindrical Mounting**
**INOX**  
Stainless Steel

COD.	A	B	M	E	Carico max a Compres.	Carico max a Taglio
					Max Compression Load daN	Max Shear Load daN
A1MMX1515	15	15	04MA	14	15	2
A1MMX2015	20	15	06MA	16	34	4
A1MMX2520/6	25	20	06MA	18	45	5
A1MMX3015	30	15	08MA	12	42	9
A1MMX3030	30	30	08MA	20	61	7
A1MMX4030/8	40	30	08MA	23	98	15

Misure e durezza differenti producibili su richiesta, rivolgersi all'ufficio commerciale. La quota "E" può essere soggetta a variazioni senza preavviso.

Other sizes or hardness can be produced on demand, for information please contact our sales department. The "E" dimension can vary without giving notice.

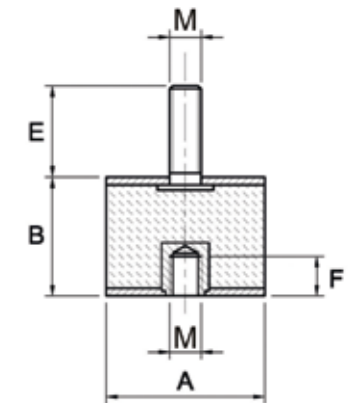
**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**  
Mescola gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:**  
60 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:**  
+/- 5 SH  
**A RICHIESTA:**  
Differenti lunghezze della vite  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**  
Vite e rondella inox AISI 304  
**TIPO INSERTO STANDARD:**  
Vite pressata sulla rondella

**Product specificatio**  
**MAIN PART MATERIAL:**  
NR/SBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:**  
60 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:**  
+/- 5 SH  
**ON REQUEST:**  
Different screw lengths  
**METALLIC PART:**  
Stainless steel screw and washer AISI 304  
**STANDARD THREAD:**  
Screw pressed on the washer

**MF**
**Antivibrante Cilindrico in Acciaio Zincato Maschio/Femmina**  
**Zinc Plated Male/Female Cylindrical Mounting**

COD.	A	B	M	E	F	Carico max a Compres.	Carico max a Taglio
						Max Compression Load daN	Max Shear Load daN
A1MF1515	15	15	04MA	14	4	15	3
A1MF2015	20	15	06MA	16	6	34	3
A1MF2020	20	20	06MA	16	6	29	2
A1MF2025	20	25	06MA	16	6	19	2
A1MF2030	20	30	06MA	16	6	15	2
A1MF2515S	25	15	06MA	8	6	40	6
A1MF2515	25	15	06MA	18	6	40	6
A1MF2518	25	18	05MA	12	*	40	6
A1MF2520/6	25	20	06MA	18	6	45	5
A1MF2520/8	25	20	08MA	20	8	45	5
A1MF2525	25	25	06MA	18	6	40	4
A1MF2530	25	30	06MA	18	6	35	3
A1MF3015	30	15	08MA	18	8	58	10
A1MF3020	30	20	08MA	23	8	66	9
A1MF3020/14	30	20	08MA	14	8	66	9
A1MF3030	30	30	08MA	23	8	61	7
A1MF3040	30	40	08MA	23	8	54	5
A1MF4020	40	20	08MA	23	8	88	16
A1MF4030/10	40	30	10MA	28	10	98	15
A1MF4030/8	40	30	08MA	23	8	98	15
A1MF4035	40	35	08MA	23	8	88	13
A1MF4040/10	40	40	10MA	28	10	108	13
A1MF4040/8	40	40	08MA	23	8	108	13
A1MF5020	50	20	10MA	28	10	169	21
A1MF5030	50	30	10MA	28	10	159	20
A1MF5040	50	40	10MA	28	10	144	18
A1MF5050	50	50	10MA	28	10	134	14
A1MF6030/12	60	30	12MA	37	12	228	40
A1MF6035/10	60	35	10MA	28	10	228	40
A1MF6040/12	60	40	12MA	28	12	214	30
A1MF6050/10	60	50	10MA	35	10	200	24
A1MF6050/12	60	50	12MA	37	12	200	24
A1MF6535	65	35	12MA	37	12	300	46
A1MF6550	65	50	12MA	37	12	230	23
A1MF7050/12	70	50	12MA	37	12	280	38
A1MF7525	75	25	12MA	37	12	382	89
A1MF7540	75	40	12MA	37	12	378	78
A1MF7550	75	50	12MA	37	12	373	68
A1MF10030	100	30	16MA	42	16	720	110
A1MF10040	100	40	16MA	42	16	686	98
A1MF10050	100	50	16MA	42	16	660	98
A1MF10055	100	55	16MA	42	16	636	78
A1MF10060	100	60	16MA	42	16	586	48

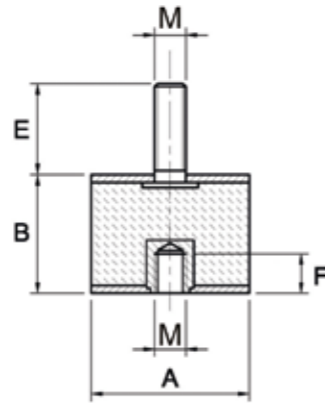
\* inserto femmina 06MA x 8  
threaded blind hole 06MA x 8

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**  
Mescola gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:**  
60 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:**  
+/- 5 SH  
**A RICHIESTA:**  
Differenti lunghezze della vite  
Inserto femmina passante  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**  
Rondella zincata  
**TIPO INSERTO STANDARD:**  
Vite zincata, inserto femmina cieco

**Product specification**  
**MAIN PART MATERIAL:**  
NR/SBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:**  
60 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:**  
+/- 5 SH  
**ON REQUEST:**  
Different screw lengths  
Threaded through-hole  
**METALLIC PART:**  
Zinc plated washer  
**STANDARD THREAD:**  
Zinc plated screw, threaded blind hole

Misure e durezza differenti producibili su richiesta, rivolgersi all'ufficio commerciale. La quota "E" ed "F" possono essere soggette a variazioni senza preavviso, ci riserviamo inoltre la facoltà di fornire antivibranti provvisti di inserto cieco o passante a seconda della disponibilità di parti metalliche.

Other sizes or hardness can be produced on demand, for information please contact our sales department. "E" and "F" dimensions can vary without giving notice. It is GeTech's discretion to supply antivibration mountings with threaded blind hole or with through hole depending on the metallic parts available at the moment.

**MFT**
**Antivibrante Cilindrico in Acciaio Zincato Maschio/Femmina (Gomma Tenera)**  
**Zinc Plated Male/Female Cylindrical Mounting (Soft Type)**


COD.	A	B	M	E	F	Carico max a Compres. Max Compression Load daN	Carico max a Taglio Max Shear Load daN
A1MFT2025	20	25	06MA	16	6	11	1,3
A1MFT2025-10	20	25	06MA	10	8	19	2
A1MFT2520	25	20	06MA	18	6	27	3,3
A1MFT3030	30	30	08MA	23	8	37	4,7
A1MFT4030	40	30	08MA	23	8	59	10
A1MFT5030	50	30	10MA	28	10	95	13
A1MFT5035	50	35	10MA	28	10	95	13
A1MFT5050	50	50	10MA	28	10	80	9,4
A1MFT6035	60	35	10MA	30	10	137	27
A1MFT7550	75	50	12MA	37	12	224	45

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NR/SBR

**DUREZZA STANDARD:** 45 shore A

**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH

**A RICHIESTA:** Differenti lunghezze della vite, inserto femmina passante

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Rondella zincata

**TIPO INSERTO STANDARD:** Vite zincata, inserto femmina cieco

**Product specificatio**
**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound

**STANDARD HARDNESS:** 45 shore A

**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH

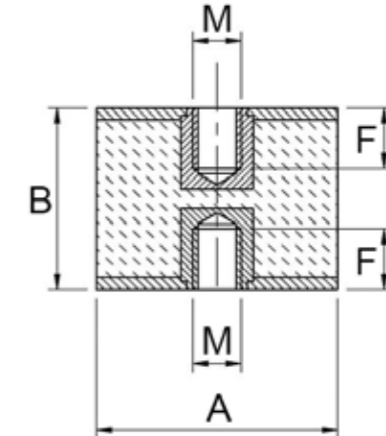
**ON REQUEST:** Different screw lengths, threaded through-hole

**METALLIC PART:** Zinc plated washer

**STANDARD THREAD:** Zinc plated screw, threaded blind hole

Misure e durezza differenti producibili su richiesta, rivolgersi all'ufficio commerciale. La quota "E" ed "F" possono essere soggette a variazioni senza preavviso, ci riserviamo inoltre la facoltà di fornire antivibranti provvisti di inserto cieco o passante a seconda della disponibilità di parti metalliche.

Other sizes or hardness can be produced on demand, for information please contact our sales department. "E" and "F" dimensions can vary without giving notice. It is GeTech's discretion to supply antivibration mountings with threaded blind hole or with through hole depending on the metallic parts available at the moment.

**FF**
**Antivibrante Cilindrico in Acciaio Zincato Femmina/Femmina**  
**Zinc Plated Double Female Cylindrical Mounting**


COD.	A	B	M	F	Carico max a Compres. Max Compression Load daN	Carico max a Taglio Max Shear Load daN
A1FF1515	15	15	04MA	4	15	2
A1FF2020	20	20	06MA	6	20	2
A1FF2025	20	25	06MA	6	18	2
A1FF2030	20	30	06MA	6	16	2
A1FF2520	25	20	06MA	6	45	5
A1FF2525	25	25	06MA	6	42	4
A1FF2530	25	30	06MA	6	35	3
A1FF3020	30	20	08MA	8	66	9
A1FF3030	30	30	08MA	8	61	8
A1FF3040	30	40	08MA	8	54	5
A1FF4030/10	40	30	10MA	10	98	15
A1FF4030/8	40	30	08MA	8	98	15
A1FF4035/8	40	35	08MA	8	108	13
A1FF4040/10	40	40	10MA	10	108	13
A1FF4040/8	40	40	08MA	8	108	13
A1FF5030	50	30	10MA	10	169	19
A1FF5040	50	40	10MA	10	144	17
A1FF5050	50	50	10MA	10	134	13
A1FF6030/10	60	30	10MA	10	210	30
A1FF6030/12	60	30	12MA	12	210	30
A1FF6040/12	60	40	12MA	12	210	30
A1FF6050/10	60	50	10MA	10	200	24
A1FF7530	75	30	12MA	12	390	90
A1FF7540	75	40	12MA	12	378	78
A1FF7550	75	50	12MA	12	373	68
A1FF10050	100	50	16MA	16	660	98
A1FF10055	100	55	16MA	16	636	78
A1FF10060	100	60	16MA	16	590	49

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:** Mescola Gomma NR/SBR

**DUREZZA STANDARD:** 60 shore A

**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH

**A RICHIESTA:** Inserto femmina passante

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Rondella zincata

**TIPO INSERTO STANDARD:** Inserto femmina cieco

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:** Mescola Gomma NR/SBR

**DUREZZA STANDARD:** 60 shore A

**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH

**A RICHIESTA:** Inserto femmina passante

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Rondella zincata

**TIPO INSERTO STANDARD:** Inserto femmina cieco

**Product specificatio**
**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound

**STANDARD HARDNESS:** 60 shore A

**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH

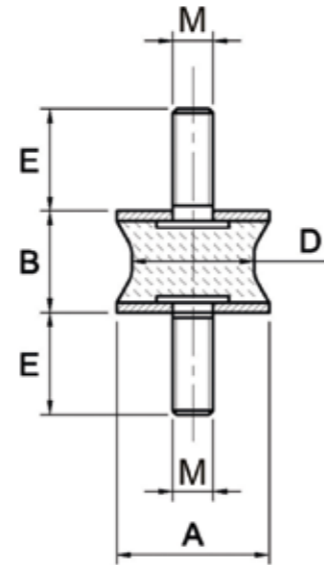
**ON REQUEST:** Threaded through-hole

**METALLIC PART:** Zinc plated washer

**STANDARD THREAD:** Threaded blind hole

Misure e durezza differenti producibili su richiesta, rivolgersi all'ufficio commerciale.

Other sizes or hardness can be produced on demand, for information please contact our sales department.

**MS**
**Antivibrante Sgolato Maschio/Maschio**  
*Sand-Glass Mounting Double Male*


COD.	A	B	M	D	E	Carico max a Compres. Max Compression Load daN	Carico max a Taglio Max Shear Load daN
A2MS12	12	15	04MA	7	10	3	0,8
A2MS25	25	20	06MA	10	18	50	3
A2MS30	30	20	08MA	20	20	60	10
A2MS40	40	30	08MA	19	20	80	6
A2MS40L	40	30	08MA	27	20	100	8

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NR/SBR

**DUREZZA STANDARD:** 60 shore A

**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH

**A RICHIESTA:** Differenti lunghezze della vite

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Vite e rondella zincate

**TIPO INSERTO STANDARD:** Vite pressata sulla rondella

**Product specificatio**
**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound

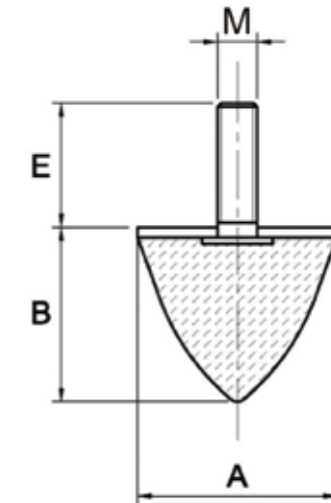
**STANDARD HARDNESS:** 60 shore A

**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH

**ON REQUEST:** Different screw lengths

**METALLIC PART:** Zinc plated screw and washer

**STANDARD THREAD:** Screw pressed on the washer

**CN**
**Antivibrante Conico**  
*Shock - Absorber*


COD.	A	B	M	E	Carico max a Compres. Max Compression Load daN
A2CN24	25	22	06MA	20	20
A2CN25	25	22	10MA	20	20
A2CN26	25	30	06MA	18	18
A2CN31	30	36	08MA	23	25
A2CN39	40	30	08MA	23	29
A2CN41	40	60	08MA	23	28
A2CN51	50	50	10MA	28	54
A2CN52	50	64	08MA	35	50
A2CN61	60	60	12MA	33	72
A2CN75	75	70	12MA	37	117
A2CN100	100	85	16MA	42	330

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NR/SBR

**DUREZZA STANDARD:** 60 shore A

**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH

**A RICHIESTA:** Differenti lunghezze della vite

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Vite e rondella zincate

**TIPO INSERTO STANDARD:** Vite pressata sulla rondella

**Product specificatio**
**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound

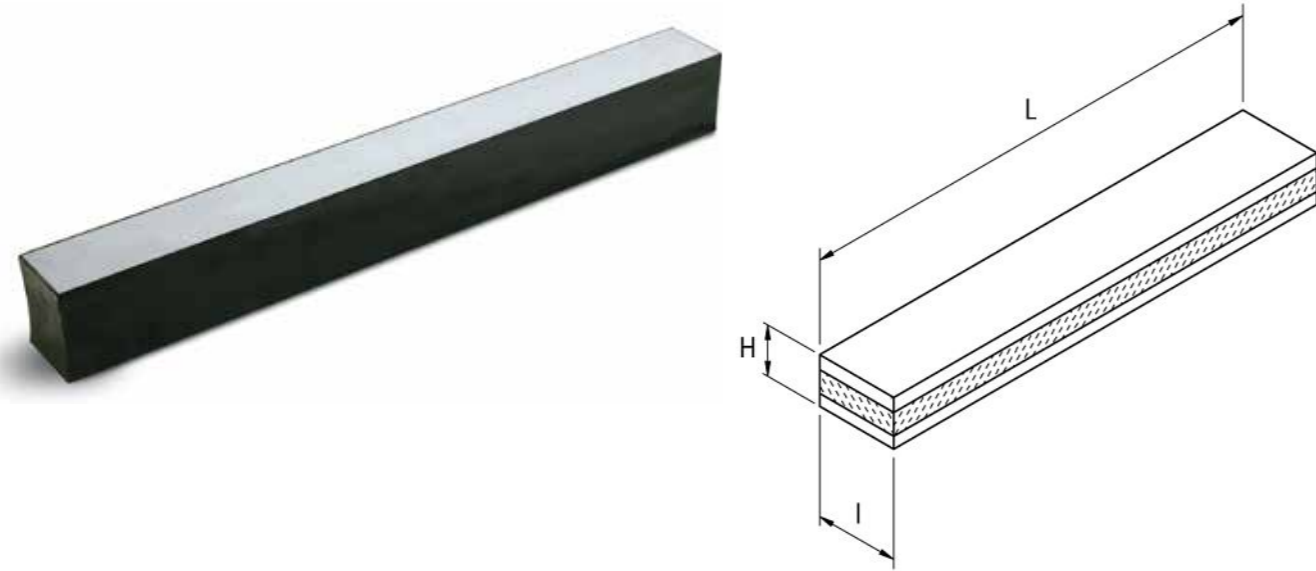
**STANDARD HARDNESS:** 60 shore A

**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH

**ON REQUEST:** Different screw lengths

**METALLIC PART:** Zinc plated screw and washer

**STANDARD THREAD:** Screw pressed on the washer

**B**
**Barra Antivibrante**  
*Antivibration Bar*


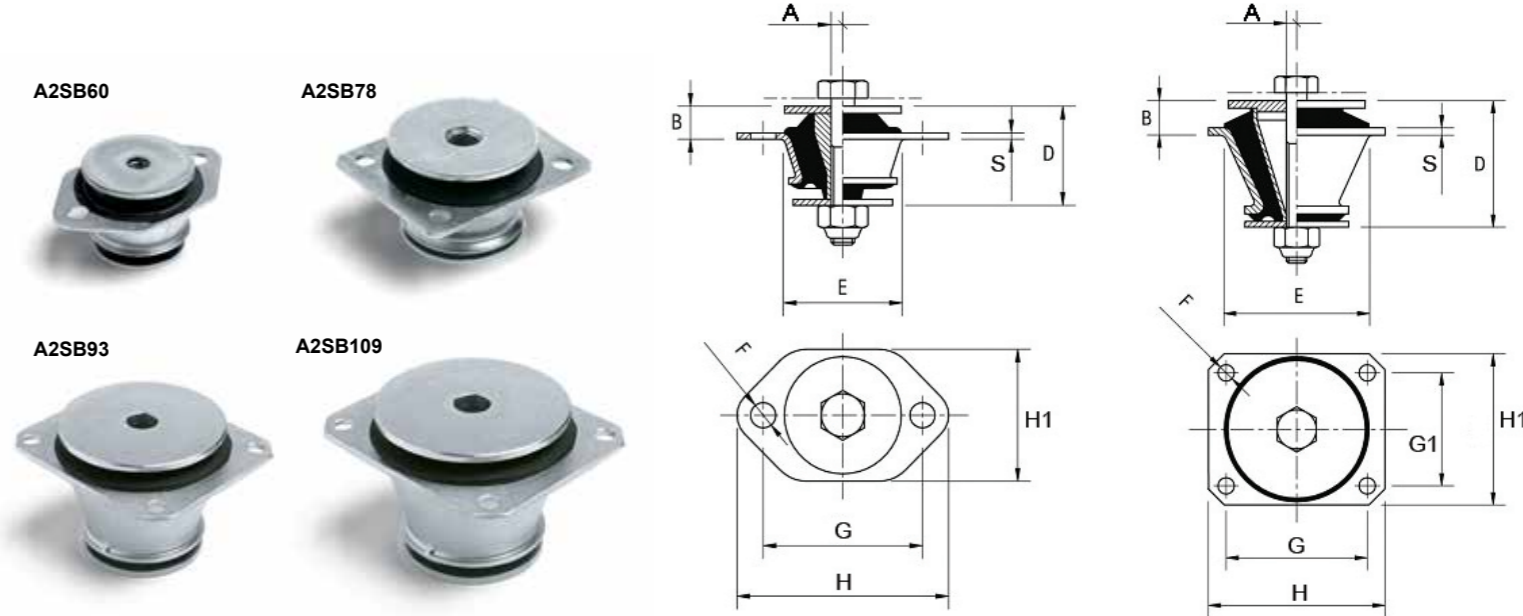
COD.	I	H	L	Spessore Ferri Thickness Metal Plates mm	Carico max a Compres. Max Compression Load daN
A2B50L	50	50	1000	10	14 / cm <sup>2</sup>
A2B60L	60	60	1000	10	14 / cm <sup>2</sup>
A2B80L	80	60	1000	10	14 / cm <sup>2</sup>
A2B100L	100	60	1000	10	14 / cm <sup>2</sup>

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:** 60 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Fe 36 zincato

**Product specificatio**

**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:** 60 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH  
**METALLIC PART:** Zinc plated iron

**SB**
**Supporto Antivibrante Cabina Conico**  
*Conical Support*


COD.	A	B	S	D	E	F	H1	H	G	G1	Carico max a Compres. Max Compression Load daN
A2SB60	12	16,5	2,5	51	57	11x14	68	106	80	nd	200
A2SB78	16	19,5	4	53	80	11	90	107	80	65	400
A2SB93	16	20	4	73	94,5	11	101	120	90	74	900
A2SB109	20	23	5	86	115	11	120	140	112	92	1600

**Caratteristiche**

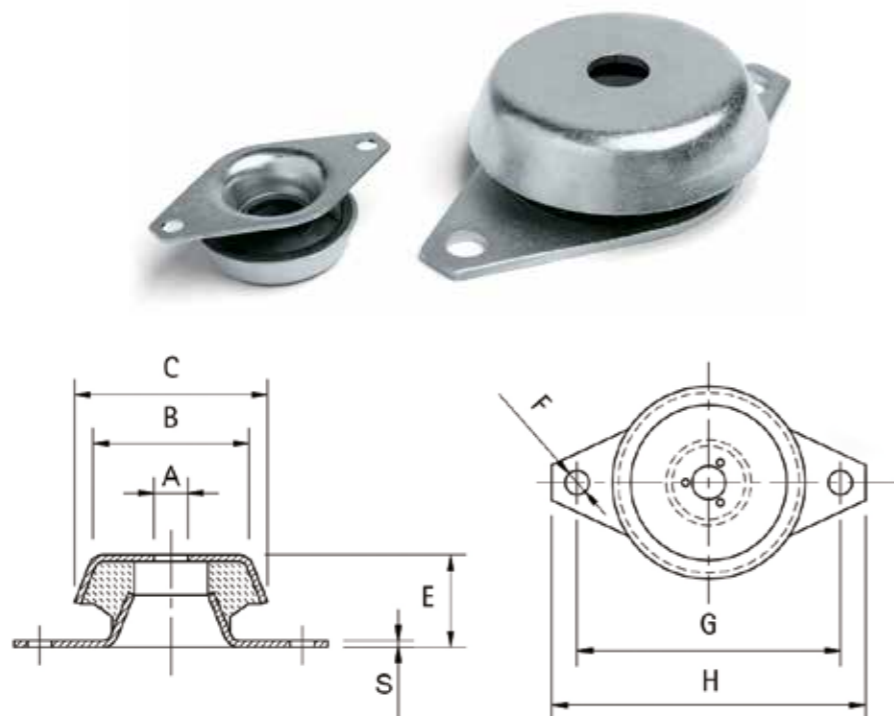
**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:** 60 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH  
**A RICHIESTA:** Durezza 45 shore A  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Acciaio zincato

**Product specificatio**

**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:** 60 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH  
**ON REQUEST:** 45 shore A hardness  
**METALLIC PART:** Zinc plated steel

**SC**

Supporto Antivibrante a Campana con Foro Passante  
Bell Support with Through Hole



COD.	A	C	B	G	H	F	E	S	Durezza Hardness Shore A	Carico max Statico Max Load daN	Cedimento Deflectio mm
A2SC50	8	48	38	68	80	6	23	2	60	102	3,04
A2SC60	10	62	50	85	100	10	30	2	60	214	3,66
A2SC90	16	92	72	110	130	10	44	3	60	350	3,02
A2SC120	24	119	95	160	190	16	49	4	60	661	3,71
A2SC160	30	158	125	200	230	16	60	5	60	1211	3,36
A2SC50-45	8	48	38	68	80	6	23	2	45	96	3,18
A2SC60-45	10	62	50	85	100	10	30	2	45	192	5,03
A2SC90-45	16	92	72	110	130	10	44	3	45	341	5,05
A2SC120-45	24	119	95	160	190	16	49	4	45	641	4,92

**Caratteristiche**

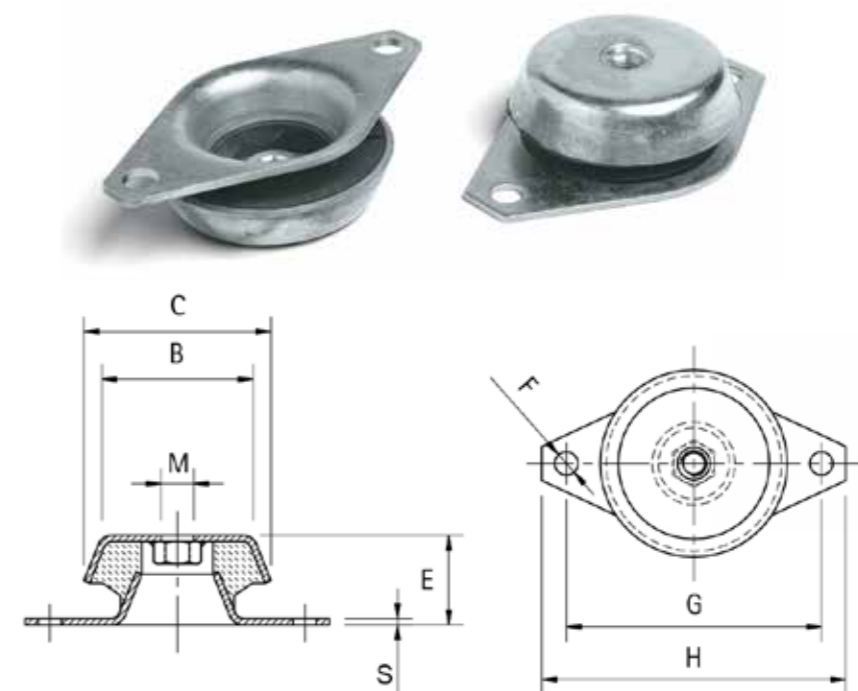
**VERSIONE SUPPORTO:** Con foro passante  
**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NR/SBR  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Lamiera acciaio zincata

**Product specificatio**

**VERSION:** With through hole  
**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound  
**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH  
**METALLIC PART:** Zinc plated steel sheet

**SC/D**

Supporto Antivibrante a Campana con Dado  
Bell Support with Threaded Nut



COD.	M	C	B	G	H	F	E	S	Durezza Hardness Shore A	Carico max Statico Max Load daN	Cedimento Deflectio mm
A2SC60/10	10MA	62	50	85	100	10	30	2	60	214	3,66
A2SC60/12	12MA	62	50	85	100	10	30	2	60	214	3,66
A2SC90/12	12MA	92	72	110	130	10	44	3	60	343	3,02
A2SC90/14	14MA	92	72	110	130	10	44	3	60	343	3,02
A2SC90/16	16MA	92	72	110	130	10	44	3	60	343	3,02
A2SC120/16	16MA	119	95	160	190	16	49	4	60	641	3,71
A2SC120/24	24MA	119	95	160	190	16	49	4	60	641	3,71
A2SC60/10-45	10MA	62	50	85	100	10	30	2	45	192	5,03
A2SC60/12-45	12MA	62	50	85	100	10	30	2	45	192	5,03
A2SC90/12-45	12MA	92	72	110	130	10	44	3	45	346	5,05
A2SC90/14-45	14MA	92	72	110	130	10	44	3	45	346	5,05

**Caratteristiche**

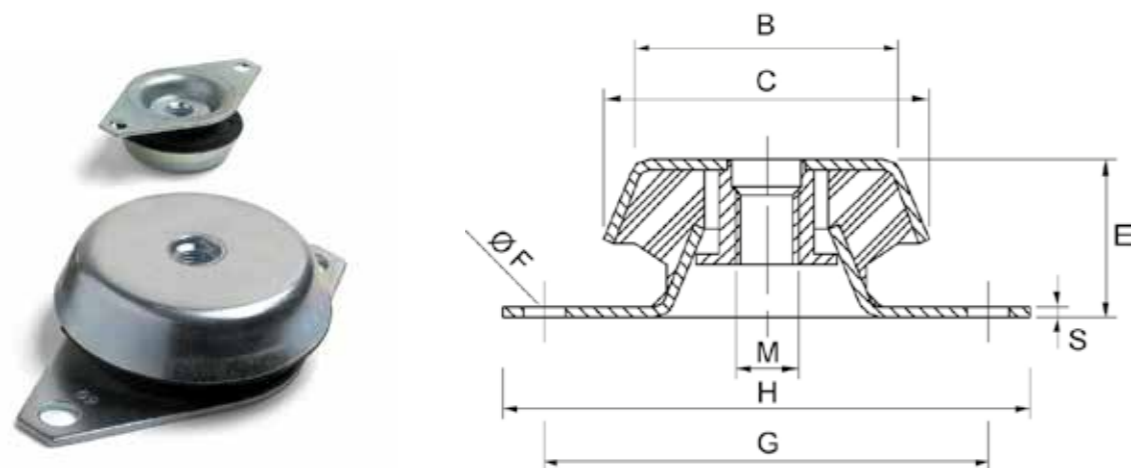
**VERSIONE SUPPORTO:** Con dado filettato saldat  
**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NR/SBR  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Lamiera acciaio zincata

**Product specificatio**

**VERSION:** With welded threaded nut  
**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound  
**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH  
**METALLIC PART:** Zinc plated steel sheet

**SCT**

Supporto Antivibrante a Campana con Antistrappo  
Tear Resistant Bell Support



COD.	M	C	B	G	H	F	E	S	Durezza Hardness Shore A	Carico max Statico Max Load daN
A2SCT60/10	10MA	62	50	85	100	8	30	2	60	250
A2SCT90/12	12MA	92	72	110	130	10	44	3	60	360
A2SCT90/16	16MA	92	72	110	130	10	44	3	60	360
A2SCT120/16	16MA	119	95	160	190	16	49	4	60	650

**Caratteristiche**

**VERSIONE SUPPORTO:** Con antistrappo vulcanizzato e filettat

**MATERIALE CORPO:** Miscela gomma NBR

**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Lamiera acciaio zincata

Caratteristiche Specifiche:

La Versione SCT, identica alla SC come dimensioni esterne, si caratterizza per la presenza di un tampone antistrappo all'interno della calotta (Vedi foto). Ciò impedisce nella maniera più assoluta il distacco della stessa dalla base, anche in presenza di forti strappi e vibrazioni, come ad esempio quelli generati dalla messa in moto iniziale di un potente motore a scoppio. La speciale miscela in NBR conferisce a questo antivibrante una grande resistenza all'olio ed un'ottima flessibilità trasversale

**Product specification**

**VERSION:** With vulcanized threaded shock-absorber

**MAIN PART MATERIAL:** NBR rubber compound

**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH

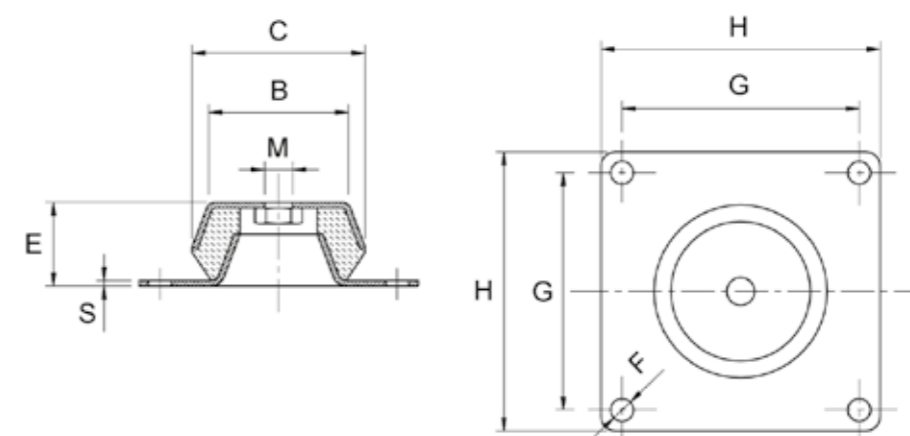
**METALLIC PART:** Zinc plated steel sheet

Specific Features

The SCT model, which has the same external dimensions of the SC model, includes an antivibration pad with failsafe. This leads to a reliable machine fixing that prevents from detachment even in case of strong tearing and vibrations (for example when firing-up a powerful combustion engine). The NBR compound of the base offers optimal stability and high resistance to oils.

**SCQ**

Supporto Antivibrante a Campana a Base Quadra con Dado  
Square Bell Support with Threaded Nut



COD.	M	C	B	G	H	F	E	S	Durezza Hardness Shore A	Carico max Statico Max Load daN
A2SCQ150	16MA	150	110	132	168	13	51	4	55	500
A2SCQ150-70	16MA	150	110	132	168	13	51	4	70	600
A2SCQ177	20MA	175	125	150	180	13	63	4	60	850

**Caratteristiche**

**VERSIONE SUPPORTO:** Con dado filettato saldat

**MATERIALE CORPO:** Miscela gomma NR/SBR

**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH

**A RICHIESTA:** Durezza 45 shore A

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Lamiera acciaio zincata

**Product specification**

**VERSION:** With welded threaded nut

**MAIN PART MATERIAL:** NB/SBR rubber compound

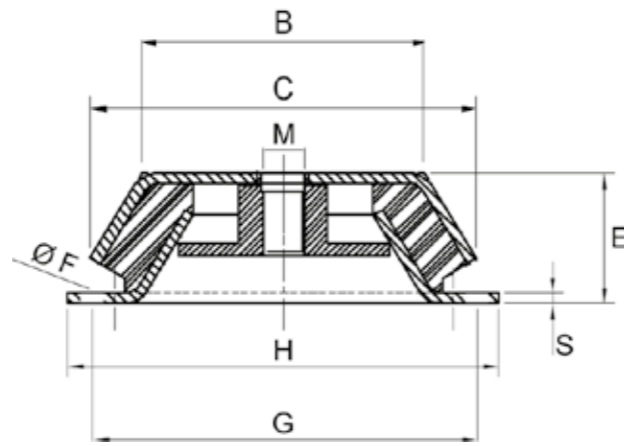
**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH

**ON REQUEST:** 45 shore A hardness

**METALLIC PART:** Zinc plated steel sheet

**SCQT**

Supporto Antivibrante a Campana a Base Quadra con Antistrappo  
Tear Resistant Square Bell Support



COD.	M	C	B	G	F	H	E	S	Durezza Hardness Shore A	Carico max Statico Max Load daN
A2SCQT150	16MA	150	110	132	13	168	51	4	55	500
A2SCQT177	20MA	175	125	150	13	180	63	4	55	850

**Caratteristiche**

**VERSIONE SUPPORTO:** Con antistrappo vulcanizzato e filettat

**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NBR

**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH

**A RICHIESTA:** Durezza 45 shore A

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Lamiera acciaio zincata

Caratteristiche Specifiche:

La versione SCQT, identica alla SCQ come dimensioni esterne, si caratterizza per la presenza di un tampone antistrappo all'interno della calotta (Vedi Foto). Ciò impedisce nella maniera più assoluta il distacco della stessa dalla base, anche in presenza di forti strappi e vibrazioni, come ad esempio quelli generati dalla messa in moto iniziale di un potente motore a scoppio. La speciale mescola in NBR conferisce a questo antivibrante una grande resistenza all'olio ed un'ottima flessibilità trasversale

**Product specification**

**VERSION:** With vulcanized threaded shock-absorber

**MAIN PART MATERIAL:** NBR rubber compound

**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH

**ON REQUEST:** 45 shore A hardness

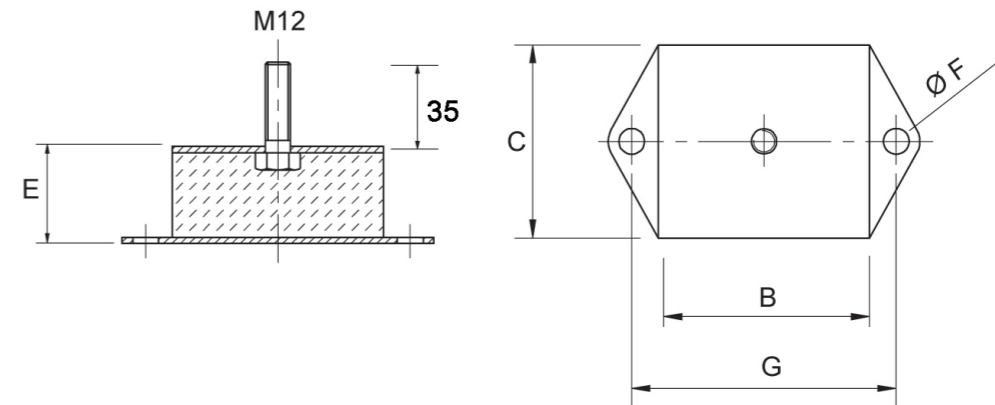
**METALLIC PART:** Zinc plated steel sheet

Specific Features

The SCQT model, which has the same external sizes of the SCQ model, includes an anti vibration pad with failsafe. This leads to a reliable machine fixing that prevents from detachment even in case of strong tearing and vibrations (for example when firing-up a powerful combustion engine). The NBR compound of the base offers optimal stability and high resistance to oils.

**SL**

Supporto Antivibrante "LONGLIFE"  
"Longlife" Antivibration Support



COD.	C	B	G	E	F	Carico max Statico Max Load daN
A2SL60	70	80	105	53	11	950

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NR/SBR

**DUREZZA STANDARD:** 60 shore A

**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH

**A RICHIESTA:** 45 shore A

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Lamiera acciaio zincata

**TIPO INSERTO STANDARD:** Con perno filettato M 12X35

**Product specificatio**

**MAIN PART MATERIAL:** NBR rubber compound

**STANDARD HARDNESS:** 60 shore A

**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH

**ON REQUEST:** 45 shore A hardness

**METALLIC PART:** Zinc plated steel sheet

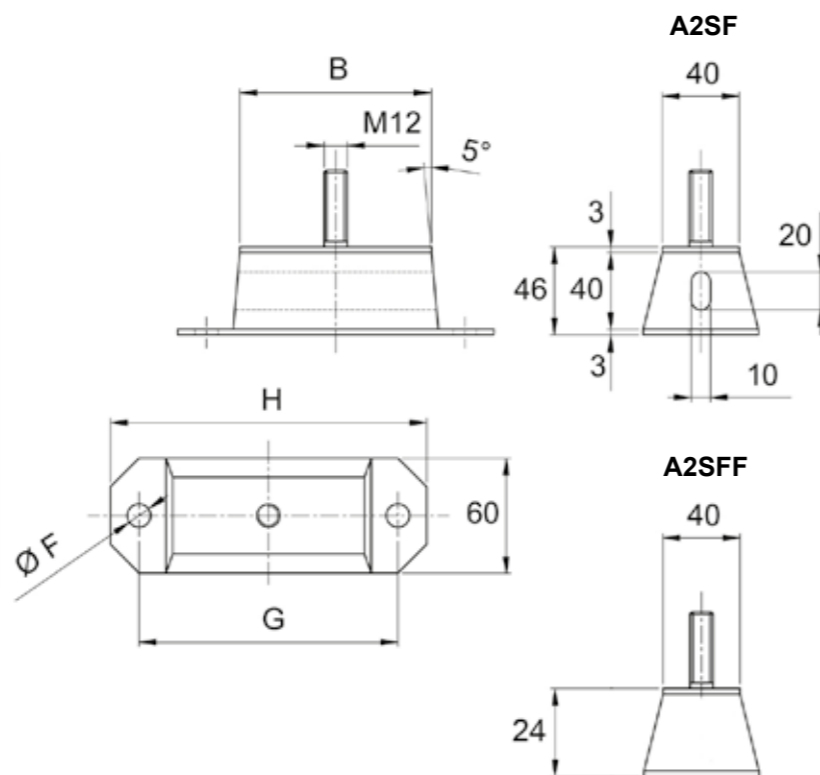
**STANDARD THREAD:** With screw MA 12x35



**SF**

**SFF**

**Supporto Antivibrante Rettangolare Forato**  
**Rectangular Antivibration Support**



COD.	B	G	H	F	Carico max Statico Max Load daN
A2SF50	50	85	115	12,2	300
A2SF100	100	135	165	12,2	500
A2SFF100	100	135	165	12,2	500
A2SF150	150	185	215	12,2	750
A2SF200	200	235	265	12,2	1000

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Miscela gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:** 60 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH  
**A RICHIESTA:** 45 shore A  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Lamiera acciaio zincata  
**TIPO INSERTO STANDARD:** Con perno filettato M 12X37  
**ART. A2SFF100 con perno estraibile**

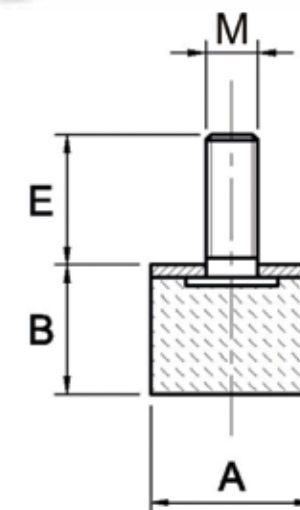
**Product specificatio**

**MAIN PART MATERIAL:** NBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:** 60 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH  
**ON REQUEST:** 45 shore A hardness  
**METALLIC PART:** Zinc plated steel sheet  
**STANDARD THREAD:** With screw MA 12x37  
**ART. A2SFF100 with extractable screw**

**PM**

**Piedino Antivibrante Maschio in Acciaio Zincato**  
**Zinc Plated Male Footing**

COD.	A	B	M	E	Carico max a Compres. Max Compression Load daN
A1PM1510	15	10	04MA	10	10
A1PM1515	15	15	04MA	14	10
A1PM1610	16	10	05MA	12	12
A1PM2008	20	8,5	06MA	10	18
A1PM2010	20	10	06MA	16	16
A1PM2015	20	15	06MA	16	18
A1PM2020	20	20	06MA	16	18
A1PM2025	20	25	06MA	16	18
A1PM2030	20	30	06MA	16	16
A1PM2515	25	15	06MA	18	29
A1PM2520/6	25	20	06MA	18	29
A1PM2520/8	25	20	08MA	20	29
A1PM2525	25	25	06MA	18	29
A1PM2530/6	25	30	06MA	18	29
A1PM2530/8	25	30	08MA	20	29
A1PM2530/8L	25	30	08MA	30	29
A1PM3010/6	30	10	06MA	18	42
A1PM3010	30	10	08MA	23	42
A1PM3010-40	30	10	08MA	40	42
A1PM3015	30	15	08MA	23	42
A1PM3020	30	20	08MA	23	42
A1PM3025	30	25	08MA	23	42
A1PM3030	30	30	08MA	23	38
A1PM3040	30	40	08MA	23	38
A1PM4020	40	20	08MA	23	57
A1PM4030/10	40	30	10MA	28	75
A1PM4030/8	40	30	08MA	23	75
A1PM4035/8	40	35	08MA	23	75
A1PM4040/10	40	40	10MA	28	75
A1PM4040/8	40	40	08MA	23	75
A1PM5020	50	20	10MA	28	117
A1PM5030	50	30	10MA	28	117
A1PM5040	50	40	10MA	28	117
A1PM5045	50	45	10MA	28	117
A1PM5050	50	50	10MA	28	117
A1PM6020/12	60	20	12MA	37	169
A1PM6030/12	60	30	12MA	37	169
A1PM6040/12	60	40	12MA	37	169
A1PM6050/10	60	50	10MA	37	169
A1PM6050/12	60	50	12MA	37	169
A1PM7525	75	25	12MA	37	265
A1PM7540	75	40	12MA	37	265
A1PM7550	75	50	12MA	37	265
A1PM10040	100	40	16MA	42	471
A1PM10050	100	50	16MA	42	471
A1PM10080	100	80	16MA	42	380



**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Miscela gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:** 60 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH  
**A RICHIESTA:** Differenti lunghezze della vite  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Vite e rondella zincate  
**TIPO INSERTO STANDARD:** Vite pressata sulla rondella

**Product specification**

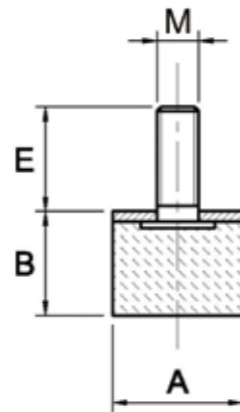
**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:** 60 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH  
**ON REQUEST:** Different screw lengths  
**METALLIC PART:** Zinc plated screw and washer  
**STANDARD THREAD:** Screw pressed on the washer

Misure e durezze differenti producibili su richiesta, rivolgersi all'ufficio commerciale.

Other sizes or hardness can be produced on demand, for information please contact our sales department.

**PMT**
**Piedino Antivibrante Maschio in Acciaio Zincato (Gomma Tenera)**  
*Zinc Plated Male Footing (Soft Type)*

COD.	A	B	M	E	Carico max a Compres. Max Compression Load daN
A1PMT3020	30	20	08MA	20	30
A1PMT3030	30	30	08MA	20	40
A1PMT4030	40	30	08MA	23	55
A1PMT4040	40	40	08MA	23	55
A1PMT5040	50	40	10MA	28	85


**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**  
Mescola gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:**  
45 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:**  
+/- 5 SH  
**A RICHIESTA:**  
Differenti lunghezze della Vite  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**  
Vite e rondella zincate  
**TIPO INSERTO STANDARD:**  
Vite pressata sulla rondella

**Product specificatio**

**MAIN PART MATERIAL:**  
NR/SBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:**  
45 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:**  
+/- 5 SH  
**ON REQUEST:**  
Different screw lengths  
**METALLIC PART:**  
Zinc plated screw and washer  
**STANDARD THREAD:**  
Screw pressed on the washer

**PMX**
**Piedino Antivibrante Maschio in Acciaio Inox AISI 304**  
*AISI 304 Stainless Steel Male Footing*
**INOX**  
Stainless  
Steel

COD.	A	B	M	E	Carico max a Compres. Max Compression Load daN
A1PMX1515	15	15	04MA	14	15
A1PMX2015	20	15	06MA	16	34
A1PMX2520/6	25	20	06MA	18	45
A1PMX3030	30	30	08MA	20	61
A1PMX4030/8	40	30	08MA	23	98

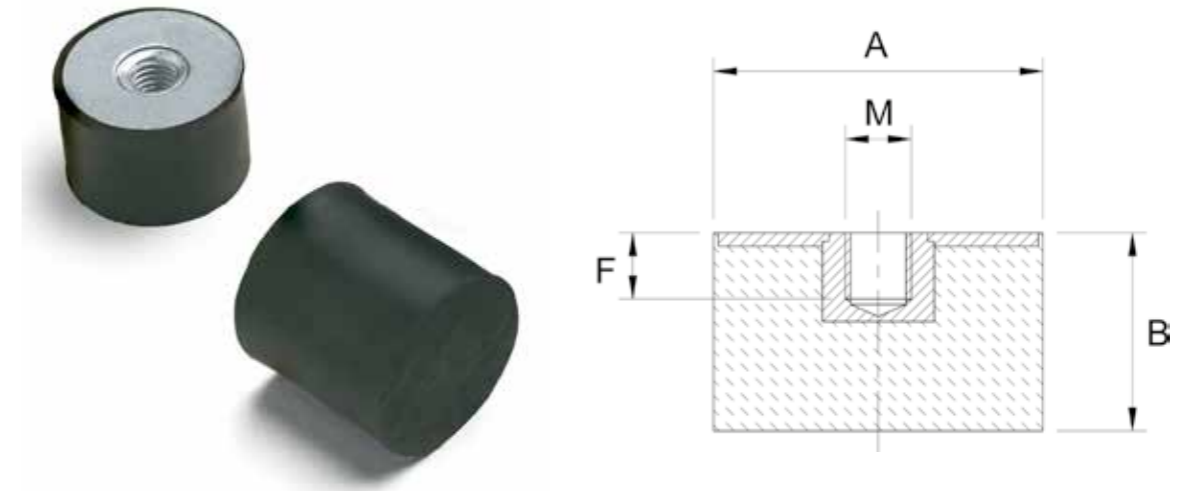
Misure e durezza differenti producibili su richiesta, rivolgersi all'ufficio commerciale.  
*Other sizes or hardness can be produced on demand, for information please contact our sales department.*

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**  
Mescola gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:**  
60 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:**  
+/- 5 SH  
**A RICHIESTA:**  
Differenti lunghezze della vite  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**  
Vite e rondella inox AISI 304  
**TIPO INSERTO STANDARD:**  
Vite pressata sulla rondella

**Product specificatio**

**MAIN PART MATERIAL:**  
NR/SBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:**  
60 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:**  
+/- 5 SH  
**ON REQUEST:**  
Different screw lengths  
**METALLIC PART:**  
Stainless steel screw and washer AISI 304  
**STANDARD THREAD:**  
Screw pressed on the washer

**PF**
**Piedino Antivibrante Femmina in Acciaio Zincato**  
*Zinc Plated Female Footing*


COD.	A	B	M	F	Carico max a Compres. Max Compression Load daN
A1PF2515	25	15	06MA	6	29
A1PF2518	25	18	06MA	9	29
A1PF2520	25	20	06MA	6	29
A1PF3020	30	20	08MA	8	42
A1PF3030	30	30	08MA	8	38
A1PF4030	40	30	08MA	8	75
A1PF5020	50	20	10MA	10	117
A1PF5030	50	30	10MA	9	117
A1PF6030	60	30	12MA	10	169
A1PF7525	75	25	12MA	12	265
A1PF7550	75	50	12MA	12	265

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:** 60 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH  
**A RICHIESTA:** Altre durezza  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Rondella sabbiata e zincata  
**TIPO INSERTO STANDARD:** Inserto femmina cieco

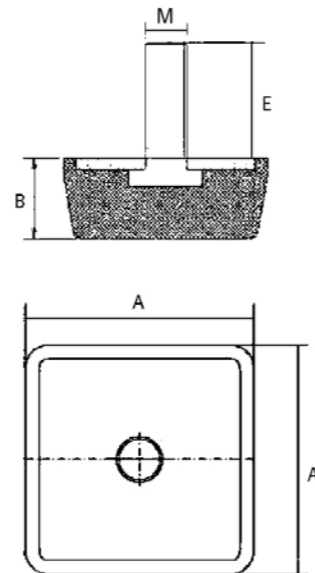
**Product specificatio**

**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:** 60 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH  
**ON REQUEST:** Other hardnesses  
**METALLIC PART:** Zinc plated sandblasted washer  
**STANDARD THREAD:** Threaded blind hole

Misure e durezza differenti producibili su richiesta, rivolgersi all'ufficio commerciale.  
*Other sizes or hardness can be produced on demand, for information please contact our sales department.*

**CQ**

**Supporto Antivibrante Base Quadrata**  
**Square Base Support**



COD.	A	M	E	B	Carico max Statico Max Load daN
A2CQ80	80	10MA	27	30	450
A2CQ120	120	12MA	37	30	900

**Caratteristiche**

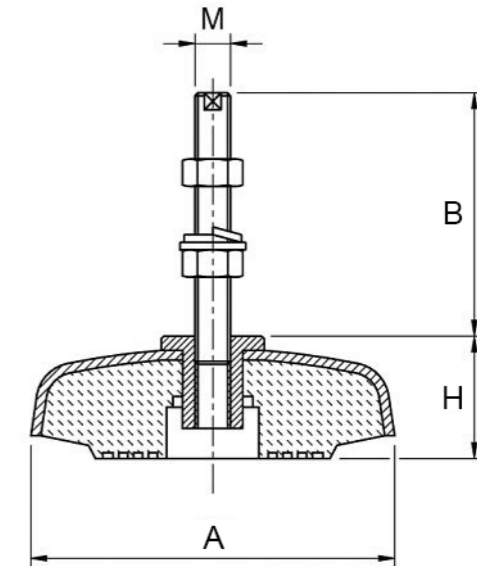
**MATERIALE CORPO:** Mescola gomma NR/SBR  
**DUREZZA STANDARD:** 70 shore A  
**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/- 5 SH  
**A RICHIESTA:** Durezza 45 shore A  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Lamiera acciaio zincata

**Product specificatio**

**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound  
**STANDARD HARDNESS:** 70 shore A  
**HARDNESS TOLERANCE:** +/- 5 SH  
**ON REQUEST:** 45 shore A hardness  
**METALLIC PART:** Zinc plated steel sheet

**TE**

**Piede Antivibrante "EXPORT" < 1000 kg**  
**"EXPORT" Antivibration Mount < 1000 kg**



COD.	A	M	B	H	Chiave Spanner	Carico max Statico Max Load daN	
A4TE80	80	12MA	65	29	8	400	4
A4TE110	110	14MA	110	34	10	700	4
A4TE140	140	16MA	110	45	12	1000	4

**Caratteristiche**

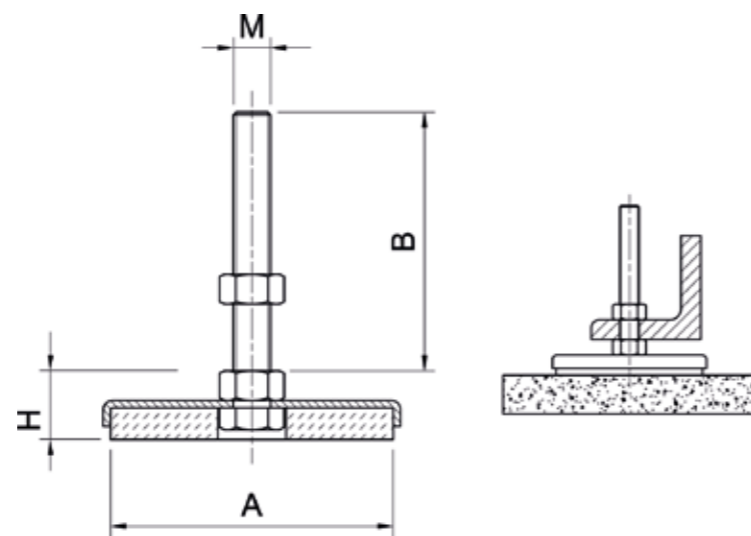
**MATERIALE BASE:** Acciaio zincato  
**TIPO BASE:** Antivibrante  
**CORREDO BASE:** Suola in NBR vulcanizzata  
**MATERIALE STELO:** Acciaio zincato  
**TIPO STELO:** Barra filettata fresata in test  
**CORREDO STELO:** 2 dadi + 2 rondelle  
**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Stelo e base forniti smontati

**Product specificatio**

**BASE MATERIAL:** Zinc plated steel  
**BASE TYPE:** Antivibration  
**BASE OUTFIT:** NBR vulcanized plate  
**SPINDLE MATERIAL:** Zinc plated steel  
**SPINDLE TYPE:** Square headed threaded stud  
**SPINDLE OUTFIT:** 2 nuts + 2 washers  
**PRODUCT PRESENTATION:** Base and spindle not assembled

**TH**

Piede Antivibrante con Stelo Fisso < 3000 kg  
 Antivibration Mount with Fixed Spindle < 3000 kg



COD.	A	M	B	H	Carico max Statico Max Load daN	
A4TH400	40	10MA	50	25	600	4
A4TH500	50	12MA	75	27	700	4
A4TH600	80	12MA	100	31	800	4
A4TH1200	120	16MA	100	35	1000	4
A4TH3000	160	20MA	150	36	2000	4

**Caratteristiche**

- MATERIALE BASE:** Acciaio zincato
- TIPO BASE:** Antivibrante
- CORREDO BASE:** Suola in NBR 80 shore
- MATERIALE STELO:** Acciaio zincato
- TIPO STELO:** Fisso
- CORREDO STELO:** Dado
- PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Stelo fornito già assemblato alla base

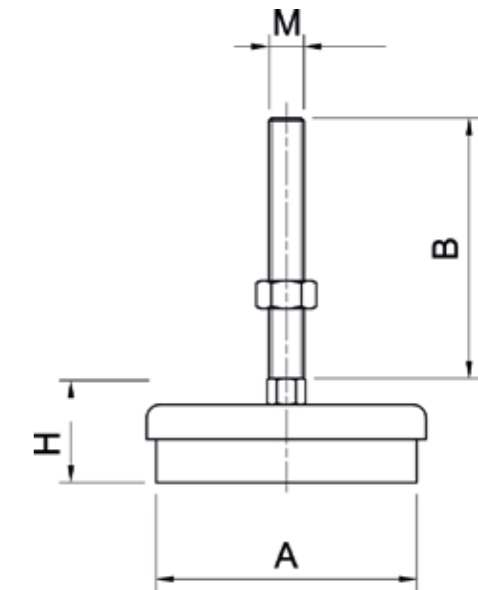
**Product specificatio**

- BASE MATERIAL:** Zinc plated steel
- BASE TYPE:** Antivibration
- BASE OUTFIT:** Plate NBR 80 shore
- SPINDLE MATERIAL:** Zinc plated steel
- SPINDLE TYPE:** Fixed
- SPINDLE OUTFIT:** Nut
- PRODUCT PRESENTATION:** Spindle assembled to the base

**ARTICOLO FUORI PRODUZIONE  
 SOSTITUITO DA ART. THO  
 DISCONTINUED PRODUCT  
 REPLACE BY THO**

**THO**

Piede Antivibrante con Stelo Girevole "SHINE" < 3000 kg  
 "SHINE" Antivibration Mount with Revolving Spindle < 3000 kg



COD.	A	M	B	H	Carico max Statico Max Load daN	
A4THO400	40	10MA	49	34	600	4
A4THO600	80	12MA	100	44	800	4
A4THO1200	120	16MA	100	48	1000	4
A4THO3000	160	20MA	150	63	2000	4
A4THO4000	200	20MA	150	63	3000	4

**Caratteristiche**

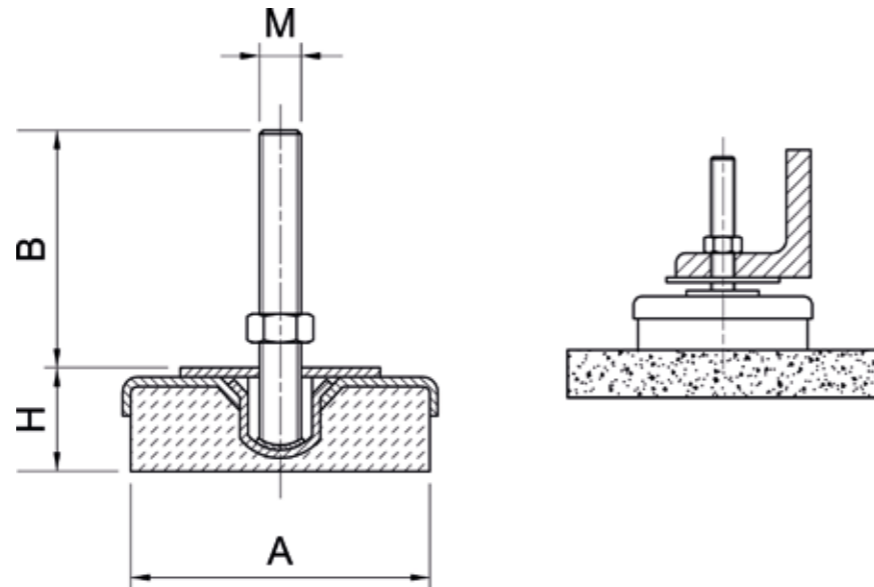
- MATERIALE BASE:** Acciaio zincato
- TIPO BASE:** Antivibrante
- CORREDO BASE:** Suola in NBR 70 shore
- MATERIALE STELO:** Acciaio zincato
- TIPO STELO:** Girevole
- CORREDO STELO:** Dado
- PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Stelo fornito già assemblato alla base

**Product specificatio**

- BASE MATERIAL:** Zinc plated steel
- BASE TYPE:** Antivibration
- BASE OUTFIT:** NBR 70 shore plate
- SPINDLE MATERIAL:** Zinc plated steel
- SPINDLE TYPE:** Revolving
- SPINDLE OUTFIT:** Nut
- PRODUCT PRESENTATION:** Spindle assembled to the base

**TK**

Zoccolo Antivibrante a Piattello < 4000 kg  
Leveling Mount < 4000 kg



COD.	A	M	B	H	Chiave Spanner	Carico max Statico Max Load daN	
A4TK80	80	M12x1,25	100	45	12	700	4
A4TK120	120	M16x1,50	120	45	15	1000	4
A4TK160	160	M20x1,50	150	55	15	1500	4
A4TK200	200	M20x2,50	160	55	25	4000	4

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:** Acciaio zincato  
**TIPO BASE:** Antivibrante regolabile in altezza  
**CORREDO BASE:** Suola in NBR 80 shore  
**MATERIALE STELO:** Acciaio zincato  
**TIPO STELO:** Barra filettata a passo fine fresata in testa (escluso art A4TK200)  
**CORREDO STELO:** 1 dado + 1 rondella  
**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Stelo e base forniti smontati

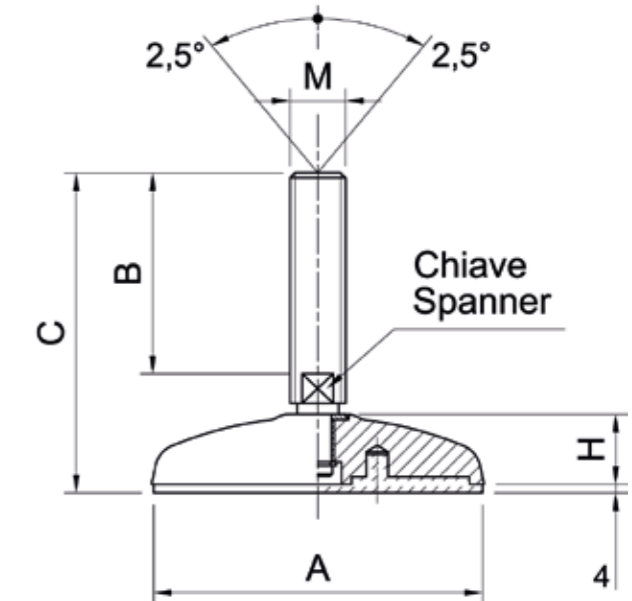
**Product specificatio**

**BASE MATERIAL:** Zinc plated steel  
**BASE TYPE:** Antivibration height adjustable  
**BASE OUTFIT:** NBR 80 shore plate  
**SPINDLE MATERIAL:** Zinc plated steel  
**SPINDLE TYPE:** Fine threaded square headed bolt (excluded art. A4TK200)  
**SPINDLE OUTFIT:** 1 nut + 1 washer  
**PRODUCT PRESENTATION:** Base and spindle not assembled

**TN**

**TNX**

Piede Antivibrante Orientabile con base in Acciaio Nichelato < 5800 kg  
Antivibration Mount with Nickel plated base < 5800 kg



COD.	A	M	B	C	H	Chiave Spanner	Carico max Max Load daN	Stelo Stud	
A4TN16058	124	16MA	58	104	26	13	5500	Z	8
A4TNX16058	124	16MA	58	104	26	13	5500	X	8
A4TN16119	124	16MA	119	165	26	13	5500	Z	8
A4TNX16119	124	16MA	119	165	26	13	5500	X	8
A4TN16145	124	16MA	145	191	26	13	5500	Z	8
A4TNX16145	124	16MA	145	191	26	13	5500	X	8
A4TN16201	124	16MA	201	247	26	13	5500	Z	8
A4TNX16201	124	16MA	201	247	26	13	5500	X	8
A4TN18157	124	18MA	157	203	26	15	5500	Z	8
A4TNX18157	124	18MA	157	203	26	15	5500	X	8
A4TN20107	124	20MA	107	156	26	17	5600	Z	8
A4TNX20107	124	20MA	107	156	26	17	5600	X	8
A4TN20135	124	20MA	135	184	26	17	5600	Z	8
A4TNX20135	124	20MA	135	184	26	17	5600	X	8
A4TN20157	124	20MA	157	206	26	17	5600	Z	8
A4TNX20157	124	20MA	157	206	26	17	5600	X	8
A4TN20190	124	20MA	190	239	26	17	5600	Z	8
A4TNX20190	124	20MA	190	239	26	17	5600	X	8
A4TN20238	124	20MA	238	287	26	17	5600	Z	8
A4TNX20238	124	20MA	238	287	26	17	5600	X	8
A4TN24090	124	24MA	90	142	26	19	5700	Z	8
A4TNX24090	124	24MA	90	142	26	19	5700	X	8
A4TN24127	124	24MA	127	179	26	19	5700	Z	8
A4TNX24127	124	24MA	127	179	26	19	5700	X	8
A4TN24162	124	24MA	162	214	26	19	5700	Z	8
A4TNX24162	124	24MA	162	214	26	19	5700	X	8
A4TN24202	124	24MA	202	254	26	19	5700	Z	8
A4TNX24202	124	24MA	202	254	26	19	5700	X	8
A4TN30125	124	30MA	125	177	26	24	5800	Z	8
A4TNX30125	124	30MA	125	177	26	24	5800	X	8
A4TN30185	124	30MA	185	237	26	24	5800	Z	8
A4TNX30185	124	30MA	185	237	26	24	5800	X	8

**Caratteristiche**

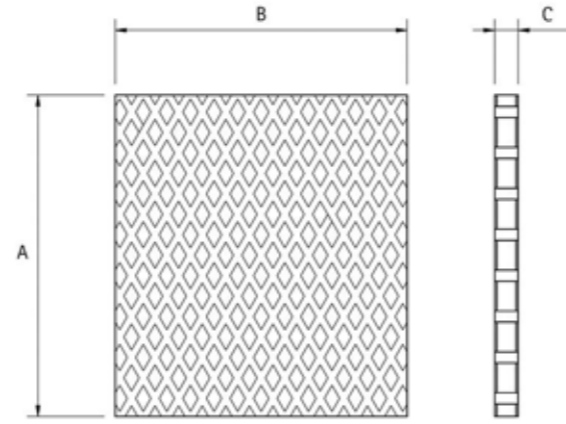
**MATERIALE BASE:** Acciaio nichelato  
**MATERIALE STELO:** Z = Zincato  
X= Acciaio inox AISI 304  
Fornito completo di antivibrante colore nero in PVC morbido 68 shore  
**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Stelo fornito già assemblato alla base

**Product specification**

**BASE MATERIAL:** Nickel plated steel  
**STUD MATERIAL:** Z = Zinc plated  
X= Stainless steel AISI 304  
The feet are completed with anti-slip pad made in soft PVC 68 shore black colour.  
**PRODUCT PRESENTATION:** Spindle assembled to te base

**CQ200**

Lastra Antivibrante in Gomma  
Rubber Plate



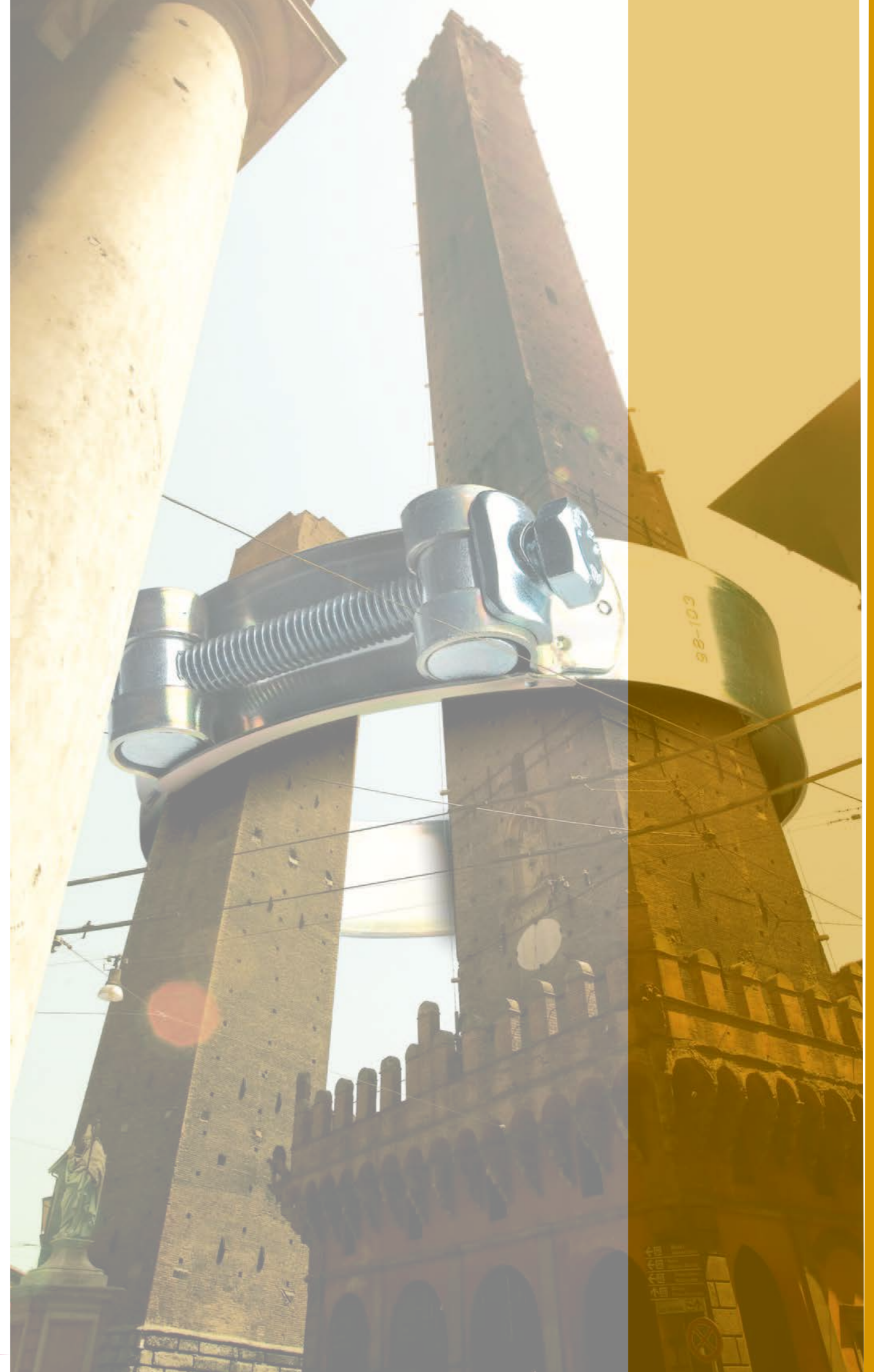
COD.	A	B	C	Carico max a Compress. Max Compression Load daN
A2CQ200	220	201	16	5/cm <sup>2</sup>

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Miscela gomma NBR

**Product specificatio**

**MAIN PART MATERIAL:** NR/SBR rubber compound



CLAMPING & LOCKING LINE

# GETECH PUNTA AL SERVIZIO GETECH CARES ABOUT SERVICE

E nel tempo ha continuato a cercare soluzioni per supportare i propri clienti.  
And time after time it has always looked for helpful solutions for its customers' needs.



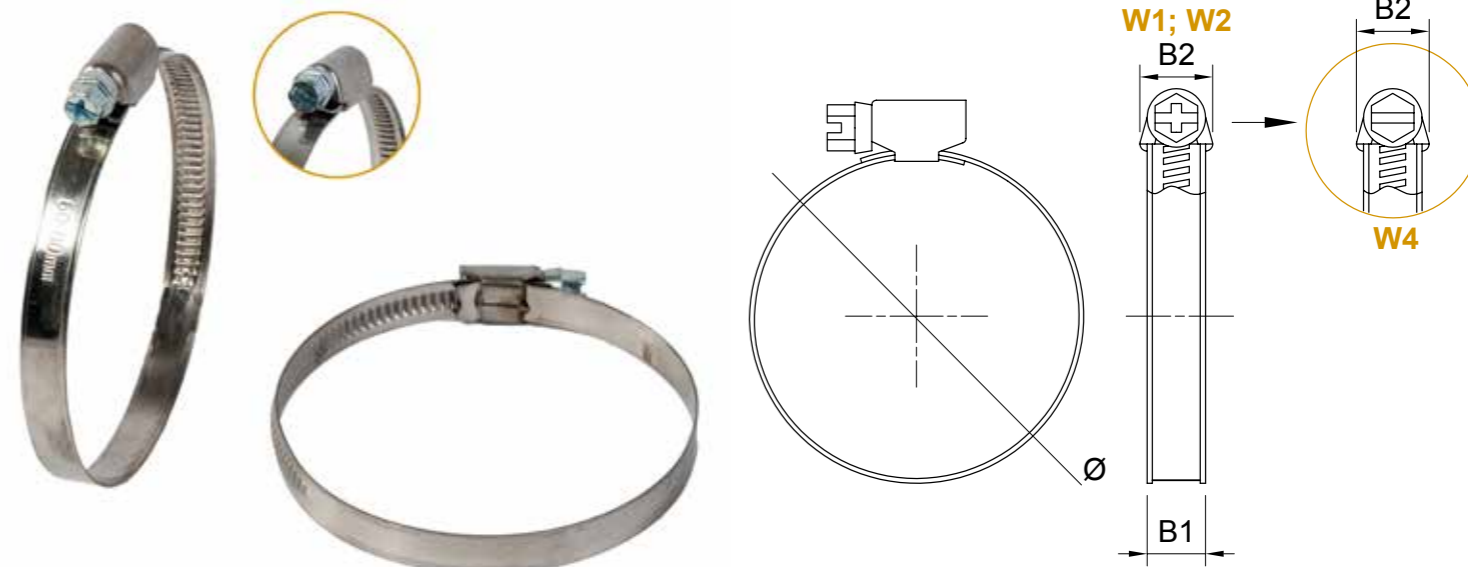
E' così che sono nate le sue linee di packaging: **pratiche, colorate, impilabili**, le scatole **KIUDO** aiutano a organizzare meglio il magazzino e il punto vendita, e a gestire più velocemente le spedizioni.

That's why we created our **KIUDO** boxes. **Handy, colourful, stockable**, they will help you in organizing your warehouse and your shop, and make your deliveries faster.



**FZ** **F** **FX**

Fascetta Stringitubo, Banda 9 mm  
Worm Drive Hose Clamp, Band 9 mm



COD. W1	COD. W2	COD. W4	Ø min. mm	Ø max. mm	B1 mm	B2 mm	Coppia di Serraggio Safe Working Torque	
FZ008	F008	FX008	8	12	9	12 (W1)	3 Nm	100
FZ010	F010	FX010	10	16				100
FZ012	F012	FX012	12	20				100
FZ016	F016	FX016	16	27				100
FZ020	F020	FX020	20	32				100
FZ025	F025	FX025	25	40				100
FZ030	-	-	30	45				100
FZ032	F032	FX032	32	50				50
FZ040	F040	FX040	40	60				50
FZ050	F050	FX050	50	70				50
FZ060	F060	FX060	60	80				50
FZ070	F070	FX070	70	90				25
FZ080	F080	FX080	80	100				25
FZ090	F090	FX090	90	110				25
FZ100	F100	FX100	100	120				25
FZ110	F110	FX110	110	130				25
FZ120	F120	FX120	120	140				25
FZ130	F130	FX130	130	150				25
FZ140	F140	FX140	140	160				25
FZ150	F150	FX150	150	170	25			
FZ160	F160	FX160	160	180	25			
FZ170	F170	FX170	170	190	25			
FZ180	F180	FX180	180	200	25			
FZ190	F190	FX190	190	210	25			
-	F200	FX200	200	220	25			
-	F210	FX210	210	240	25			
-	-	FX230	230	250	25			

Caratteristiche :  
Product specification:

## W1

Banda, cassetto e vite a croce (chiave 7) in acciaio zincato  
Zinc plated band, carter and cross screw - spanner 7

## W2

**INOX**  
Stainless Steel

Banda e cassetto in acciaio inox AISI 430; vite a croce (chiave 7) in acciaio zincato  
AISI 430 band and carter; zinc plated cross screw - spanner 7

## W4

**INOX**  
Stainless Steel

Banda, cassetto e vite a taglio (chiave 7) in acciaio inox AISI 304  
AISI 304 band carter and slot screw - spanner 7

Per agevolare l'avvitamento la vite viene immersa in un bagno di zincatura.  
The screw had been galvanized to facilitate its tightening.

### CARATTERISTICHE BANDA:

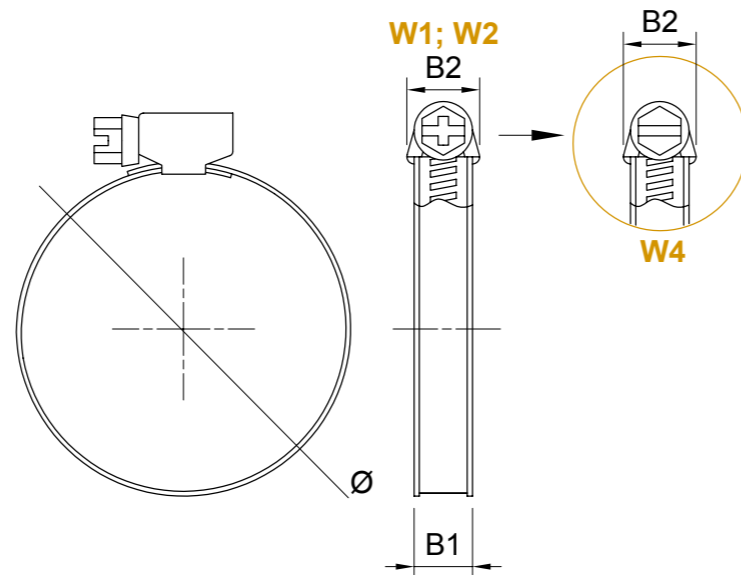
Dente pieno, bordi rialzati ed arrotondati

### BAND FEATURES:

Threaded band pressed and raised, rounded edges

**GZ G GX**

**Fascetta Stringitubo, Banda 12 mm  
Worm Drive Hose Clamp, Band 12 mm**



COD. W1	COD. W2	COD. W4	Ø min. mm	Ø max. mm	B1 mm	B2 mm	Coppia di Serraggio Safe Working Torque		
GZ016	G016	GX016	16	25	12	14,9 (W1)	5 Nm	100	
GZ020	G020	GX020	20	32				100	
GZ025	G025	GX025	25	40				100	
GZ032	G032	GX032	32	50				50	
GZ040	G040	GX040	40	60				50	
GZ050	G050	GX050	50	70				50	
GZ060	G060	GX060	60	80				50	
GZ070	G070	GX070	70	90				25	
GZ080	G080	GX080	80	100				25	
GZ090	G090	GX090	90	110				25	
GZ100	G100	GX100	100	120				25	
GZ110	G110	GX110	110	130				25	
GZ120	G120	GX120	120	140				25	
GZ130	G130	GX130	130	150				14,8 (W2)	25
GZ140	G140	GX140	140	160				25	
GZ150	G150	GX150	150	170				25	
GZ160	G160	GX160	160	180				14,9 (W4)	25
GZ170	G170	GX170	170	190				25	
GZ180	G180	GX180	180	200				25	
-	G190	GX190	190	210				25	
GZ200	G200	GX200	200	220	25				
GZ210	G210	GX210	210	230	25				
-	G220	GX220	220	240	25				
GZ230	G230	GX230	230	250	25				
GZ250	-	-	250	270	25				
GZ270	-	-	270	290	25				
GZ290	-	-	290	310	25				

**Caratteristiche :  
Product specification:**

**W1**

Banda, cassetto e vite a croce (chiave 7) in acciaio zincato  
*Zinc plated band, carter and cross screw - spanner 7*

**W2**



Banda e cassetto in acciaio inox AISI 430; vite a croce (chiave 7) in acciaio zincato  
*AISI 430 band and carter; zinc plated cross screw - spanner 7*

**W4**



Banda, cassetto e vite a taglio (chiave 7) in acciaio inox AISI 304  
*AISI 304 band carter and slot screw - spanner 7*

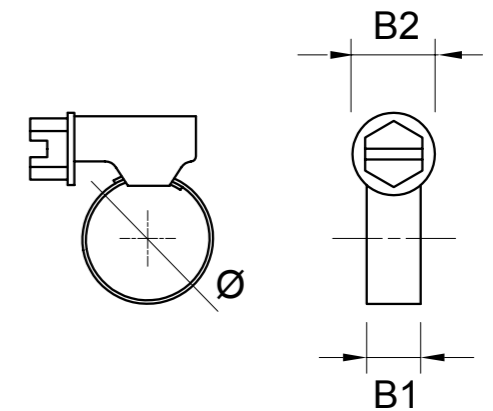
Per agevolare l'avvitamento la vite viene immersa in un bagno di zincatura.  
*The screw had been galvanized to facilitate its tightening.*

**CARATTERISTICHE BANDA:**  
Dente pieno, bordi rialzati ed arrotondati

**BAND FEATURES:**  
*Threaded band pressed and raised, rounded edges*

**M5**

**Fascetta Mini Banda 5 mm W2  
Mini Worm Drive Clamp, band 5 mm w2**



COD.	Ø min. mm	Ø max mm	B1 mm	B2 mm	Coppia di Serraggio Safe Working Torque	
M507	7	11	5	8,48	2,0 Nm	100
M509	9	14	5	8,48	2,0 Nm	100
M510	10	19	5	8,48	2,0 Nm	100

**Caratteristiche**

**MATERIALE BANDA:** Acciaio inox AISI 430 EN 1.4016  
**CARATTERISTICHE BANDA:** Dente pieno, bordi rialzati ed arrotondati  
**MATERIALE CARTER E VITE:** Acciaio nichelato - zincato  
**UTILIZZO:** Indicata per tubi a media e bassa durezza shore in luoghi difficilmente accessibili  
**Product specification**  
**BAND MATERIAL:** Stainless Steel AISI 430 EN 1.4016  
**BAND FEATURES:** Threaded band pressed and raised, rounded edge  
**HOUSING AND SCREW MATERIAL:** Nickel and zinc plated steel  
**USE:** Suitable for low and medium shore toughness hoses. It can be used in places difficult to be reached

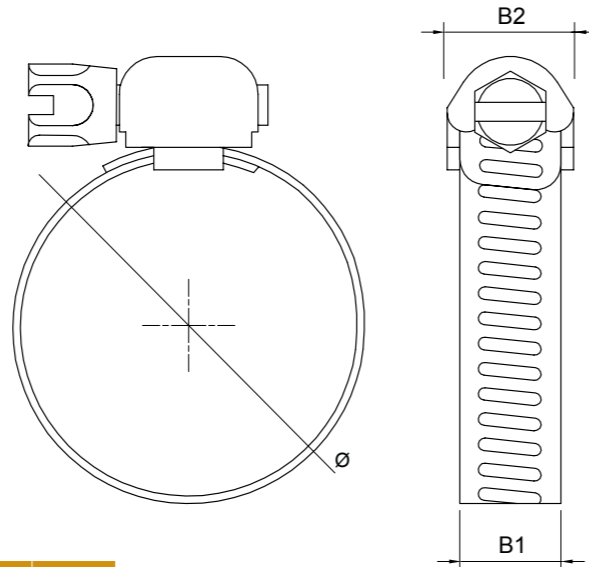


FF

GF

Fascetta con Banda Perforata W2  
American Type Hose Clamp W2

INOX  
Stainless  
Steel



COD.	Ø min. mm	Ø max mm	B1 mm	B2 mm	Coppia di Serraggio Safe Working Torque	
FF016	6	16	8	9,7	1,8 Nm	100
FF025	13	25	8	9,7	1,8 Nm	100
FF032	18	32	8	9,7	1,8 Nm	100
FF038	21	38	8	9,7	1,8 Nm	100
FF044	21	44	8	9,7	1,8 Nm	100
FF057	33	57	8	9,7	1,8 Nm	50
FF063	40	63	8	9,7	1,8 Nm	50
FF070	46	70	8	9,7	1,8 Nm	50
FF082	59	82	8	9,7	1,8 Nm	50
GF022	10	22	12,7	14,9	7,5 Nm	100
GF025	11	25	12,7	14,9	7,5 Nm	100
GF027	14	27	12,7	14,9	7,5 Nm	100
GF032	18	32	12,7	14,9	7,5 Nm	100
GF044	21	44	12,7	14,9	7,5 Nm	100
GF051	27	51	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF057	33	57	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF063	40	63	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF070	46	70	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF076	52	76	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF082	59	82	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF089	65	89	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF095	72	95	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF101	78	101	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF108	84	108	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF114	91	114	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF127	105	127	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF140	118	140	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF152	130	152	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF165	143	165	12,7	14,9	7,5 Nm	50
GF178	155	178	12,7	14,9	7,5 Nm	50

**Caratteristiche**

**MATERIALE BANDA, CARTER:**

Acciaio inox AISI 304

**MATERIALE VITE:**

Acciaio al carbonio

**CARATTERISTICHE BANDA:**

Perforata

**CARATTERISTICHE VITE:**

A Testa esagonale con taglio per cacciavite (Chiave 6)

**Product specification**

**BAND, HOUSING MATERIAL:**

Zinc plated steel AISI 304

**SCREW MATERIAL:**

Carbon steel

**BAND FEATURES:**

Perforated

**FEATURES SCREW:**

Hexagonal head with slot for screwdriver (Spanner 6)

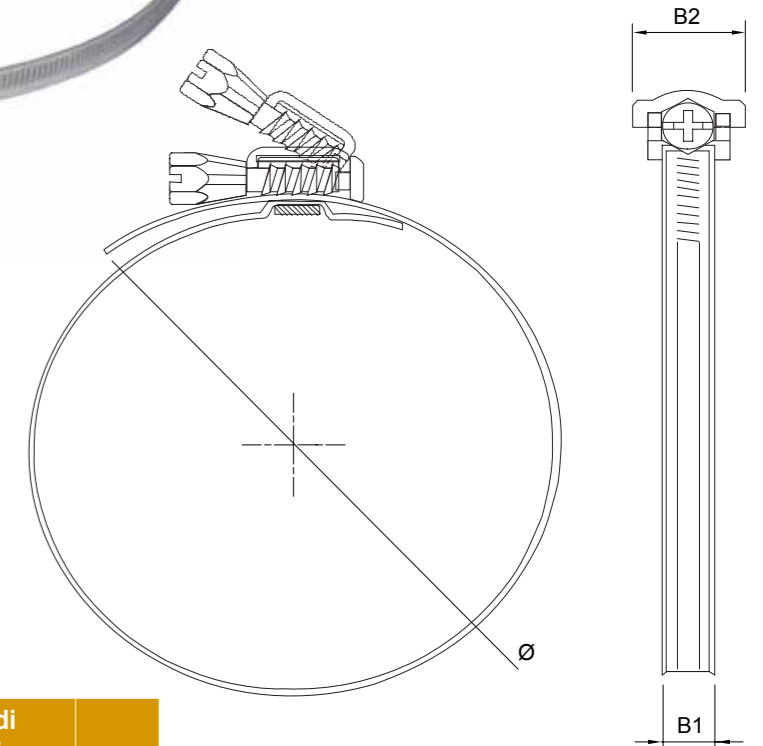
FR

GR

Fascetta con Carrello Riapribile W2  
Fast Release Hose Clamp W2



INOX  
Stainless  
Steel



COD.	Ø min. mm	Ø max mm	B1 mm	B2 mm	Coppia di Serraggio Safe Working Torque	
FR080	60	80	9	16,4	3 Nm	50
FR090	60	90	9	16,4	3 Nm	50
FR110	60	110	9	16,4	3 Nm	50
FR135	60	135	9	16,4	3 Nm	50
FR150	60	150	9	16,4	3 Nm	50
FR180	60	180	9	16,4	3 Nm	50
FR215	60	215	9	16,4	3 Nm	50
FR275	60	275	9	16,4	3 Nm	50
FR325	60	325	9	16,4	3 Nm	50
GR080	60	80	12	19,4	5 Nm	50
GR090	60	90	12	19,4	5 Nm	50
GR100	60	100	12	19,4	5 Nm	50
GR110	60	110	12	19,4	5 Nm	50
GR135	60	135	12	19,4	5 Nm	50
GR150	60	150	12	19,4	5 Nm	50
GR175	60	175	12	19,4	5 Nm	50
GR215	60	215	12	19,4	5 Nm	50
GR275	60	275	12	19,4	5 Nm	50
GR325	60	325	12	19,4	5 Nm	50

**Caratteristiche**

**MATERIALE BANDA:**

Acciaio inox AISI 430

**MATERIALE VITE:**

Acciaio al carbonio

**CARATTERISTICHE BANDA:**

Nastro dentato

**CARATTERISTICHE VITE:**

Con taglio combinato

**Product specification**

**BAND, HOUSING MATERIAL:**

Zinc plated steel AISI 430

**SCREW MATERIAL:**

Carbon steel

**BAND FEATURES:**

Threaded Band

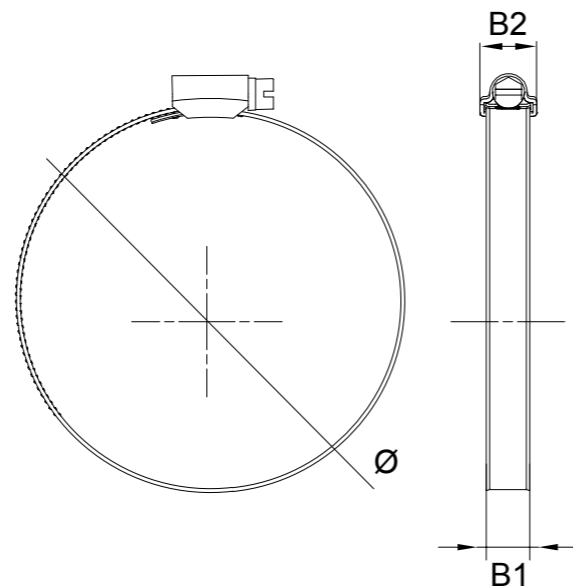
**FEATURES SCREW:**

Hexagonal head with slot and cross

FST

GST

Fascetta Stringitubo a Vite "CASSETTO NERO" W1  
Worm Drive Hose Clamp with "BLACK HOUSING" W1



COD.	Ø min. mm	Ø max mm	B1 mm	B2 mm	Coppia di Serraggio Safe Working Torque	
FST008	8	14	9,7	12,8	3,5 Nm	50
FST011	11	17	9,7	12,8	3,5 Nm	50
FST013	13	20	9,7	12,8	3,5 Nm	50
FST015	15	24	9,7	12,8	3,5 Nm	50
FST019	19	28	9,7	12,8	3,5 Nm	50
FST022	22	32	9,7	12,8	3,5 Nm	50
GST015	15	24	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GST019	19	28	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GST022	22	32	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GST026	26	38	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GST032	32	44	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GST038	38	50	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GST044	44	56	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GST050	50	65	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GST058	58	75	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GST068	68	85	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GST077	77	95	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GST087	87	112	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GST104	104	138	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GST130	130	165	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GST155	155	180	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GST175	175	205	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GST200	200	231	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GST226	226	256	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GST251	251	282	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GST277	277	307	11,7	15,2	5,5 Nm	20

**Caratteristiche**

**MATERIALE BANDA E VITE:**

Acciaio zincato

**MATERIALE CARTER:**

Acciaio verniciato

**CARATTERISTICHE BANDA:**

Sagomata non perforata

**CARATTERISTICHE VITE:**

A testa esagonale con taglio per cacciavite

**Product specification**

**BAND AND SCREW MATERIAL:**

Zinc plated steel

**HOUSING MATERIAL:**

Black painted steel

**BAND FEATURES:**

Shaped non-perforated

**FEATURES SCREW:**

Hexagonal head with slot for screwdriver

Questa fascetta, altamente performante, è conforme agli standard SMS 2298. Trova impiego in varie applicazioni, anche gravose, nel campo automobilistico, ferroviario, delle costruzioni di veicoli industriali, macchine agricole ecc. Il trattamento elettrolitico del carter a gabbia monotubolare ed il nastro a bordi arrotondati, rendono questa fascetta resistente alla torsione, oltre che esteticamente valida, e soprattutto priva di punti di rottura (ad esempio saldature), garantendo un serraggio perfetto senza danneggiare il tubo.

This hose clamp complies with standard SMS 2298. This heavy duty clamp is suitable for applications in heavy industry, automotive, industrial vehicles, agriculture, railway industry etc. This clamp is not only very robust, but it will also last much longer compared to classic electroplating protection. The band with rolled-up edges ensures perfect clamping on the hose without damaging it. The compact screw and ratchet assembly and also the housing made from a drawn tube make this clamp highly torsion-resistant.

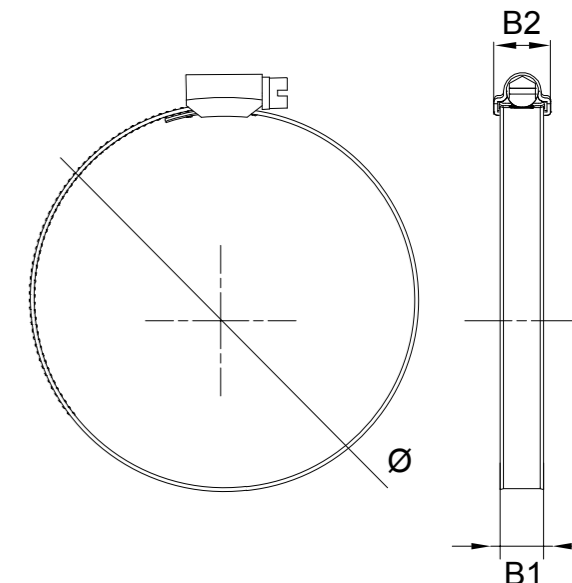
FSTX

GSTX

Fascetta Stringitubo a Vite "ALTE PRESTAZIONI" W4  
"HIGH PERFORMANCE" Worm Drive Hose Clamp W4



INOX  
Stainless  
Steel



COD.	Ø min. mm	Ø max mm	B1 mm	B2 mm	Coppia di Serraggio Safe Working Torque	
FSTX008	8	14	9,7	12,8	3,5 Nm	50
FSTX011	11	17	9,7	12,8	3,5 Nm	50
FSTX013	13	20	9,7	12,8	3,5 Nm	50
FSTX015	15	24	9,7	12,8	3,5 Nm	50
FSTX019	19	28	9,7	12,8	3,5 Nm	50
FSTX022	22	32	9,7	12,8	3,5 Nm	50
GSTX015	15	24	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GSTX019	19	28	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GSTX022	22	32	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GSTX026	26	38	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GSTX032	32	44	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GSTX038	38	50	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GSTX044	44	56	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GSTX050	50	65	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GSTX058	58	75	11,7	15,2	5,5 Nm	50
GSTX068	68	85	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GSTX077	77	95	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GSTX087	87	112	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GSTX104	104	138	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GSTX130	130	165	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GSTX155	155	180	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GSTX175	175	205	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GSTX200	200	231	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GSTX226	226	256	11,7	15,2	5,5 Nm	20
GSTX277	277	307	11,7	15,2	5,5 Nm	20

**Caratteristiche**

**MATERIALE BANDA, VITE E CARTER:**

Acciaio inox AISI 304

**CARATTERISTICHE BANDA:**

Sagomata non perforata

**CARATTERISTICHE VITE:**

A Testa esagonale con taglio per cacciavite

**Product specification**

**BAND , SCREW ANDS HOUSING MATERIAL:**

AISI 304 stainless steel

**BAND FEATURES:**

Shaped non-perforated

**FEATURES SCREW:**

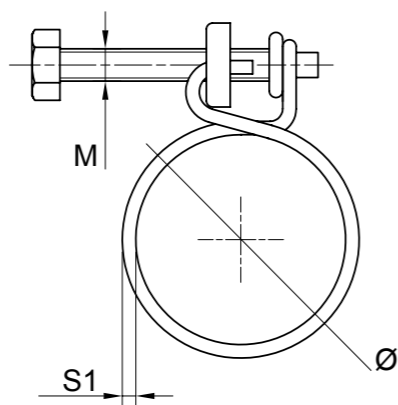
Hexagonal head with slot for screwdriver

Questa fascetta, altamente performante, è conforme agli standard SMS 2298. Trova impiego in varie applicazioni, anche gravose, nel campo automobilistico, ferroviario, delle costruzioni di veicoli industriali, macchine agricole ecc. Il trattamento elettrolitico del carter a gabbia monotubolare ed il nastro a bordi arrotondati, rendono questa fascetta resistente alla torsione, oltre che esteticamente valida, e soprattutto priva di punti di rottura (ad esempio saldature), garantendo un serraggio perfetto senza danneggiare il tubo.

This hose clamp complies with standard SMS 2298. This heavy duty clamp is suitable for applications in heavy industry, automotive, industrial vehicles, agriculture, railway industry etc. This clamp is not only very robust, but it will also last much longer compared to classic electroplating protection. The band with rolled-up edges ensures perfect clamping on the hose without damaging it. The compact screw and ratchet assembly and also the housing made from a drawn tube make this clamp highly torsion-resistant.

**BV**

**Fascetta Bifilare a vite W1**  
*Double Wire Screw Clamp W1*



COD.	Ø min. mm	Ø max mm	M	S1 mm	
BV0095	9,5	12	3	1,5	500
BV0115	11,5	14	3	1,5	500
BV0125	12,5	15	3	1,5	500
BV0130	13	16	3	1,8	500
BV0155	15,5	19	3	1,8	500
BV0170	17	20	3	1,8	500
BV0185	18,5	22	4	2	500
BV0190	19	23	4	2	500
BV0215	21,5	25	4	2	500
BV0235	23,5	27	4	2,2	500
BV0250	25	29	4	2,2	500
BV0270	27	31	4	2,2	500
BV0305	30,5	35	4	2,2	500
BV0355	35,5	40	4	2,2	500
BV0435	43,5	49	5	2,5	500

**Caratteristiche**

**MATERIALE:** Acciaio zincato W1

**UTILIZZO:** Fascette consigliate per serrare tubi con spirali in rilievo; garantiscono un serraggio ottimale anche in presenza di tubi molto morbidi e con spessori sottili.

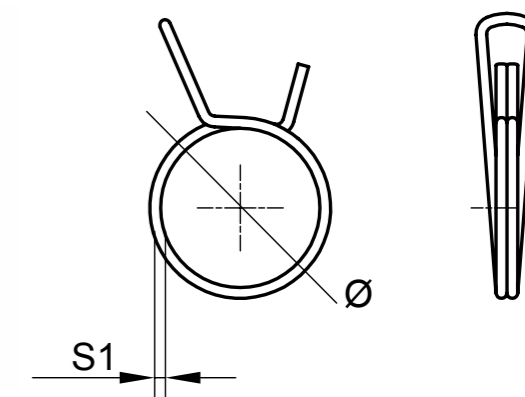
**Product specification**

**MATERIAL:** Zinc plated steel W1

**USE:** Hose clamp recommended for hoses with spiral reinforcement in relief. They guarantee an optimal tightening even with very soft hoses or those with a thin thickness.

**BM**

**Fascetta Bifilare a Molla W**  
*Double Wire Spring Clamp W1*



COD.	Ø min. mm	Ø max mm	Ø ideal mm	S1 mm	
BM0056	5,6	6	5,8	0,8	2000
BM0063	6,3	7	6,8	1	2000
BM0070	7	7,5	7,3	1	2000
BM0073	7,3	7,8	7,6	1	2000
BM0078	7,8	8,3	8,1	1	2000
BM0083	8,3	8,8	8,6	1	2000
BM0088	8,8	9,3	9,1	1	2000
BM0093	9,3	9,9	9,6	1	2000
BM0098	9,8	10,4	10,1	1,2	2000
BM0104	10,4	11	10,7	1,2	2000
BM0110	11	11,6	11,3	1,2	2000
BM0116	11,6	12,3	11,9	1,5	2000
BM0122	12,2	12,9	12,6	1,5	2000
BM0124	12,4	13,1	12,8	1,2	2000
BM0129	12,9	13,6	13,3	1,5	2000
BM0133	13,3	14,1	13,7	1,5	2000
BM0136	13,6	14,4	14	1,5	2000
BM0144	14,4	15,1	14,8	1,8	2000
BM0155	15,5	16,3	15,8	1,6	2000
BM0159	15,9	16,8	16,4	1,8	2000
BM0168	16,8	17,7	17,3	1,8	2000
BM0177	17,7	18,7	18,2	1,9	2000
BM0192	18,7	19,5	19,2	2	2000
BM0206	20,6	21,6	21,2	2	1000
BM0215	21,5	22,6	22,1	2,2	1000
BM0220	22	23,1	22,6	2,2	1000
BM0235	23,5	24,7	24,2	2,2	1000
BM0244	24,4	26	25,2	2,5	1000
BM0251	25,1	26,4	25,8	2,5	1000
BM0256	25,6	26,9	26,3	2,5	1000
BM0267	26,7	28,1	27,5	2,5	1000
BM0279	27,9	29,4	28,7	2,5	1000

**Caratteristiche**

**MATERIALE:** Acciaio zincato W1

**UTILIZZO:** Fascette consigliate per serrare tubi con spirali in rilievo; garantiscono un serraggio ottimale anche in presenza di tubi molto morbidi e con spessori sottili.

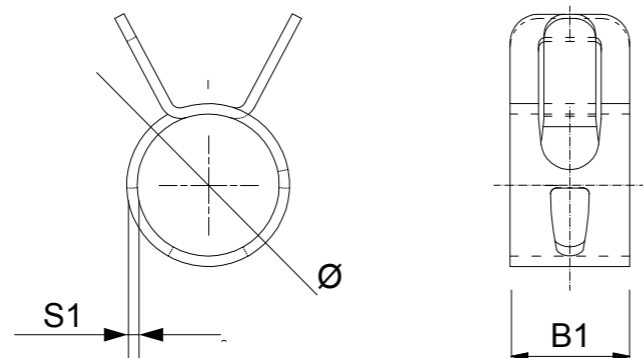
**Product specification**

**MATERIAL:** Zinc plated steel W1

**USE:** Hose clamp recommended for hoses with spiral reinforcement in relief. They guarantee an optimal tightening even with very soft hoses or those with a thin thickness.

**MP**

**Fascetta a Molla Piatta W1  
Spring Band Clamp W1**



COD.	Ø min. mm	Ø max mm	B1 mm	S1 mm	
MP0055	5,5	6	7	0,5	500
MP0103	10,3	11	8	0,7	500
MP0111	11,1	12	8	0,7	500
MP0129	12,9	14	8	0,8	500
MP0135	13,5	15	8	0,8	500
MP0156	15,6	17	8	0,8	500
MP0184	18,4	20	8	0,8	500

**Caratteristiche**

**MATERIALE:** Acciaio zincato per molle W1

**UTILIZZO:** Fascette elastiche a nastro utilizzate in produzioni di autoveicoli e applicazioni industriali varie; assicurano una tenuta ed una compressione radiale uniforme su 360°

**Product specification**

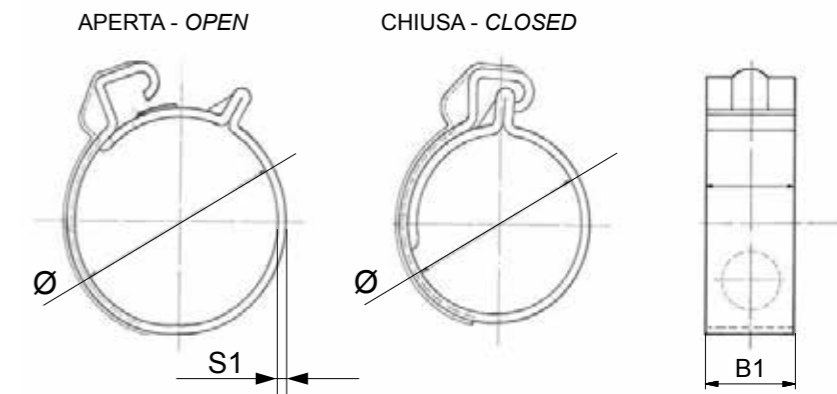
**MATERIAL:** Zinc plated steel for springs W1

**USE:** Elastic strip hose clamps used in the motor vehicles manufacturing and various industrial applications; they guarantee a uniform 360° grip and radial compression

**CLIC**

**Fascetta Clic W4  
Clic Clamp W4**

**INOX  
Stainless  
Steel**



COD.	Ø min. mm	Ø max mm	B1 mm	S1 mm	Colore Colour	
CLIC080	8,5	9,5	6	0,5	blu - blue	500
CLIC085	9	10	6	0,5	verde - green	500
CLIC090	9,5	11	6	0,5	viola - violet	500
CLIC095	10	11,5	6	0,5	nero - black	500
CLIC100	10,5	11,5	6	0,5	verde - green	500
CLIC105	11	12	6	0,6	blu - blue	500
CLIC110	11,5	12,5	6	0,6	verde - green	500
CLIC115	12	13	6	0,6	viola - violet	500
CLIC120	12,5	13,5	6	0,6	nero - black	500
CLIC125	13	14	6	0,6	rosso - red	500
CLIC130	13,5	14,5	6	0,6	verde - green	500
CLIC135	14	15	6	0,6	viola - violet	500
CLIC140	14,5	15,5	8	0,6	rosso - red	500
CLIC145	15	16	8	0,6	viola - violet	500
CLIC150	15,5	16,5	8	0,6	nero - black	500
CLIC155	16	17	8	0,6	blu - blue	500
CLIC160	16,5	17,5	8	0,6	verde - green	500
CLIC165	17	18	8	0,6	nero - black	500
CLIC170	17,5	18,5	8	0,6	rosso - red	500
CLIC175	18	19	8	0,6	blu - blue	500
CLIC180	18,5	19,5	8	0,6	verde - green	500
CLIC185	19	20	8	0,6	viola - violet	500
CLIC190	19,5	21	8	0,6	blu - blue	500
CLIC195	20	21,5	8	0,6	nero - black	500
CLIC200	20,5	22	8	0,6	rosso - red	500
CLIC205	21	22,5	8	0,6	blu - blue	500
CLIC210	21,5	23	8	0,6	verde - green	500
CLIC215	22	23,5	8	0,6	viola - violet	500
CLIC220	22,5	24	8	0,6	nero - black	500
CLIC225	23	24,5	8	0,6	rosso - red	500
CLIC230	23,5	25	8	0,6	blu - blue	500
CLIC235	24	25,5	8	0,6	verde - green	500

**Caratteristiche**

**MATERIALE:** Acciaio inox W4

**UTILIZZO:** Fascette utilizzate in produzioni di autoveicoli e applicazioni industriali varie; il gancio e il dente di tenuta assicurano un montaggio rapido e impediscono lo sblocco anche accidentale della fascetta.

**UTILIZZO:** Fascette utilizzate in produzioni di autoveicoli e applicazioni industriali varie; il gancio e il dente di tenuta assicurano un montaggio rapido e impediscono lo sblocco anche accidentale della fascetta.

Fascette utilizzate in produzioni di autoveicoli e applicazioni industriali varie; il gancio e il dente di tenuta assicurano un montaggio rapido e impediscono lo sblocco anche accidentale della fascetta.

**Product specification**

**MATERIAL:** Stainless steel W4

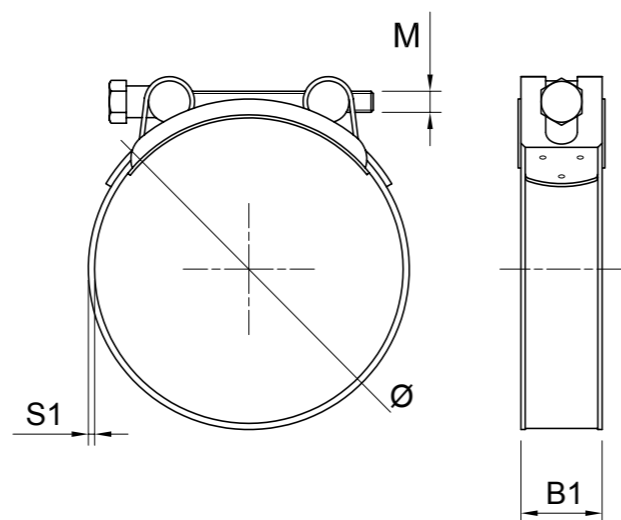
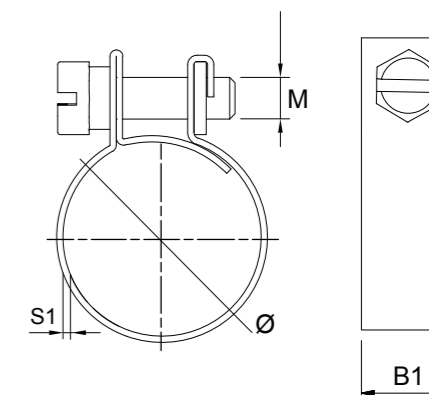
**USE:** Hose clamps used in the motor vehicles manufacturing and various industrial applications; the clamps and the pawl guarantee a fast and easy application, preventing from accidental release.

Hose clamps used in the motor vehicles manufacturing and various industrial applications; the clamps and the pawl guarantee a fast and easy application, preventing from accidental release.

**UCL**



**Pinza manuale montaggio-smontaggio  
Hand claw assembly - disassembly**

**CZ**
**C**
**CX**
**Collare a Bullone**  
**Bolt Clamp**

**CBZ**
**Collare Benzina in Acciaio Zincato**  
**Zinc Plated Mini Clamp**


COD. W1	COD. W2	COD. W4	Ø min. mm	Ø max. mm	B1 mm	M	S1 mm	Coppia di Serraggio Safe Working Torque	
CZ017	C017	CX017	17	19	18	5	0,8	4,5 Nm	50
CZ020	C020	CX020	20	22	18	5	0,8	4,5 Nm	50
CZ023	C023	CX023	23	25	18	5	0,8	4,5 Nm	50
CZ026	C026	CX026	26	28	18	5	0,8	4,5 Nm	50
CZ029	C029	CX029	29	31	20	6	0,8	8 Nm	50
CZ032	C032	CX032	32	35	20	6	0,8	8 Nm	50
CZ036	C036	CX036	36	39	20	6	0,8	8 Nm	50
CZ040	C040	CX040	40	43	20	6	0,8	8 Nm	50
CZ044	C044	CX044	44	47	22	6	0,8	8 Nm	50
CZ048	C048	CX048	48	51	22	6	0,8	8 Nm	50
CZ052	C052	CX052	52	55	22	6	0,8	8 Nm	50
CZ056	C056	CX056	56	59	22	6	0,8	8 Nm	50
CZ060	C060	CX060	60	63	22	6	0,8	25 Nm	50
CZ064	C064	CX064	64	67	22	6	0,8	25 Nm	50
CZ068	C068	CX068	68	73	24	8	1,2	25 Nm	50
CZ074	C074	CX074	74	79	24	8	1,2	25 Nm	25
CZ080	C080	CX080	80	85	24	8	1,2	25 Nm	25
CZ086	C086	CX086	86	91	24	8	1,2	25 Nm	25
CZ092	C092	CX092	92	97	24	8	1,2	25 Nm	25
CZ098	C098	CX098	98	103	24	8	1,2	25 Nm	25
CZ104	C104	CX104	104	112	24	8	1,2	25 Nm	25
CZ113	C113	CX113	113	121	24	8	1,2	25 Nm	25
CZ122	C122	CX122	122	130	24	8	1,2	25 Nm	25
CZ131	C131	CX131	131	139	26	10	1,5	50 Nm	25
CZ140	C140	CX140	140	148	26	10	1,5	50 Nm	25
CZ149	C149	CX149	149	161	26	10	1,5	50 Nm	25
CZ162	C162	CX162	162	174	26	10	1,5	50 Nm	25
CZ175	C175	CX175	175	187	26	10	1,5	50 Nm	25
CZ188	C188	CX188	188	200	26	10	1,5	50 Nm	25
CZ201	C201	CX201	201	213	26	10	1,5	50 Nm	25
CZ214	C214	CX214	214	226	26	10	1,5	50 Nm	25
CZ227	C227	CX227	227	239	26	10	1,5	50 Nm	25
CZ240	C240	CX240	240	252	26	10	1,5	50 Nm	25

**Caratteristiche :**
**Product specification:**
**W1**

Banda, carter e vite in acciaio zincato

*Zinc plated band, carter and screw*
**W2**
**INOX**  
 Stainless Steel

Banda in acciaio inox AISI 430; carter e vite in acciaio zincato

*AISI 430 band, zinc plated screw and carter*
**W4**
**INOX**  
 Stainless Steel

Banda, carter e vite in acciaio inox AISI 304

*AISI 304 band, carter and screw*
**UTILIZZO:**

Indicato per le tenute alle medie e forti pressioni, specialmente nel campo della costruzione di macchine agricole.

**USE:**
*For medium and high pressure seal, used especially in the agriculture vehicles industry.*

COD.	Ø min. mm	Ø max mm	B1 mm	M mm	S1 mm	Coppia di Serraggio Safe Working Torque	
CBZ07	7	9	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ08	8	10	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ09	9	11	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ10	10	12	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ11	11	13	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ12	12	14	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ13	13	15	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ14	14	16	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ15	15	17	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ16	16	18	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ17	17	19	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ18	18	20	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ19	19	21	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ22	22	25	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ28	28	31	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ29	29	32	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100
CBZ31	31	34	9	4	0,5 - 1	1,0 Nm	100

**Caratteristiche**
**MATERIALE BANDA CARTER E BULLONE :** Acciaio zincato

**CARATTERISTICHE BANDA:** Liscia

**CARATTERISTICHE VITE:** Con bullone a taglio cacciavite e testa esagonale

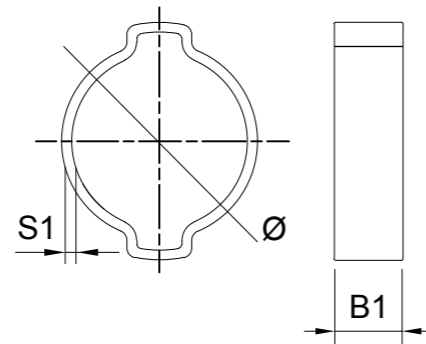
**Product specificatio**
**BAND, CARTER AND NUT MATERIAL:** Galvanized Steel

**BAND FEATURES:** Smooth band

**SCREW FEATURES:** Bolt with slot and hexagonal head

OKD

Fascetta Pinzabile a 2 Orecchie in Acciaio Zincato  
Zinc Plated 2 Ears Clip



COD.	Ø min. mm	Ø max mm	B1 mm	S1 mm	
OKD050	5	7	6	0,6	100
OKD070	7	9	6	0,8	100
OKD090	9	11	6,5	0,8	100
OKD110	11	13	6,5	0,9	100
OKD130	13	15	7	1	100
OKD150	15	18	7,5	1,2	100
OKD170	17	20	7,5	1,2	100
OKD200	20	23	8	1,3	100
OKD210	21	25	8,5	1,4	100
OKD220	22	25	8,5	1,4	100
OKD230	23	27	8,5	1,4	100
OKD250	25	28	9	1,4	100
OKD280	28	31	9	1,4	100
OKD310	31	34	9,5	1,4	100
OKD340	34	37	9,5	1,6	100
OKD370	37	40	10	1,6	100

**Caratteristiche**

**MATERIALE BANDA:** Acciaio galvanizzato zincato bianco

**UTILIZZO:** Sistema di serraggio economico per stringere in modo permanente tubi di piccolo/medio diametro.

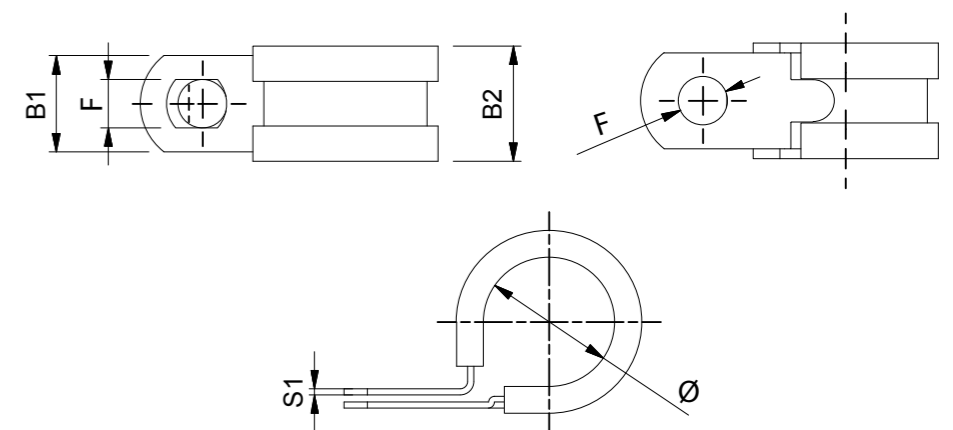
**Product specificatio**

**BAND MATERIAL:** Galvanized steel, zinc plated

**USE:** Simple and inexpensive system for clamping pipes in a permanent way.

PZ

Passacavo Gommato in Acciaio Zincato W1  
W1 Zinc Plated Fastening Clamp



COD.	Ø mm	B1 mm	B2 mm	S1 mm	F mm	
PZ1206	6	12	15	0,5	5,3	100
PZ1208	8	12	15	0,5	5,3	100
PZ1210	10	12	15	0,5	5,3	100
PZ1212	12	12	15	0,5	5,3	100
PZ1215	15	12	15	0,5	5,3	100
PZ1216	16	12	15	0,5	5,3	100
PZ1218	18	12	15	0,5	5,3	100
PZ1220	20	12	15	0,5	5,3	100
PZ1222	22	12	15	0,5	5,3	100
PZ1225	25	12	15	0,5	5,3	100
PZ1228	28	12	15	0,5	5,3	100
PZ1230	30	12	15	0,5	5,3	100
PZ1506	6	15	18	0,6	6,4	100
PZ1508	8	15	18	0,6	6,4	100
PZ1510	10	15	18	0,6	6,4	100
PZ1512	12	15	18	0,6	6,4	100
PZ1515	15	15	18	0,8	6,4	100
PZ1516	16	15	18	0,8	6,4	50
PZ1518	18	15	18	0,8	6,4	50
PZ1519	19	15	18	0,8	6,4	50
PZ1520	20	15	18	0,8	6,4	50
PZ1522	22	15	18	0,8	6,4	50
PZ1524	24	15	18	0,8	6,4	50
PZ1526	26	15	18	0,8	6,4	50
PZ1528	28	15	18	0,8	6,4	50
PZ1530	30	15	18	0,8	6,4	50
PZ1532	32	15	18	0,8	6,4	50
PZ1535	35	15	18	0,8	6,4	50
PZ1538	38	15	18	0,8	6,4	50
PZ1540	40	15	18	0,8	6,4	50
PZ1545	45	15	18	0,8	6,4	50

**Caratteristiche**

**MATERIALE BANDA:** Acciaio zincato W1

**CARATTERISTICHE BANDA:** Copertura in gomma in EPDM

**UTILIZZO:** Per stringere tubi, bloccare cavi singoli o raggruppati

**UTILIZZO:** Per stringere tubi, bloccare cavi singoli o raggruppati

**UTILIZZO:** Per stringere tubi, bloccare cavi singoli o raggruppati

**UTILIZZO:** Per stringere tubi, bloccare cavi singoli o raggruppati

**Product specification**

**BAND MATERIAL:** Zinc plated steel W1

**BAND FEATURES:** EPDM rubber covering

**USE:** Ideal for clamping pipes, single or bunched cables

**USE:** Ideal for clamping pipes, single or bunched cables

**USE:** Ideal for clamping pipes, single or bunched cables

**USE:** Ideal for clamping pipes, single or bunched cables

COD.	Ø mm	B1 mm	B2 mm	S1 mm	F mm	
PZ2020	20	20	24	0,8	8,4	50
PZ2025	25	20	24	0,8	8,4	50
PZ2032	32	20	24	1	8,4	50
PZ2048	48	20	24	1	8,4	50
PZ2050	50	20	24	1	8,4	50
PZ2550	50	25	28	1	10,4	50

NB

NN

Fascetta Nylon  
Cable Tie



COD. Bianco White Code	COD. Nero Black Code	Lungh. Length mm	Largh. Width mm	
NB080/2	NN080/2	80	2,4	100
NB100/2	NN100/2	100	2,5	100
NB120/4	NN120/4	120	4,8	100
NB140/2	NN140/2	140	2,5	100
NB140/3	NN140/3	140	3,6	100
NB150/7	NN150/7	150	7,6	100
NB160/2	NN160/2	160	2,5	100
NB160/4	NN160/4	160	4,8	100
NB200/2	NN200/2	200	2,5	100
NB200/3	NN200/3	200	3,6	100
NB200/4	NN200/4	200	4,8	100
NB200/7	NN200/7	200	7,6	100
NB250/4	NN250/4	250	4,8	100
NB250/7	NN250/7	250	7,6	100
NB300/3	NN300/3	300	3,6	100
NB300/4	NN300/4	300	4,8	100
NB300/7	NN300/7	300	7,6	100
NB370/3	NN370/3	370	3,6	100
NB370/4	NN370/4	370	4,8	100
NB370/7	NN370/7	370	7,6	100
NB390/4	NN390/4	390	4,8	100
NB430/4	NN430/4	430	4,8	100
NB450/7	NN450/7	450	7,6	100
NB530/4	NN530/4	530	4,8	100
NB540/7	NN540/7	540	7,6	100
NB780/9	NN780/9	780	9	100
NB1040/12	NN1040/12	1040	12,6	100

**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Nylon 6/6 MIL-SPEC M 20693 B

**UTILIZZO:**

Cablaggio di fili e cavi elettrici, ed in molteplici altri campi (agricolo, industriale, hobbystico ecc.)

**TEMPERATURA DI UTILIZZO:**

- 40° + 85° C.

**Product specification**

**MATERIAL:**

Nylon 6/6 MIL-SPEC M 20693 B

**USE:**

Ideal for clamping single or bunched cables, and also suitable in agricultural, industrial, do-it yourself etc. field

**TEMPERATURE OF USE:**

- 40° + 85° C.

NY

NZ

Basetta Bidirezionale Adesiva  
Adhesive 4-ways Securing



COD. Bianco White Code	COD. Nero Black Code	Base mm	Asola Hole mm	
NY19	NZ19	19 X 19	4	100
NY27	NZ27	27 X 27	5	100

**Caratteristiche**

**MATERIALE:** Nylon 6/6 UL 94 classe V2

**UTILIZZO:** Si utilizzano congiuntamente alle fascette in nylon per fissare in modo sicuro fasci di cavi elettrici e piccoli tubi

**Product specification**

**MATERIAL:** Nylon 6/6 MIL-SPEC M 20693 B

**USE:** To be used with nylon ties for fastening of cables or tubes



# NRT

## Rotolo Nastro continuo Banda Imbutita Continuous Deep-Drawn Band Roll



**INOX**  
Stainless  
Steel

### Caratteristiche

**MATERIALE BANDA:**  
Acciaio inox AISI 430 EN 1.4016 W2

**CARATTERISTICHE BANDA:**  
Nastro completamente dentato, bordo arrotondato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**  
Rotolo 30 mt in Carter di plastica

**UTILIZZO:**  
Industria del condizionamento, riscaldamento e ventilazione

### Product specification

**BAND MATERIAL:**  
Stainless steel AISI 430 EN 1.4016 W2

**BAND FEATURES:**  
Threaded band pressed and raised, rounded edge

**PRODUCT PRESENTATION:**  
30 mt in plastic carter

**USE:**  
Air conditioning, heating, fans industry etc.

COD.	Lungh. Banda Band Length mm	Largh. Banda Band Width mm	Materiale Material	
NRT30	30000	9	W2 inox Stainless steel	1

# NT

## Scatola Ganci di Trazione Buckles Box



**INOX**  
Stainless  
Steel

### Caratteristiche

**MATERIALE BANDA:**  
Acciaio inox AISI 430 EN 1.4016 W2

**MATERIALE CARTER E VITE:**  
Acciaio zincopassivato

**CARATTERISTICHE VITE:**  
Chiave 7 mm, taglio combinato

**PROPRIETÀ CARTER E VITI:**  
Carter ribaltabile

### Product specification

**BAND MATERIAL:**  
Stainless steel AISI 430 EN 1.4016 W2

**HOUSING AND SCREW MATERIAL:**  
Zinc plated steel

**SCREW FEATURES:**  
7 mm spanner, cross + hexagon

**HOUSING AND SCREW PROPERTIES:**  
Over-turnable housing

COD.	Adatto per Banda Suitable for Band mm	Nr. ganci per box Nr. of buckles per box	Materiale Material	
NTW2	9	50	W2 inox Stainless steel	1

# FRT

# GRT

## Rotolo Nastro continuo Perforato Continuous Perforated Band Roll

**INOX**  
Stainless  
Steel



### Caratteristiche

**CARATTERISTICHE BANDA:**  
Perforata, bordi arrotondati

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**  
Rotolo 25 mt in carter di plastica

**UTILIZZO:**  
Industria del condizionamento, riscaldamento e ventilazione.

### Product specification

**BAND FEATURES:**  
Perforated, rounded edges

**PRODUCT PRESENTATION:**  
25 mt in plastic carter;

**USE:**  
Air conditioning, heating, fans industry ect.

COD.	Lungh. Banda Band Length mm	Largh. Banda Band Width mm	Materiale Material	
FRT25	25000	8	W2 inox Stainless steel	1
GRT25	25000	14	W2 inox Stainless steel	1
FRTX25	25000	8	W4 inox Stainless steel	1
GRTX25	25000	14	W4 inox Stainless steel	1

# FT

# GT

## Scatola Ganci di Trazione Buckles Box



**INOX**  
Stainless  
Steel

COD.	Adatto per Banda Suitable for Band mm	Nr. ganci per box Nr. of buckles per box	Materiale Material	
FTW2	8	50	W2 inox Stainless steel	1
GTW2	14	50	W2 inox Stainless steel	1
FTXW4	8	50	W4 inox Stainless steel	1
GTXW4	14	50	W4 inox Stainless steel	1



**FRK GRK**

Kit Nastro + Ganci di Trazione  
Buckles + Band Kit

**INOX**  
Stainless  
Steel



COD.	Lungh. X Largh. Banda Lenght X Width Band mm	Nr. ganci per kit Nr. of buckles per kit	Materiale Material	
FRK8	3000 x 8	8	W2 inox Stainless steel	1
GRK6	3000 x 14	6	W2 inox Stainless steel	1
FRKX8	3000 x 8	8	W4 inox Stainless steel	1
GRKX6	3000 x 14	6	W4 inox Stainless steel	1

**Caratteristiche**

**CARATTERISTICHE BANDA:** Perforata, bordi arrotondati

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Kit 3 mt in blister

**UTILIZZO:** Industria del condizionamento, riscaldamento e ventilazione

**Product specification**

**BAND FEATURES:** Perforated, rounded edges

**PRODUCT PRESENTATION:** 3 mt kit in blister

**USE:** Air conditioning, heating, fans Industry etc

**T TG**

Sistema Nastri e Graffe AISI 304  
Clamping System AISI 304

**INOX**  
Stainless  
Steel



**ROTOLO NASTRO 30 mt - BAND ROLL**

COD.	Largh. Banda pollici Band Width inches	Lungh. Banda Band Width mm	Spessore Banda Tickness Band mm	
T04	1/4 "	6,35	0,51	1
T14	3/8 "	9,50	0,65	1
T24	1/2 "	12,70	0,75	1
T34	5/8 "	15,80	0,75	1
T44	3/4 "	19,05	0,75	1

**SCATOLA GRAFFE - BUCKLES BOX**

COD.	Adatto per Banda pollici Suitable for Band inches	Adatto per Banda Suitable for band mm	Nr. graffe per sct Nr. of buckles per box	
TG0	1/4 "	6,35	100	1
TG1	3/8 "	9,50	100	1
TG2	1/2 "	12,70	100	1
TG3	5/8 "	15,80	100	1
TG4	3/4 "	19,05	100	1

**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio Inox AISI 304

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

Nastro liscio bloccato attraverso la graffa. Il sistema di bloccaggio con l'uso dell'utensile TMK1 è fisso e sigillante

**CONFEZIONAMENTO:**

In scatole di cartone

**UTILIZZO:**

Serraggi su raccordi di tubi in gomma o plastica, su tubi di particolare durezza e di grandi diametri; installazione di segnaletica stradale; adatto per forti serraggi con elevati carichi di tenuta

**Product specification**

**MATERIAL:**

AISI 304 stainless steel.

**PRODUCT PRESENTATION:**

The band is smooth and is clamped in position utilising the buckle. This clamping system ensures secure fastening using the tool TMK1

**PACKING:**

In cardboard boxes

**USE:**

Fastening flexible rubber and plastic hoses, large diameter and heavy duty hoses; fastening road signs; various heavy duty clamping requirements

**TMK1**

Utensile  
Clamping System Tool



**Caratteristiche**

Con questo utensile si può eseguire l'installazione completa, cioè il fissaggio con trazione ed il taglio della parte eccedente del nastro.

**Product specification**

The tool allows the full installation of the band, by pulling and cutting the exceeding part of it.

**Y**
**Cacciavite per Fascette**  
*Screw Driver for Clamps*

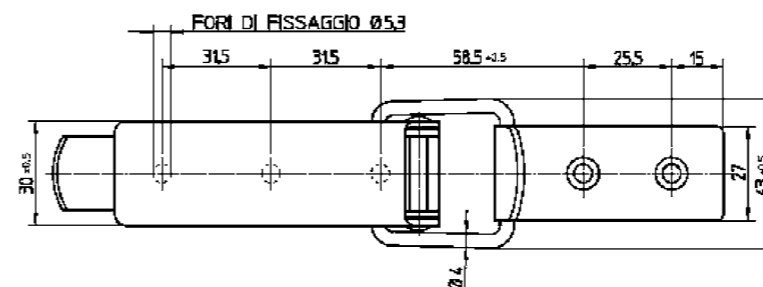
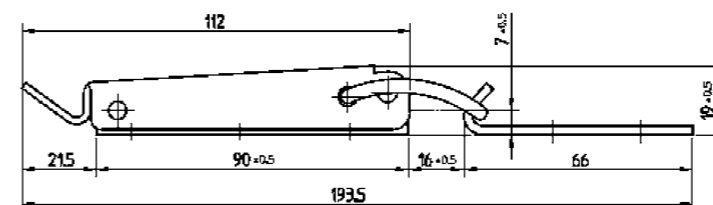

COD.	Adatto per viti con Suitable for screws with	
Y7	Esagono C7 - Hex C7	1
Y8	Esagono C8 - Hex C8	1

**KDT**
**Cesoia per Fascette Pinzabili**  
*Tool for two Ears Clips*


COD.	Range misure Measures Range	
KDT	Tutte le misure All measures	1

**UN**
**Pistola per Fascette Nylon**  
*Gun for Nylon ties*


COD.	Range misure Measures Range	
UN22	2,2 - 4,8 mm	1
UN36	3,6 - 9 mm	1

**LK00**
**Chiusura a Leva 112 mm**  
*112 mm Toggle Latch*

**Caratteristiche**
**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:** Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**
**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

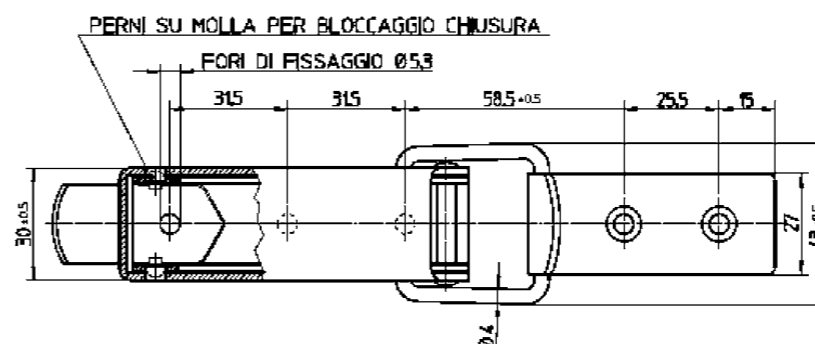
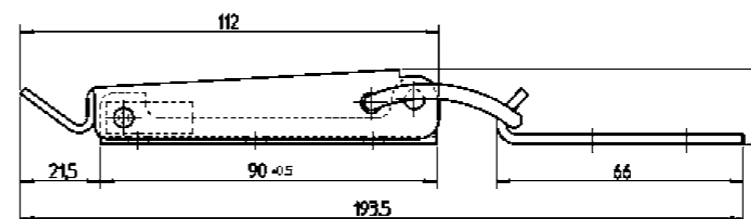
**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK00	Z	200	400	10
B2LK00X	X	200	400	10

**LKA00**
**Chiusura a Leva 112 mm con Arresto a Scatto**  
*112 mm Click-Arrest Toggle Latch*

**Caratteristiche**
**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o inox

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**
**MATERIAL:**

Zinc plated steel

**ON REQUEST:**

Nickel plated steel or stainless steel

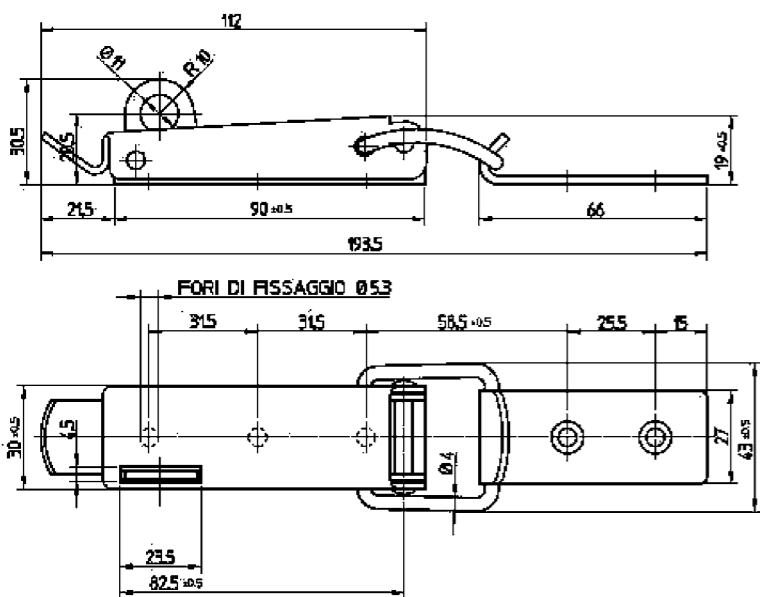
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKA00	200	400	10

# LKL00

Chiusura a Leva 112 mm con Arresto a Scatto  
112 mm Click-Arrest Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

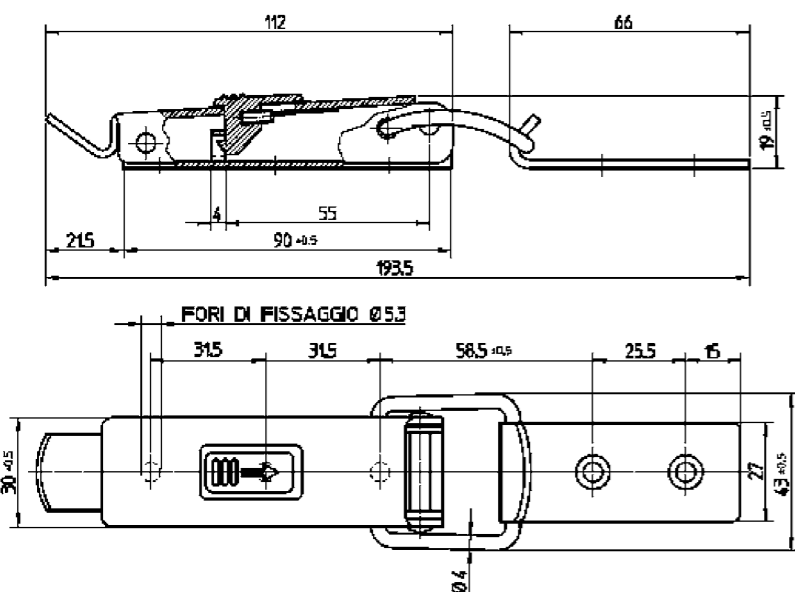
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKL00	Z	200	400	10
B2LKL00X	X	200	400	10

# LKS00

Chiusura a Leva 112 mm con Arresto di Sicurezza  
112 mm Toggle Latch with Secondary Lock



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

N = Nichelata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

N = Nickel plated - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

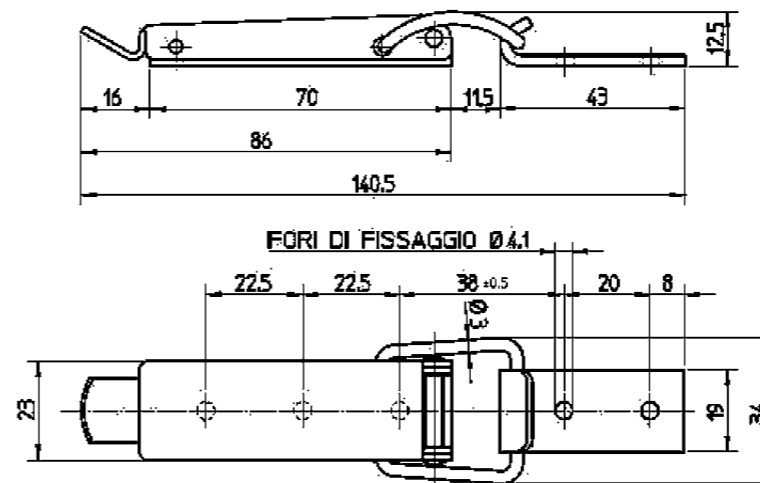
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKS00	N	200	400	10
B2LKS00X	X	200	400	10

# LK01

Chiusura a Leva 86 mm  
86 mm Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

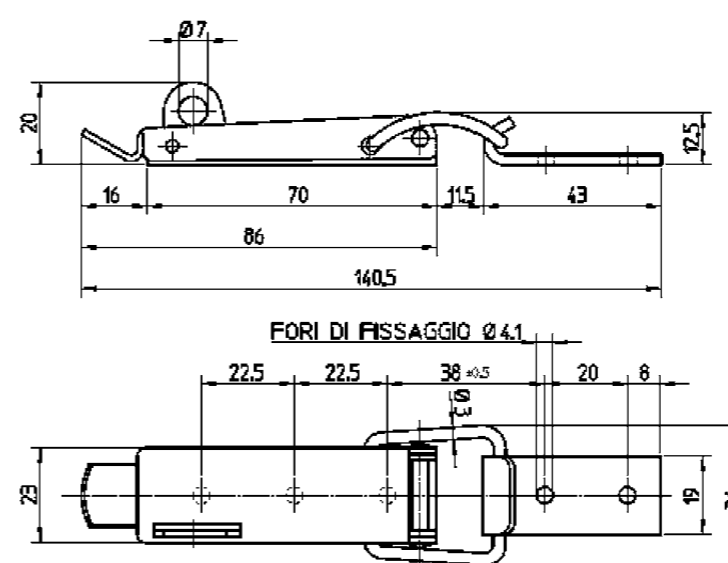
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK01	Z	150	300	10
B2LK01X	X	150	300	10

# LKL01

Chiusura a Leva 86 mm per Lucchetto  
86 mm Hasp Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

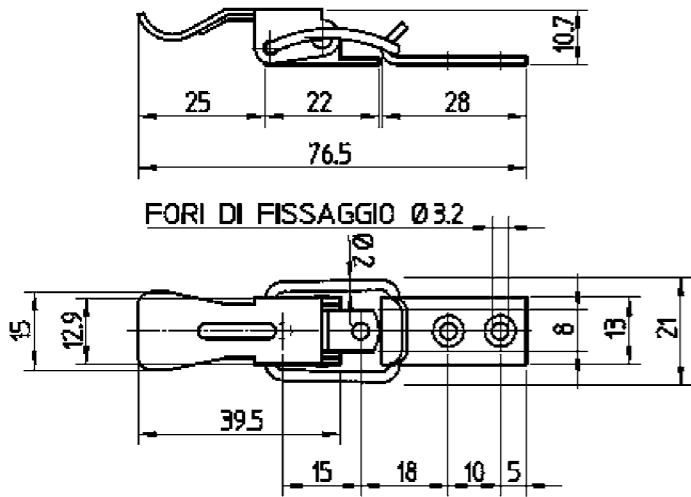
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKL01	Z	150	300	10
B2LKL01X	X	150	300	10

# LK02

Chiusura a Leva 47 mm  
47 mm Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

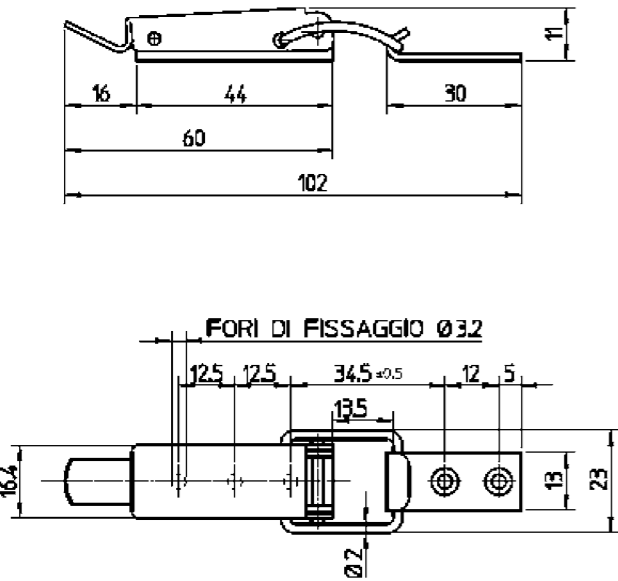
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK02	Z	40	100	10
B2LK02X	X	40	100	10

# LK03

Chiusura a Leva 60 mm  
60 mm Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

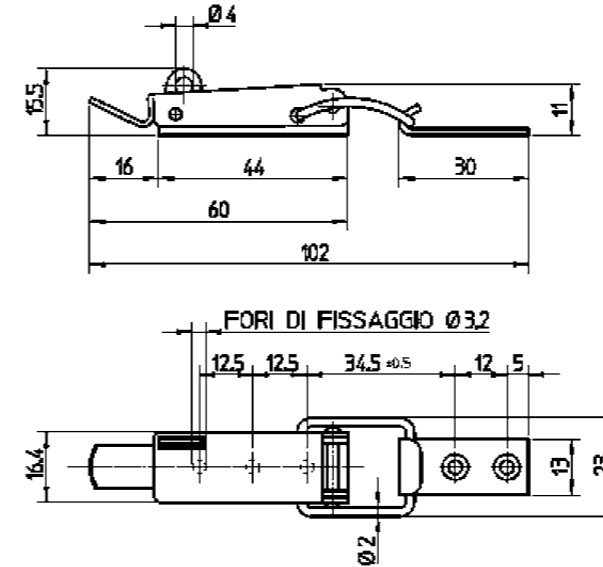
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK03	Z	55	130	10
B2LK03X	X	55	20	10

# LKL03

Chiusura a Leva 60 mm per Lucchetto  
60 mm Hasp Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

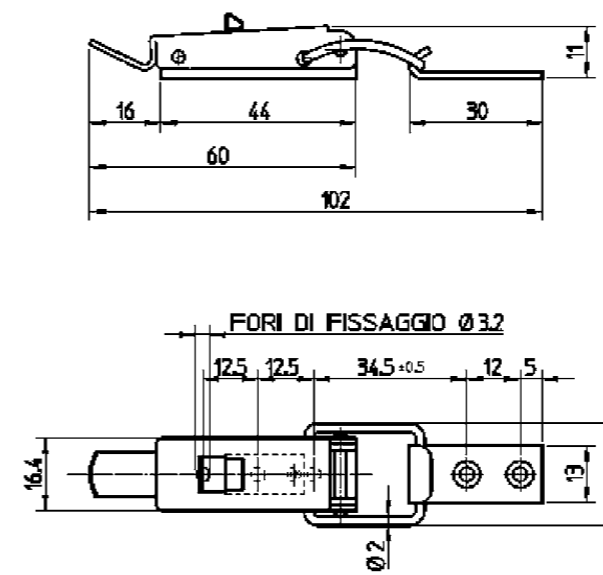
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKL03	Z	55	130	10
B2LKL03X	X	55	20	10

# LKS03

Chiusura a Leva 60 mm con Molla di Sicurezza  
60 mm Toggle Latch with Secondary Lock



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

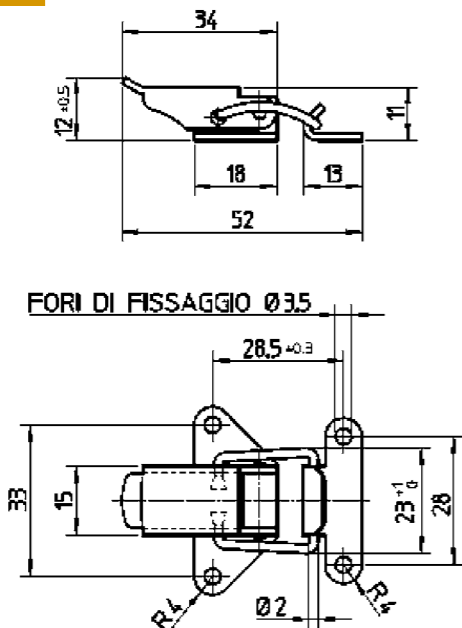
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKS03	Z	55	130	10
B2LKS03X	X	55	20	10

# LK04

## Chiusura a Leva 34 mm 34 mm Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated Steel - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

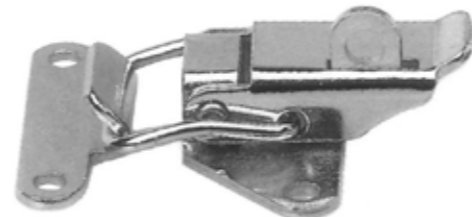
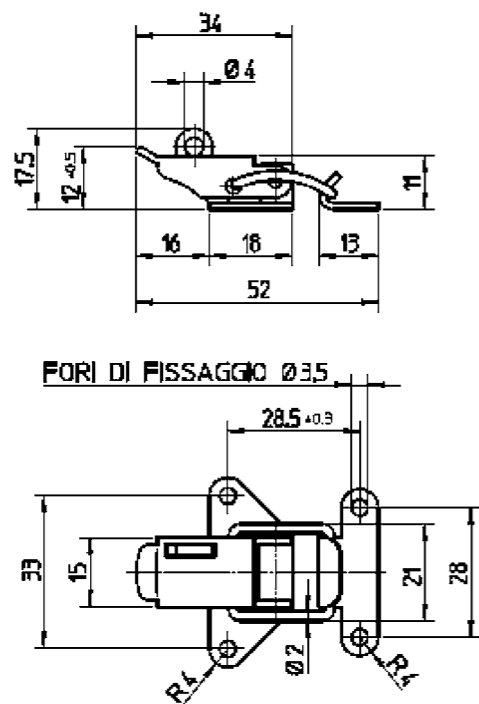
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK04	Z	55	150	10
B2LK04X	X	55	150	10

# LKL04

## Chiusura a Leva 34 mm per Lucchetto 34 mm Hasp Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

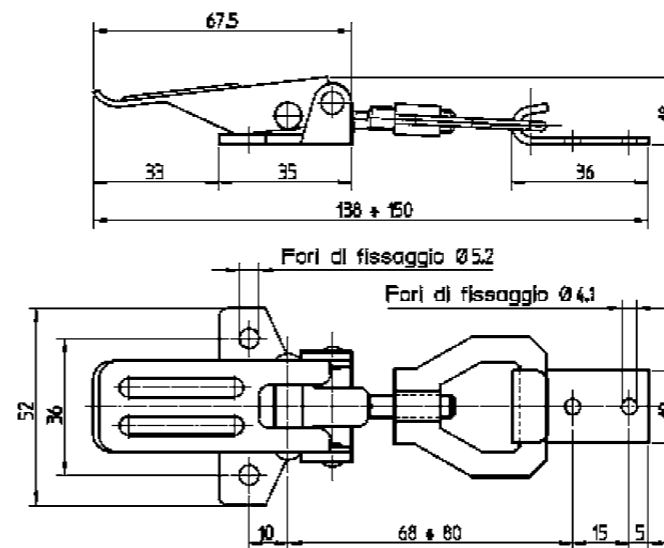
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKL04	55	150	10

# LK05

## Chiusura a Leva Regolabile Adjustable Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

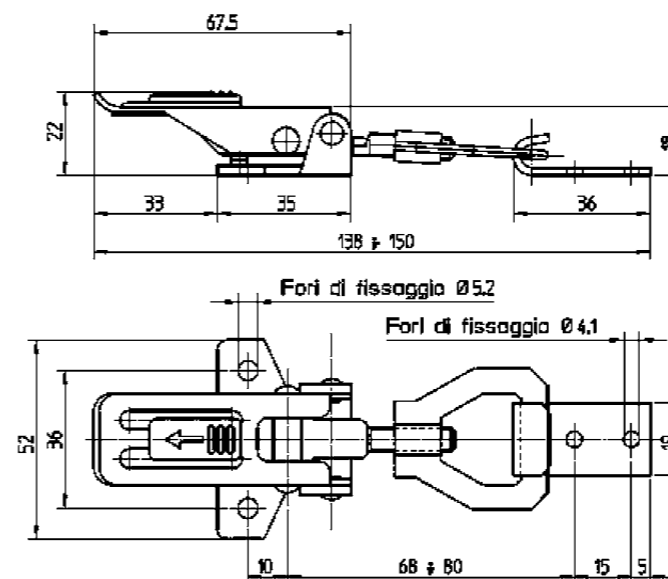
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK05	Z	110	250	10
B2LK05X	X	110	250	10

# LKS05

## Chiusura a Leva Regolabile con Arresto di Sicurezza Adjustable Toggle Latch with Secondary Lock



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

N = Nichelata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

N = Nickel plated - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated steel

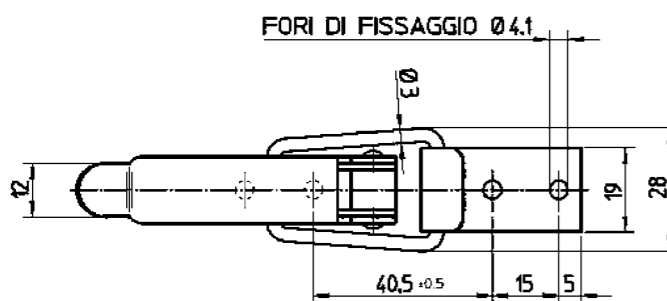
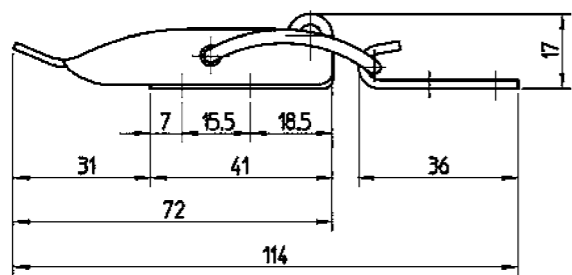
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKS05	N	110	250	10
B2LKS05X	X	110	250	10

# LK06

## Chiusura a Leva 72 mm 72 mm Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc Plated Steel - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

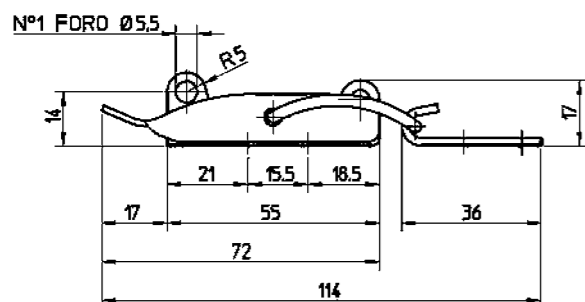
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK06	Z	100	250	10
B2LK06X	X	100	250	10

# LKL06

## Chiusura a Leva 72 mm per Lucchetto 72 mm Hasp Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato o grezzo

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

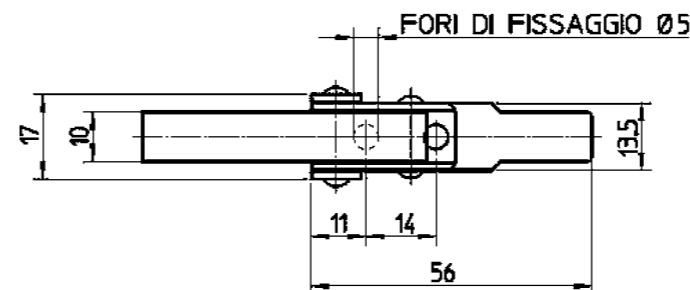
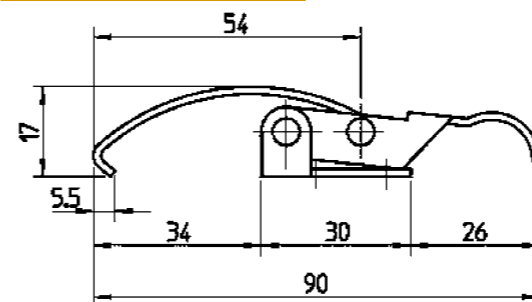
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKL06	Z	100	250	10
B2LKL06X	X	100	250	10

# LK08

## Chiusura a Leva a Gancio Rigido Claw Link Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**A RICHIESTA:** Acciaio nichelato o grezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

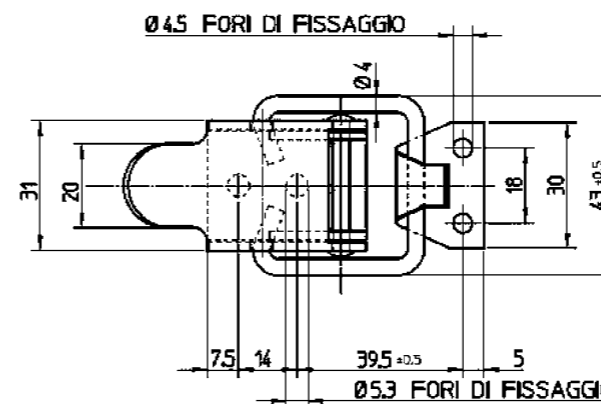
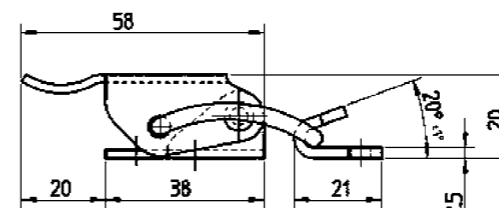
**ON REQUEST:**

Unplated or nickel plated steel

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK08	Z	50	90	10
B2LK08X	X	50	90	10

# LK10

## Chiusura a Leva 58 mm 58 mm Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

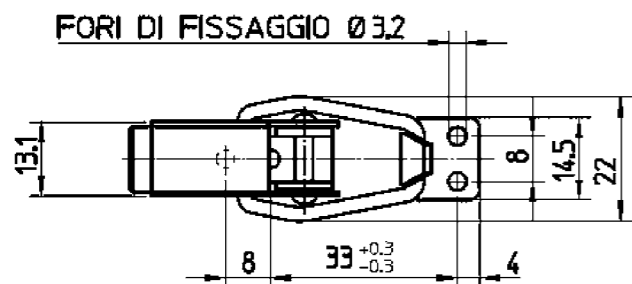
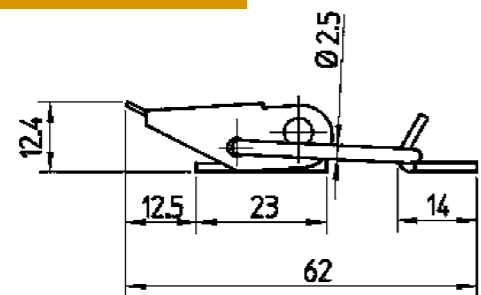
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK10	150	300	10

# LK17

Chiusura a Leva 35 mm  
35 mm Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

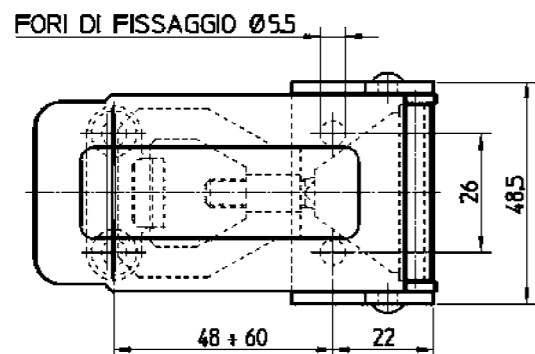
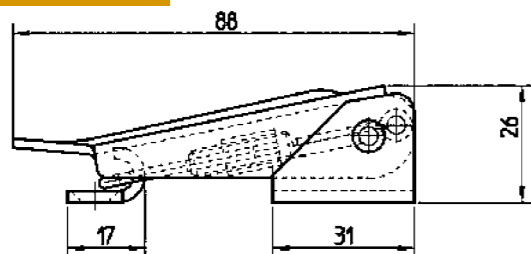
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK17	40	100	10

# LK18

Chiusura a Leva Regolabile 88 mm  
88 mm Adjustable Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

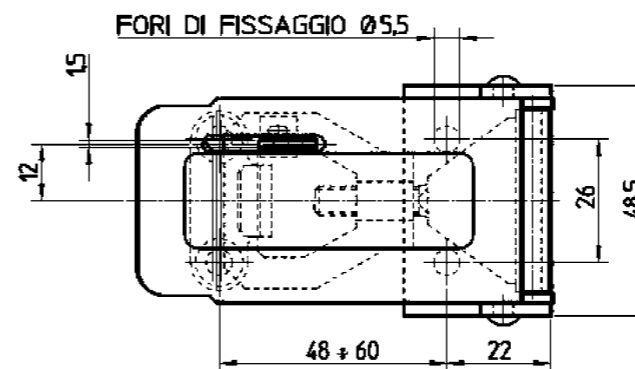
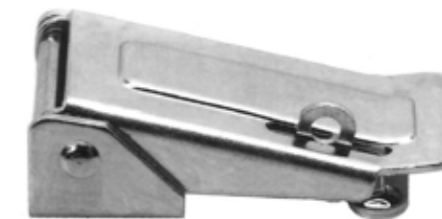
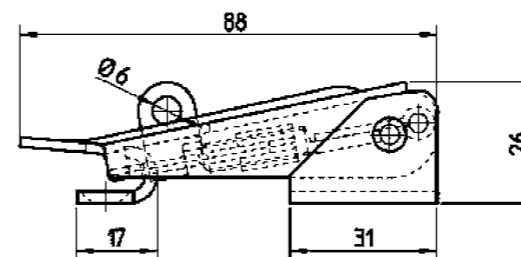
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK18	Z	150	300	10
B2LK18X	X	150	300	10

# LKL18

Chiusura a Leva Regolabile 88 mm per Lucchetto  
88 mm Adjustable Hasp Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

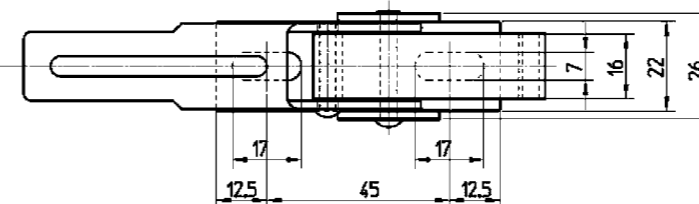
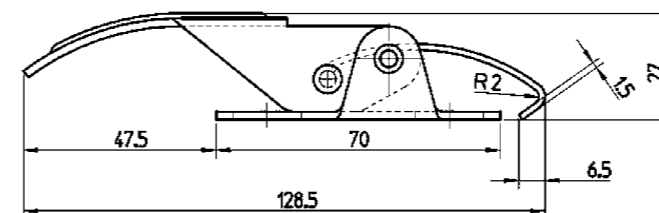
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKL18	150	300	10

# LK19

Chiusura a Leva 128,5 mm con Gancio in Acciaio  
128,5 mm Steel Link Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

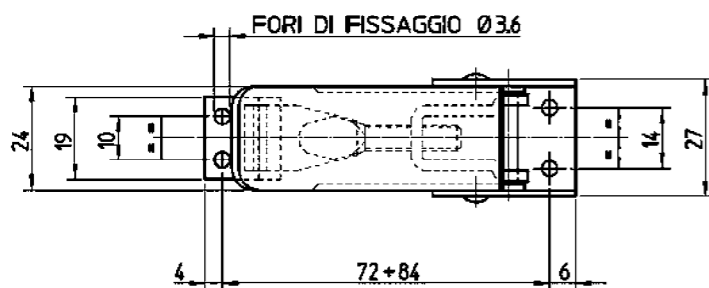
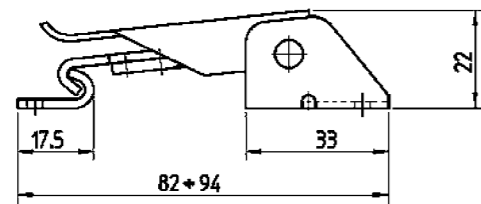
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK19	75	150	10

# LK30

## Chiusura a Leva Regolabile 94 mm 94 mm Adjustable Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**A RICHIESTA:**

Acciaio nichelato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

**ON REQUEST:**

Nickel plated steel

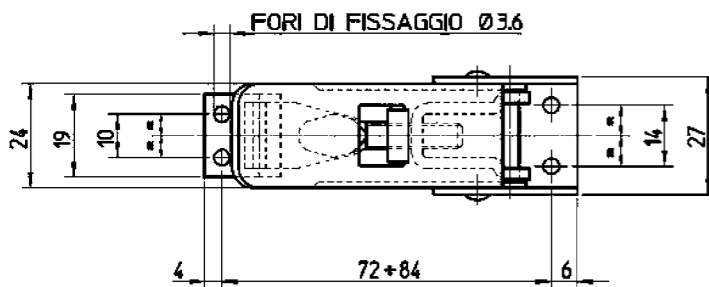
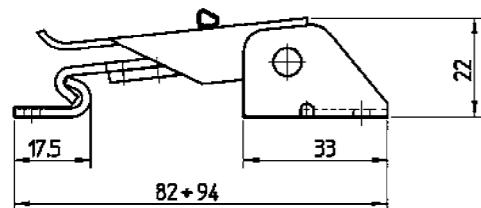
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK30	100	200	10

# LKS30

## Chiusura a Leva Regolabile 94 mm con Molla di Sicurezza 94 mm Adjustable Toggle Latch with Secondary Lock



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

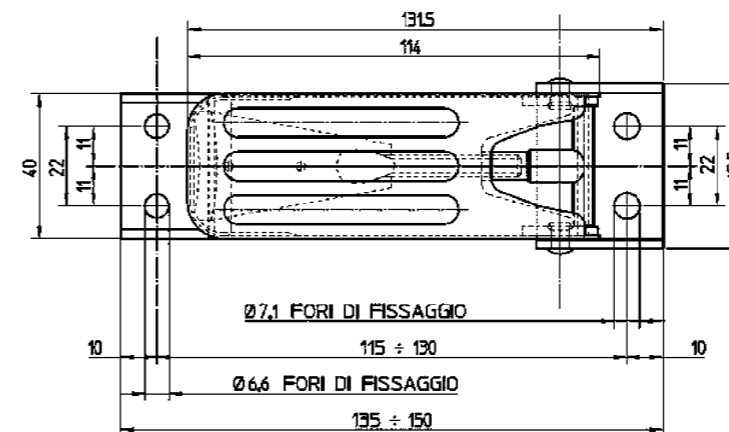
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKS30	100	200	10

# LK40

## Chiusura a Leva Regolabile 150 mm 150 mm Adjustable Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

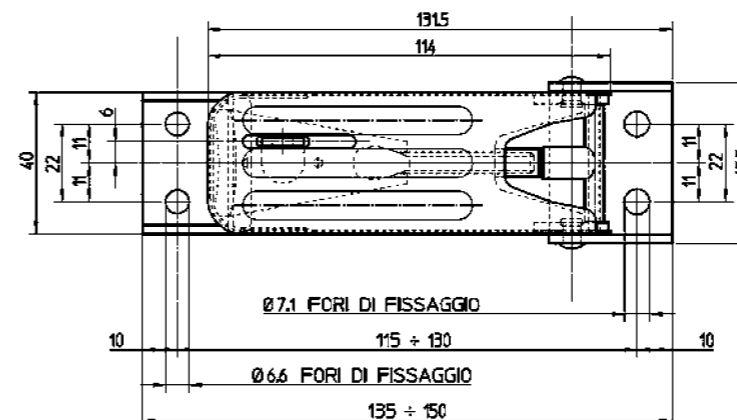
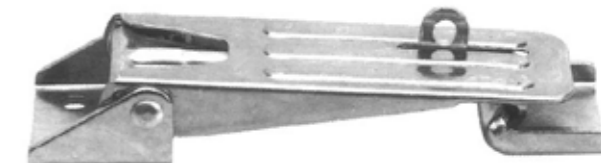
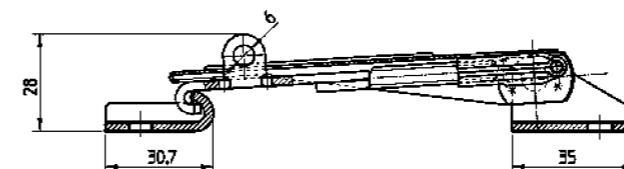
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK40	200	400	10

# LKL40

## Chiusura a Leva Regolabile 150 mm per Lucchetto 150 mm Adjustable Hasp Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

**PRODUCT PRESENTATION:**

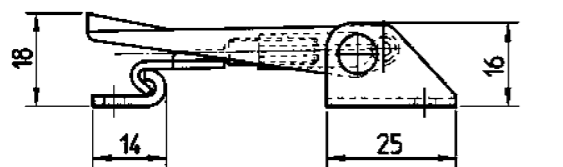
The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKL40	200	400	10

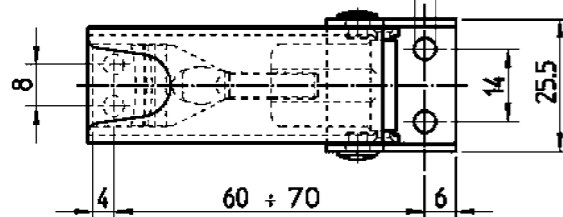


# LK41

Chiusura a Leva 80 mm  
80 mm Toggle Latch



FORI DI FISSAGGIO Ø4.2



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

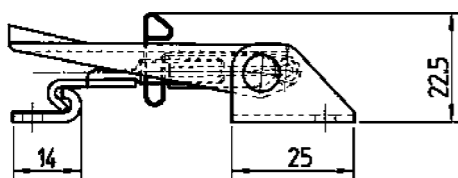
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

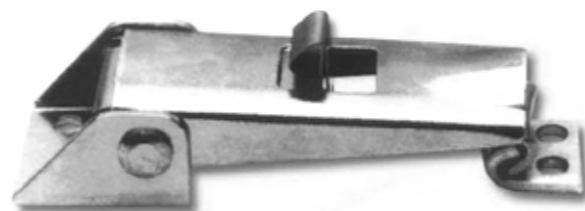
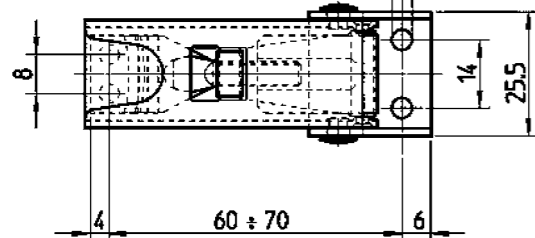
COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK41	Z	100	140	10
B2LK41X	X	100	140	10

# LKS41

Chiusura a Leva 80 mm con Molla di Sicurezza  
80 mm Adjustable Toggle Latch with Secondary Lock



Ø4.2 FORI DI FISSAGGIO



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

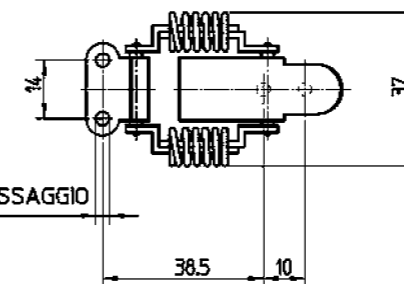
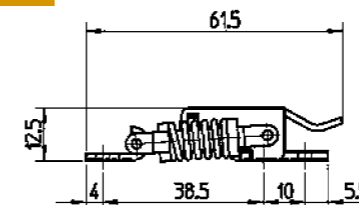
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LKS41	Z	100	140	10
B2LKS41X	X	100	140	10

# LK42

Chiusura a Leva con Trazione Compensata  
Toggle Latch with Tension Spring



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Z = Zincata - X = Inox

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Z = Zinc plated steel - X = Stainless steel

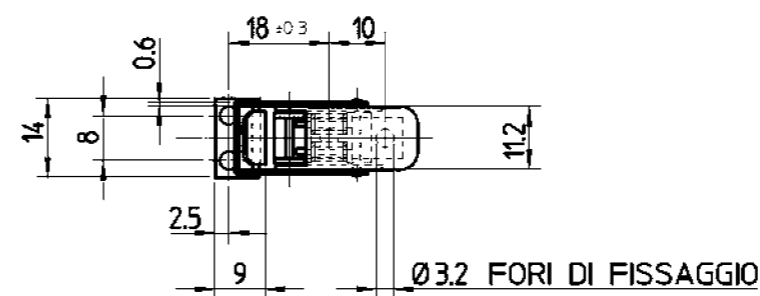
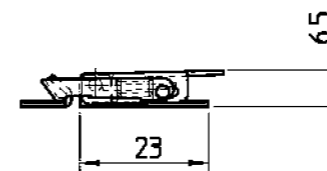
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Materiale Material	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK42	Z	50	150	10
B2LK42X	X	50	150	10

# LK44

Chiusura a Leva 23 mm con Trazione Compensata  
23 mm Toggle Latch with Tension Spring



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio Zincato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

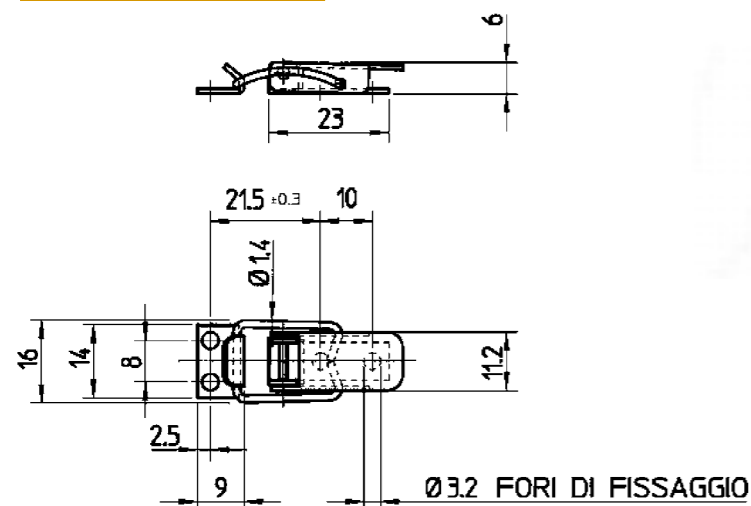
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK44	15	30	10

# LK45

Chiusura a Leva 23 mm  
23 mm Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:** Zinc plated steel

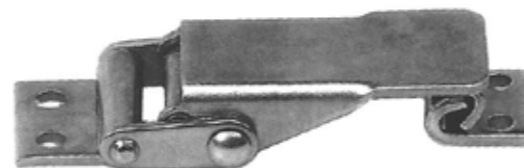
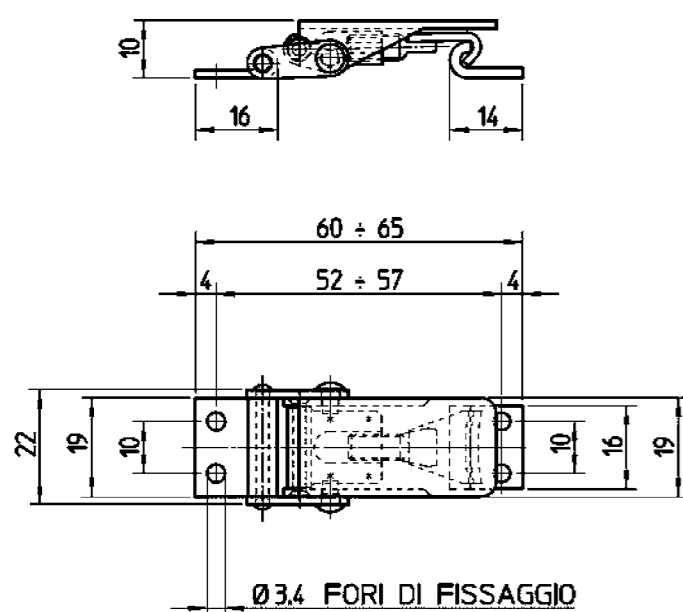
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK45	15	30	10

# LK46

Chiusura a Leva Regolabile 65 mm  
65 mm Adjustable Toggle Latch



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio zincato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:**

Zinc plated steel

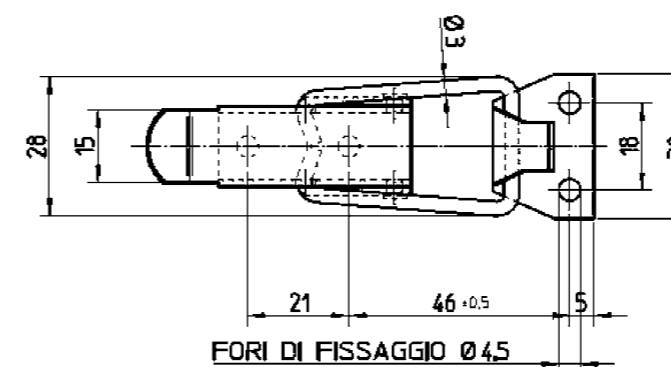
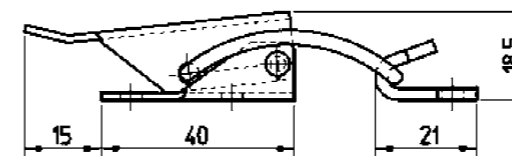
**PRODUCT PRESENTATION:**

The supply includes the toggle latch with the strike

COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK46	75	150	10

# LK52

Chiusura a Leva 55 mm  
55 mm Toggle Latch



COD.	Carico Max Lavoro Max Dynamic load daN	Carico Max Tensione Max Tension Load daN	
B2LK52	100	250	10

**Caratteristiche**

**MATERIALE:** Acciaio zincato

**A RICHIESTA:** Acciaio bronzato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** La chiusura è sempre fornita completa di staffetta di riscontro, compresa nel prezzo

**Product specification**

**MATERIAL:** Zinc plated steel

**ON REQUEST:** Bronzed steel

**PRODUCT PRESENTATION:** The supply includes the toggle latch with the strike

**RRA**   **RRL**   **RRF**

Rondelle in Rame, in Alluminio e in Fibra  
Copper, Aluminium and Fiber Washers



B4RRA



B4RRL



B4RRF

COD.	Ø Interno Internal mm	Ø Esterno Outer mm	Spessore Thickness mm	Rif. in pollici Ref. in inches	Materiale Material	
B4RRA0610	6	10	1,5	-	rame - copper	100
B4RRA0612	6	12	1,5	-	rame - copper	100
B4RRA0812	8	12	1,5	-	rame - copper	100
B4RRA0814	8	14	1,5	-	rame - copper	100
B4RRA1016	10	16	1,5	1/8"	rame - copper	100
B4RRA1218	12	18	1,5	-	rame - copper	100
B4RRA1319	13	19	1,5	1/4"	rame - copper	100
B4RRA1420	14	20	1,5	-	rame - copper	100
B4RRA1622	16	22	1,5	-	rame - copper	100
B4RRA1722	17	22	1,5	3/8"	rame - copper	100
B4RRA1824	18	24	1,5	-	rame - copper	100
B4RRA2026	20	26	1,5	-	rame - copper	100
B4RRA2127	21	27	1,5	1/2"	rame - copper	100
B4RRA2228	22	28	1,5	-	rame - copper	100
B4RRA2430	24	30	1,5	5/8"	rame - copper	100
B4RRA2733	27	33	1,5	3/4"	rame - copper	100
B4RRA3340	33	40	1,5	1"	rame - copper	100
B4RRA4250	42	50	1,5	1-1/4"	rame - copper	100
B4RRA4855	48	55	1,5	1-1/2"	rame - copper	100
B4RRL0610	6	10	1,5	-	alluminio - aluminum	100
B4RRL0812	8	12	1,5	-	alluminio - aluminum	100
B4RRL1016	10	16	1,5	1/8"	alluminio - aluminum	100
B4RRL1218	12	18	1,5	-	alluminio - aluminum	100
B4RRL1319	13	19	1,5	1/4"	alluminio - aluminum	100
B4RRL1420	14	20	1,5	-	alluminio - aluminum	100
B4RRL1622	16	22	1,5	-	alluminio - aluminum	100
B4RRL1722	17	22	1,5	3/8"	alluminio - aluminum	100
B4RRL1824	18	24	1,5	-	alluminio - aluminum	100
B4RRL2026	20	26	1,5	-	alluminio - aluminum	100
B4RRL2127	21	27	1,5	1/2"	alluminio - aluminum	100
B4RRL2228	22	28	1,5	-	alluminio - aluminum	100
B4RRL2430	24	30	1,5	5/8"	alluminio - aluminum	100
B4RRL2733	27	33	1,5	3/4"	alluminio - aluminum	100
B4RRL3340	33	40	1,5	1"	alluminio - aluminum	100
B4RRL4250	42	50	1,5	1-1/4"	alluminio - aluminum	100
B4RRL4855	48	55	1,5	1-1/2"	alluminio - aluminum	100
B4RRF0610	6	10	1,5	-	fibra - fib	100
B4RRF0612	6	12	1	-	fibra - fib	100
B4RRF0812	8	12	1,5	-	fibra - fib	100
B4RRF0914	9	14	1	-	fibra - fib	100
B4RRF1016	10	16	1,5	1/8"	fibra - fib	100
B4RRF1218	12	18	1,5	-	fibra - fib	100
B4RRF1420	14	20	1,5	-	fibra - fib	100
B4RRF1622	16	22	1,5	-	fibra - fib	100
B4RRF1824	18	24	1,5	-	fibra - fib	100
B4RRF2228	22	28	1,5	-	fibra - fib	100
B4RRF2430	24	30	1,5	5/8"	fibra - fib	100
B4RRF2632	26	32	1,5	3/4"	fibra - fib	100
B4RRF3238	32	38	1,5	-	fibra - fib	100

**RRA/C**   **RRF/C**

**RRL/C**

Assortimento in Scatola di Rondelle in Rame, in Alluminio e in Fibra  
Copper, Aluminium and Fiber Washers Assortment



B4RRA/C



B4RRL/C



B4RRF/C

COD.	Range misure Measures Range	Numero pezzi nel kit Nr. of pieces into the kit	Spessore Thickness mm	Materiale Material	
B4RRA/C	6X10 - 22X28	400	1-1,5	rame - copper	1
B4RRL/C	6X10 - 22X28	400	1-1,5	alluminio - aluminum	1
B4RRF/C	6X10 - 22X28	400	1	fibra - fib	1

K

K4

KS

Assortimenti O-Ring  
Assortment O-Ring

ASSORTIMENTI O-RING MONOCORDA IN GOMMA NBR  
SMALL ASSORTMENT NBR O-RINGS

COD.	Gomma Rubber	Tipo OR Type	Ø Range	Corda Wire mm	Num. PZ per kit Pcs / Kit	
B4K1	NBR 70 SH	Inches	2,9 mm - 12,42 mm	1,78	300	1
B4K2	NBR 70 SH	Inches	9,19 mm - 17,86 mm	2,62	300	1
B4K3	NBR 70 SH	Inches	18,64 mm - 34,52 mm	3,53	180	1

**Caratteristiche**  
**Materiale Corpo:**  
Gomma NBR Nera

**Product specification**  
**Main Part Material:**  
Black NBR rubber

ASSORTIMENTO O-RING CORDE VARIE, IN GOMMA NBR  
LARGE ASSORTMENT NBR O-RINGS

COD.	Gomma Rubber	Tipo OR Type	Ø Range	Num. PZ per kit Pcs / Kit	
B4K4	NBR 70 SH	Inches	1/8" - 2"	407	1
B4KM	NBR 70 SH	Metric	3 mm - 50 mm	419	1

**Caratteristiche**  
**Materiale Corpo:**  
Gomma NBR Nera

**Product specification**  
**Main Part Material:**  
Black NBR rubber

**Nota:**  
Spessore corda di varie misure

**Notes:**  
Rope thickness of various sizes

ASSORTIMENTO O-RING CORDE VARIE, IN SILICONE  
LARGE ASSORTMENT SILICONE O-RINGS

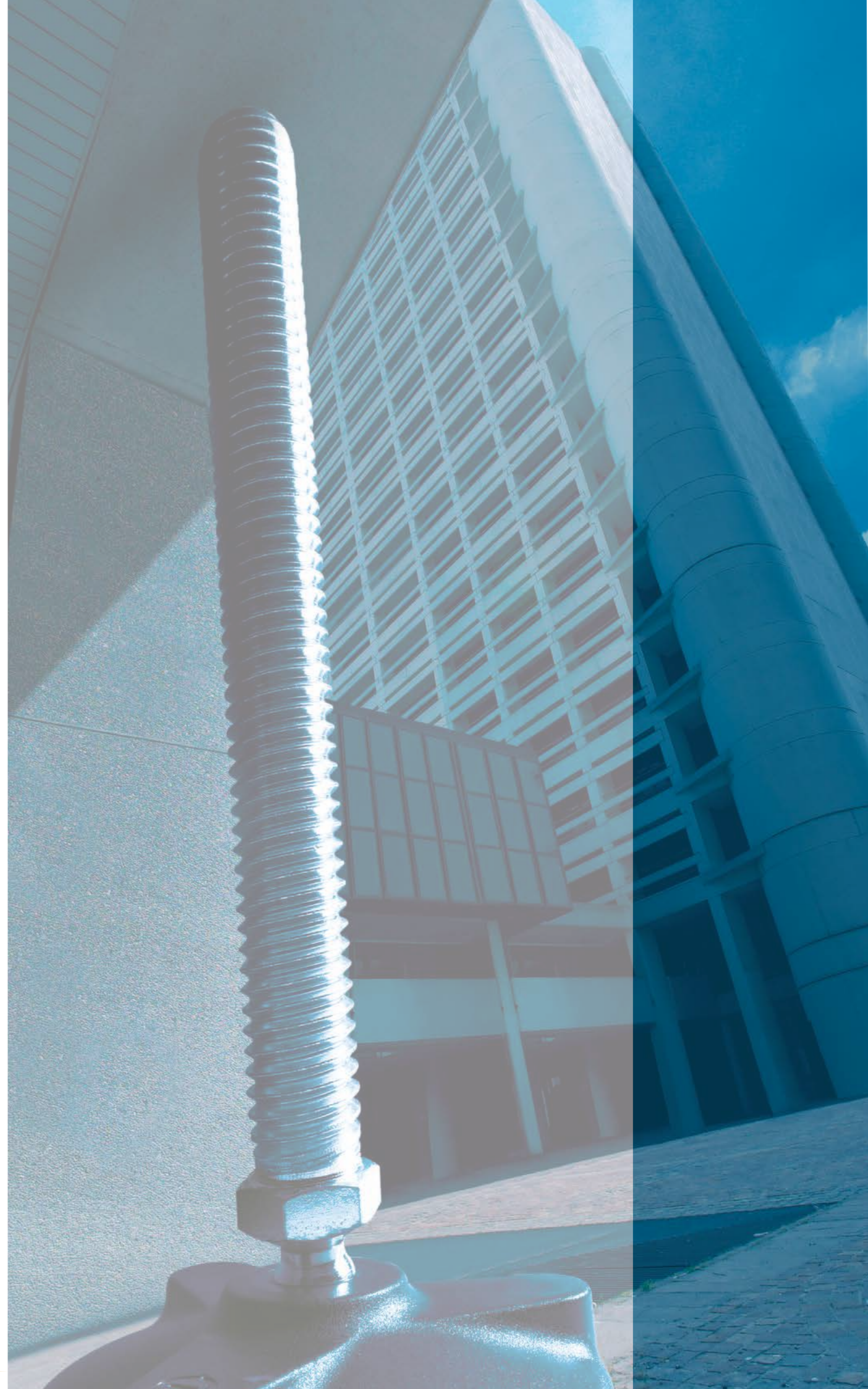
COD.	Gomma Rubber	Tipo OR Type	Ø Range	Num. PZ per kit Pcs / Kit	
B4K4S	Silicone	Inches	1/8" - 2"	407	1
B4KMS	Silicone	Metric	3 mm - 50 mm	419	1

**Caratteristiche**  
**Materiale Corpo:**  
Silicone arancione

**Product specification**  
**Main Part Material:**  
Orange silicone

**Nota:**  
Spessore corda di varie misure

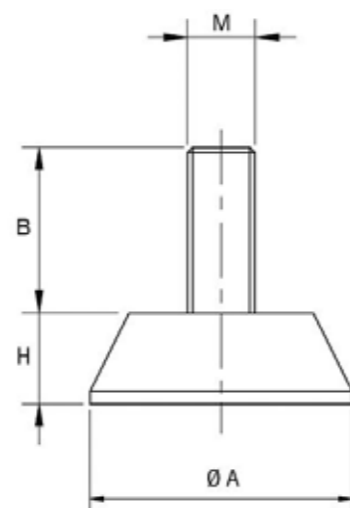
**Notes:**  
Rope thickness of various sizes



**E**

**Piedino Fisso in Nylon**  
*Nylon Fixed Foot*

**INOX**  
Stainless  
Steel



COD.	A	M	B	H	Stelo Stud	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A3E30/8	30	08MA	30	15	Z	150	24
A3E30/8X	30	08MA	30	15	X	150	24
A3E30/10S	30	10MA	20	16	Z	150	24
A3E30/10	30	10MA	30	16	Z	150	24
A3E80/10X	80	10MA	45	20	X	300	24
A3E80/12X	80	12MA	50	20	X	300	24

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:** Nylon caricato vetro

**MATERIALE STELO:** Z = zincato - X = AISI 303

**TIPO STELO:** Fisso

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Stelo solidale alla base

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:** Livellamento in altezza agendo sulla base

**Product specification**

**BASE MATERIAL:** Fiberglass reinforced nylon

**SPINDLE MATERIAL:** Z = zinc plated - X = AISI 303

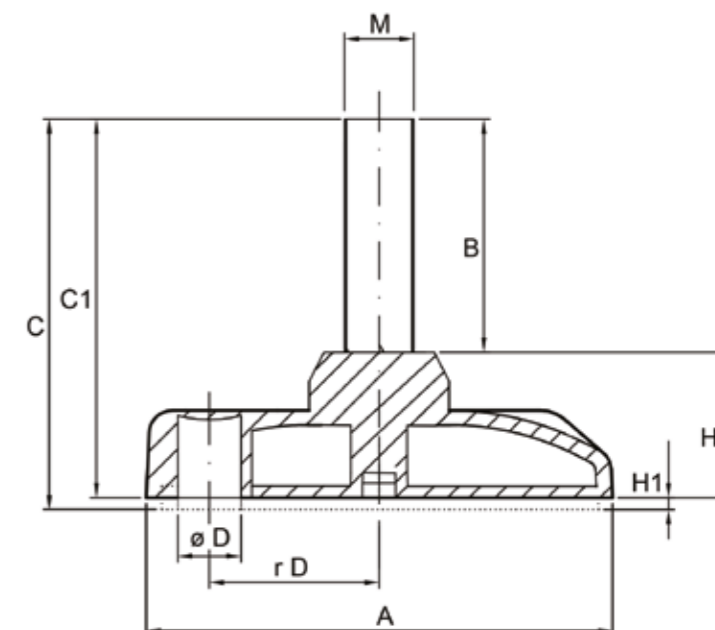
**SPINDLE TYPE:** Fixed

**PRODUCT PRESENTATION:** Base assembled with the stud

**SPECIFIC FEATURES:** Height leveling achievable by screwing down the base

**EB**

**Piedino di Livellamento Fisso con Perno in Acciaio Zincato**  
*Leveling Fixed Foot with Zinc Plated Stud*



COD.	A	M	B	H	H1	C	C1	Ø D	r D	Carico Max Max Load daN	
A3EB40/0630	40	06MA	30	23	2	55	53	-	-	500	24
A3EB40/0650	40	06MA	50	23	2	75	73	-	-	500	24
A3EB40/0830	40	08MA	30	23	2	55	53	-	-	500	24
A3EB40/0840	40	08MA	40	23	2	65	63	-	-	500	24
A3EB40/0850	40	08MA	50	23	2	75	73	-	-	500	24
A3EB40/1030	40	10MA	30	23	2	55	53	-	-	500	24
A3EB40/1050	40	10MA	50	23	2	75	73	-	-	500	24
A3EB50/0650	50	06MA	50	23	2	75	73	6	17	500	24
A3EB50/0830	50	08MA	30	23	2	55	53	6	17	500	24
A3EB50/0850	50	08MA	50	23	2	75	73	6	17	500	24
A3EB50/1030	50	10MA	30	23	2	55	53	6	17	500	24
A3EB50/1050	50	10MA	50	23	2	75	73	6	17	500	24
A3EB80/1030	80	10MA	30	25	2	57	55	10	29	1000	24
A3EB80/1050	80	10MA	50	25	2	77	75	10	29	1000	24
A3EB80/1230	80	12MA	30	25	2	57	55	10	29	1000	24
A3EB80/1250	80	12MA	50	25	2	77	75	10	29	1000	24

**Caratteristiche**

**BASE:** Tecnopolimero (PA) rinforzato con fibre di vetro resistente a solventi, oli e grassi

**PERNO:** Filettato fisso in acciaio zincato

**GOMMA ANTISCIVOLO:** Gomma termoplastica durezza 80 shore A, con un disegno innovativo per una migliore aderenza. Fornita separatamente su richiesta specifica (vedi scheda articolo SA)

**Product specification**

**BASE:** Tecnopolymer (PA) reinforced with glass fibres. Solvent, oil and grease resistant

**STUD:** Zinc plated MA threaded fixed

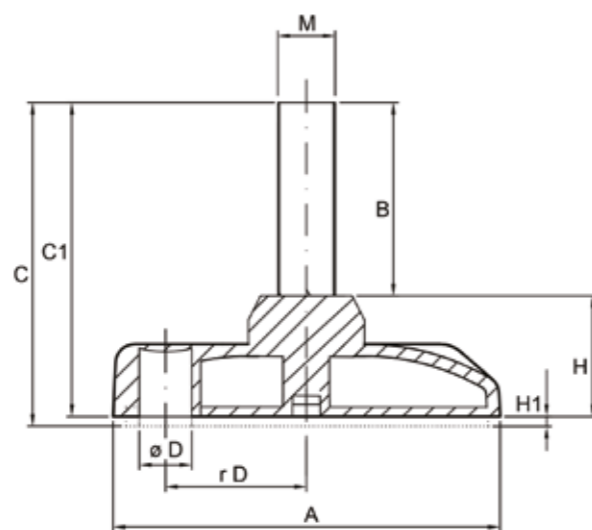
**SLIDE-PROOF RUBBER:** Thermoplastic rubber hardness 80 shore A, with an innovative design for a better grip.

Supplied apart only on demand (see ref. SA)

**EBX**

**Piedino di Livellamento Fisso con Perno in Acciaio Inox W4 (AISI 304)**  
*Levelling Fixed Foot with Stainless Steel Stud (AISI 304)*

**INOX**  
Stainless Steel



COD.	A	M	B	H	H1	C	C1	øD	rD	Carico Max Max Load daN	
A3EBX40/0630	40	06MA	30	23	2	55	53	-	-	500	24
A3EBX40/0650	40	06MA	50	23	2	75	73	-	-	500	24
A3EBX40/0830	40	08MA	30	23	2	55	53	-	-	500	24
A3EBX40/0850	40	08MA	50	23	2	75	73	-	-	500	24
A3EBX40/1030	40	10MA	30	23	2	55	53	-	-	500	24
A3EBX40/1050	40	10MA	50	23	2	75	73	-	-	500	24
A3EBX50/0830	50	08MA	30	23	2	55	53	6	17	500	24
A3EBX50/0850	50	08MA	50	23	2	75	73	6	17	500	24
A3EBX50/1030	50	10MA	30	23	2	55	53	6	17	500	24
A3EBX50/1040	50	10MA	40	23	2	60	58	6	17	500	24
A3EBX50/1050	50	10MA	50	23	2	75	73	6	17	500	24
A3EBX80/1030	80	10MA	30	25	2	57	55	10	29	1000	24
A3EBX80/1050	80	10MA	50	25	2	77	75	10	29	1000	24
A3EBX80/1230	80	12MA	30	25	2	57	55	10	29	1000	24
A3EBX80/1250	80	12MA	50	25	2	77	75	10	29	1000	24

**Caratteristiche**

**BASE:** Tecnopolimero (PA) rinforzato con fibre di vetro resistente a solventi, oli e grassi

**PERNO:** Filettato fisso in acciaio Inox AISI 304.

**GOMMA ANTISCIVOLO:** Gomma termoplastica durezza 80 shore A, con un disegno innovativo per una migliore aderenza. Fornita separatamente su richiesta specifica (vedi scheda articolo SA).

**Product specification**

**BASE:** Technopolymer (PA) reinforced with glass fibres. Solvent, oil and grease resistant

**STUD:** AISI 304 Stainless Steel MA threaded fixed

**SLIDE-PROOF RUBBER:** Thermoplastic rubber hardness 80 shore A, with an innovative design for a better grip. Supplied apart only on demand (see ref. SA)

**SA**

**Suola Antiscivolo in Gomma (optional per piedi fissi art. EB - EBX)**  
*Anti-slip Rubber Pad (optional for fixed feet item EB - EBX)*



COD.	Ø	
A3SA40	40	12
A3SA50	50	12
A3SA80	80	12

**Caratteristiche**

**GOMMA ANTISCIVOLO:** Gomma termoplastica durezza 80 shore A, con un disegno innovativo per una migliore aderenza.

Fornita separatamente dal piedino su richiesta specific

(vedi scheda art. EB - EBX).

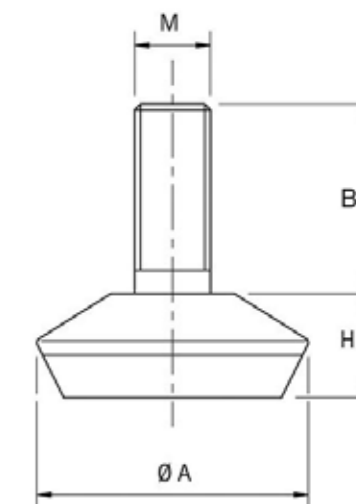
**Product specification**

**SLIDE-PROOF RUBBER:** Thermoplastic rubber hardness 80 shore A, with an innovative design for a better grip.

Supplied apart from the foot on demand (see ref. EB - EBX).

**EL**

**Piede Fisso in PE Rivestito da Lamiera Zincata**  
*PE Fixed Foot with Zinc Plated Steel Covering*



COD.	A	M	B	H	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A3EL1	20	06MA	13	7	100	24
A3EL2	25	08MA	20	10	120	24
A3EL3	25	10MA	20	10	120	24
A3EL4	30	08MA	20	11,5	150	24
A3EL5	30	10MA	20	11,5	150	24
A3EL6	40	08MA	25	13,5	180	24
A3EL7	40	10MA	25	13,5	180	24
A3EL8	50	10MA	30	15,5	200	24
A3EL9	50	12MA	35	15,5	200	24

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:**

Polietilene nero rivestito da lamiera zincata

**MATERIALE STELO:**

Acciaio zincato

**TIPO STELO:**

Fisso

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

Stelo solidale alla base

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:**

Livellamento in altezza agendo sulla base

**Product specification**

**BASE MATERIAL:**

Polyethylene, zinc plated steel covering

**SPINDLE MATERIAL:**

Zinc plated steel

**SPINDLE TYPE:** Fixed

**PRODUCT PRESENTATION:**

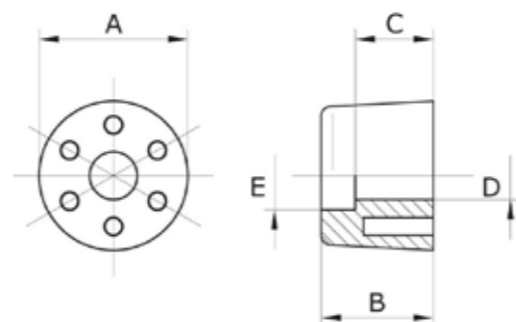
Base assembled with the stud

**SPECIFIC FEATURES:**

Height levelling achievable by screwing down the base

**EF**

**Piedino Fisso con Foro Passante**  
*Fixed Foot with Through Hole*



**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Elastomero Termoplastico ad elevata resistenza meccanica

**A RICHIESTA:**

Vasta gamma di colori per quantità adeguate

**Product specification**

**MATERIAL:**

Thermoplastic elastomer with a high mechanical resistance

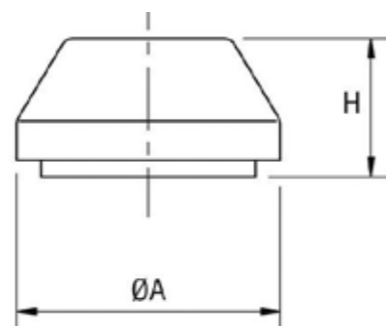
**ON REQUEST:**

Available in a wide range of colours for significant quantities

COD.	A	B	C	D	E	
A3EF25	25	24	17	6	11	24

**N**

**Base Nylon Liscia**  
*Smooth Nylon Base*



**Caratteristiche**

**MATERIALE:** Nylon caricato vetro

**TIPO BASE:** Non fissabile al suolo

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:** Funzione antivibrante moderata

**CORREDO BASE:** Suola antiscivolo in dotazione

**NOTA:** Accoppiabile con gli steli a testa snodata G e GX

**Product specification**

**MATERIAL:** Nylon fiberglass reinforce

**BASE TYPE:** Not fixable to the ground

**SPECIFIC FEATURES:** Moderate antivibration function

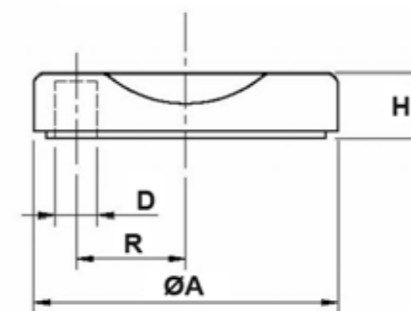
**BASE OUTFIT:** Non-slip pad enclosed

**NOTES:** Matching with spindles A3G and A3GX

COD.	A	H	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A3N30	30	17	300	24
A3N50	50	22	1000	24

**NB**

**Base Nylon diametri 40-50-80-100 mm**  
*Nylon Bases - 40-50-80-100 mm*



**Caratteristiche**

**MATERIALE:** Nylon caricato vetro

**TIPO BASE:** Fissabile al suolo (eccetto NB40)

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:**

Funzione antivibrante moderata

**CORREDO BASE:** Suola antiscivolo in dotazione

**NOTA:** Accoppiabile con gli steli a testa snodata G e GX

**Product specification**

**MATERIAL:** Nylon fiberglass reinforce

**BASE TYPE:** Bolt down (except NB40)

**SPECIFIC FEATURES:**

Moderate antivibration function

**BASE OUTFIT:** Non-slip pad enclosed

**NOTES:** Matching with spindles G and GX

COD.	A	D	H	R	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A3NB40	40	-	17	-	1200	24
A3NB50	50	6,5	17	17	1250	24
A3NB80	80	10,5	18	30	1600	24
A3NB100	100	12,5	18	36,5	1700	12

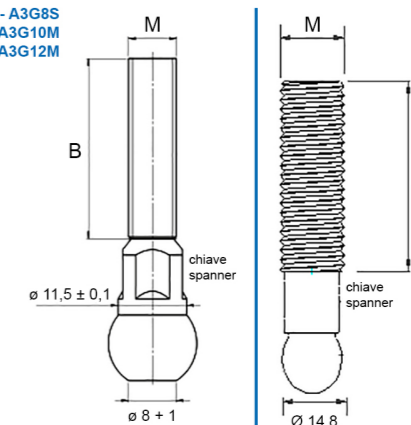
**G**

**GX**

**Stelo Filettato con Testa Sferica**  
*Threaded Spindle*

**INOX**  
Stainless Steel

A3G8 - A3G8S  
A3G10 - A3G10M  
A3G12 - A3G12M



A3G8X  
A3G10X - A3G10XM  
A3G12L - A3G12X - A3G12XL  
A3G14 - A3G14X  
A3G16 - A3G16L - A3G16X - A3G16XL  
A3G20 - A3G20L - A3G20X - A3G20XL

COD.	M	B	Stelo Stud	Chiave Spanner	
A3G8	08MA	65	Z	16	12
A3G8S	08MA	30	Z	14	12
A3G8X	08MA	65	X	10	12
A3G10	10MA	60	Z	16	12
A3G10M	10MA	100	Z	16	12
A3G10X	10MA	60	X	10	12
A3G10XM	10MA	100	X	10	12
A3G12	12MA	60	Z	16	12
A3G12L	12MA	130	Z	10	12
A3G12M	12MA	100	Z	16	12
A3G12X	12MA	60	X	13	12
A3G12XL	12MA	130	X	10	12
A3G14	14MA	60	Z	13	12
A3G14X	14MA	60	X	13	12
A3G16	16MA	75	Z	13	12
A3G16L	16MA	140	Z	13	12
A3G16X	16MA	75	X	13	12
A3G16XL	16MA	140	X	13	12
A3G20	20MA	75	Z	17	12
A3G20L	20MA	140	Z	17	12
A3G20X	20MA	75	X	17	12
A3G20XL	20MA	140	X	17	12

**Caratteristiche**

**MATERIALE STELO:**

Z = zincato

X = AISI 303

**TIPO STELO:**

Snodato (testa sferica)

**NOTA:**

Accoppiabile alle basi N e NB

**Product specification**

**SPINDLE MATERIAL:**

Z = zinc plated

X = AISI 303

**SPINDLE TYPE:**

Swivel (spheric head)

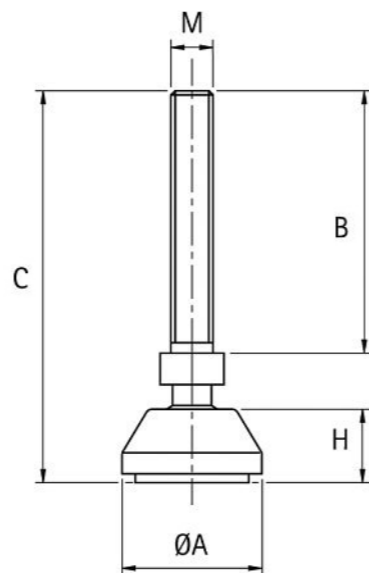
**NOTES:**

Matching to the bases N and NB



# N30

## Piede Snodato Completo a Base 30 mm 30 mm Articulated Nylon Foot



COD.	A	M	B	C	H	Cod. Stelo Stud Code	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A3N30/8	30	08MA	65	94	17	A3G8	300	24
A3N30/8S	30	08MA	30	59	17	A3G8S	300	24
A3N30/8X	30	08MA	65	94	17	A3G8X	300	24
A3N30/10	30	10MA	60	89	17	A3G10	300	24
A3N30/10M	30	10MA	100	129	17	A3G10M	300	24
A3N30/10X	30	10MA	60	89	17	A3G10X	300	24
A3N30/10XM	30	10MA	100	129	17	A3G10XM	300	24

### Caratteristiche

**MATERIALE BASE:** Nylon caricato vetro

**TIPO BASE:** Non fissabile al suolo

**CORREDO BASE:** Suola antiscivolo in dotazione

**MATERIALE STELO:** Vedi tabella steli

**TIPO STELO:** Snodato (testa sferica)

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Base, suola antiscivolo e stelo forniti smontati

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:** Livellamento laterale di 15° circa

### Product specification

**BASE MATERIAL:** Fiberglass reinforced nylon

**BASE TYPE:** Not fixable to the ground

**BASE OUTFIT:** Non-slip pad enclosed

**SPINDLE MATERIAL:** See spindle table

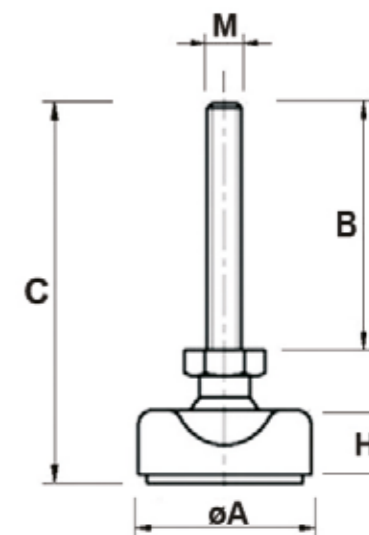
**SPINDLE TYPE:** Swivel (spheric head)

**PRODUCT PRESENTATION:** Base, non-slip plate and spindle not assembled

**SPECIFIC FEATURES:** Lateral adjustment approx 15°

# NB40

## Piede Snodato Completo a Base 40 mm 40 mm Articulated Nylon Foot



COD.	A	M	B	C	H	Cod. Stelo Stud Code	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A3NB40/8	40	08MA	65	97	17	A3G8	1200	24
A3NB40/8S	40	08MA	30	62	17	A3G8S	1200	24
A3NB40/8X	40	08MA	65	97	17	A3G8X	1200	24
A3NB40/10	40	10MA	60	92	17	A3G10	1200	24
A3NB40/10M	40	10MA	100	132	17	A3G10M	1200	24
A3NB40/10X	40	10MA	60	92	17	A3G10X	1200	24
A3NB40/10XM	40	10MA	100	132	17	A3G10XM	1200	24
A3NB40/12	40	12MA	60	93	17	A3G12	1200	24
A3NB40/12L	40	12MA	130	163	17	A3G12L	1200	24
A3NB40/12M	40	12MA	100	132	17	A3G12M	1200	24
A3NB40/12X	40	12MA	60	93	17	A3G12X	1200	24
A3NB40/12XL	40	12MA	130	163	17	A3G12XL	1200	24
A3NB40/14	40	14MA	60	93	17	A3G14	1200	24
A3NB40/14X	40	14MA	60	93	17	A3G14X	1200	24
A3NB40/16	40	16MA	75	113	17	A3G16	1200	24
A3NB40/16L	40	16MA	140	179	17	A3G16L	1200	24
A3NB40/16X	40	16MA	75	113	17	A3G16X	1200	24
A3NB40/16XL	40	16MA	140	179	17	A3G16XL	1200	24

### Caratteristiche

**MATERIALE BASE:** Nylon caricato vetro

**TIPO BASE:** Non fissabile al suolo

**CORREDO BASE:** Suola antiscivolo in dotazione

**MATERIALE STELO:** Vedi tabella steli

**TIPO STELO:** Snodato (testa sferica)

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Base, suola antiscivolo e stelo forniti smontati

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:** Livellamento laterale di 15° circa

### Product specification

**BASE MATERIAL:** Fiberglass reinforced nylon

**BASE TYPE:** Not fixable to the ground

**BASE OUTFIT:** Non-slip pad enclosed

**SPINDLE MATERIAL:** See spindle table

**SPINDLE TYPE:** Swivel (spheric head)

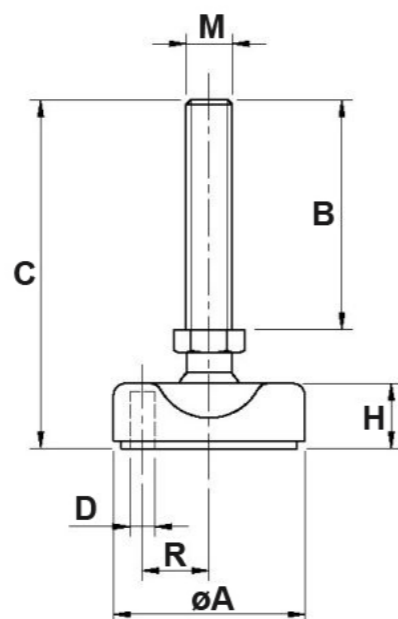
**PRODUCT PRESENTATION:** Base, non-slip plate and spindle not assembled

**SPECIFIC FEATURES:** Lateral adjustment approx 15°



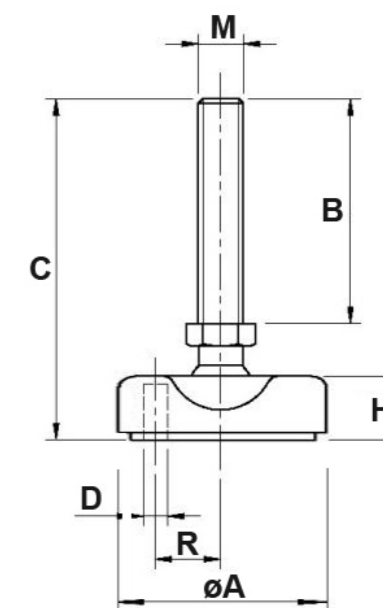
# NB50

## Piede Snodato Completo a Base 50 mm 50 mm Articulated Nylon Foot



# NB80

## Piede Snodato Completo a Base 80 mm 80 mm Articulated Nylon Foot



COD.	A	M	B	C	D	H	R	Cod. Stelo Stud Code	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A3NB50/8	50	08MA	65	97	6,5	17	17	A3G8	1250	24
A3NB50/8S	50	08MA	30	62	6,5	17	17	A3G8S	1250	24
A3NB50/8X	50	08MA	65	97	6,5	17	17	A3G8X	1250	24
A3NB50/10	50	10MA	60	92	6,5	17	17	A3G10	1250	24
A3NB50/10M	50	10MA	100	132	6,5	17	17	A3G10M	1250	24
A3NB50/10X	50	10MA	60	92	6,5	17	17	A3G10X	1250	24
A3NB50/10XM	50	10MA	100	132	6,5	17	17	A3G10XM	1250	24
A3NB50/12	50	12MA	60	93	6,5	17	17	A3G12	1250	24
A3NB50/12L	50	12MA	130	163	6,5	17	17	A3G12L	1250	24
A3NB50/12M	50	12MA	100	132	6,5	17	17	A3G12M	1250	24
A3NB50/12X	50	12MA	60	93	6,5	17	17	A3G12X	1250	24
A3NB50/12XL	50	12MA	130	163	6,5	17	17	A3G12XL	1250	24
A3NB50/14	50	14MA	60	93	6,5	17	17	A3G14	1250	24
A3NB50/14X	50	14MA	60	93	6,5	17	17	A3G14X	1250	24
A3NB50/16	50	16MA	75	113	6,5	17	17	A3G16	1250	24
A3NB50/16L	50	16MA	140	179	6,5	17	17	A3G16L	1250	24
A3NB50/16X	50	16MA	75	113	6,5	17	17	A3G16X	1250	24
A3NB50/16XL	50	16MA	140	179	6,5	17	17	A3G16XL	1250	24

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:**

Nylon caricato vetro

**TIPO BASE:**

Fissabile al suolo

**CORREDO BASE:**

Suola antiscivolo in dotazione

**MATERIALE STELO:**

Vedi tabella steli

**TIPO STELO:**

Snodato (testa sferica)

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

Base, suola antiscivolo e stelo forniti smontati

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:**

Livellamento laterale di 15° circa

**Product specification**

**BASE MATERIAL:**

Fiberglass reinforced nylon

**BASE TYPE:**

Fixable to the ground

**BASE OUTFIT:**

Non-slip pad enclosed

**SPINDLE MATERIAL:**

See spindle table

**SPINDLE TYPE:**

Swivel (spheric head)

**PRODUCT PRESENTATION:**

Base, non-slip pad and spindle not assembled

**SPECIFIC FEATURES:**

Lateral adjustment approx 15°

COD.	A	M	B	C	D	H	R	Cod. Stelo Stud Code	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A3NB80/8	80	08MA	65	97	10,5	18	30	A3G8	1600	24
A3NB80/8S	80	08MA	30	62	10,5	18	30	A3G8S	1600	24
A3NB80/8X	80	08MA	65	97	10,5	18	30	A3G8X	1600	24
A3NB80/10	80	10MA	60	92	10,5	18	30	A3G10	1600	24
A3NB80/10M	80	10MA	100	132	10,5	18	30	A3G10M	1600	24
A3NB80/10X	80	10MA	60	92	10,5	18	30	A3G10X	1600	24
A3NB80/10XM	80	10MA	100	132	10,5	18	30	A3G10XM	1600	24
A3NB80/12	80	12MA	60	93	10,5	18	30	A3G12	1600	24
A3NB80/12L	80	12MA	130	163	10,5	18	30	A3G12L	1600	24
A3NB80/12M	80	12MA	100	132	10,5	18	30	A3G12M	1600	24
A3NB80/12X	80	12MA	60	93	10,5	18	30	A3G12X	1600	24
A3NB80/12XL	80	12MA	130	163	10,5	18	30	A3G12XL	1600	24
A3NB80/14	80	14MA	60	93	10,5	18	30	A3G14	1600	24
A3NB80/14X	80	14MA	60	93	10,5	18	30	A3G14X	1600	24
A3NB80/16	80	16MA	75	113	10,5	18	30	A3G16	1600	24
A3NB80/16L	80	16MA	140	179	10,5	18	30	A3G16L	1600	24
A3NB80/16X	80	16MA	75	113	10,5	18	30	A3G16X	1600	24
A3NB80/16XL	80	16MA	140	179	10,5	18	30	A3G16XL	1600	24
A3NB80/20	80	20MA	75	107	10,5	18	30	A3G20	1600	24
A3NB80/20L	80	20MA	140	175	10,5	18	30	A3G20L	1600	24
A3NB80/20X	80	20MA	75	107	10,5	18	30	A3G20X	1600	24
A3NB80/20XL	80	20MA	140	175	10,5	18	30	A3G20XL	1600	24

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:**

Nylon caricato vetro

**TIPO BASE:**

Fissabile al suolo

**CORREDO BASE:**

Suola antiscivolo in dotazione

**MATERIALE STELO:**

Vedi tabella steli

**TIPO STELO:**

Snodato (testa sferica)

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

Base, suola antiscivolo e stelo forniti smontati

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:**

Livellamento laterale di 15° circa

**Product specification**

**BASE MATERIAL:**

Fiberglass reinforced nylon

**BASE TYPE:**

Fixable to the ground

**BASE OUTFIT:**

Non-slip pad enclosed

**SPINDLE MATERIAL:**

See spindle table

**SPINDLE TYPE:**

Swivel (spheric head)

**PRODUCT PRESENTATION:**

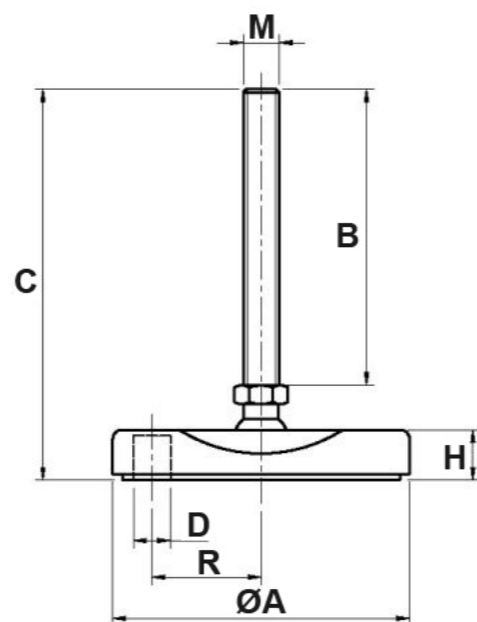
Base, non-slip pad and spindle not assembled

**SPECIFIC FEATURES:**

Lateral adjustment approx 15°

# NB100

Piede Snodato Completo a Base 100 mm  
100 mm Articulated Nylon Foot



COD.	A	M	B	C	D	H	R	Cod. Stelo Stud Code	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A3NB100/12	100	12MA	60	93	12,5	18	36,5	A3G12	1700	12
A3NB100/12L	100	12MA	130	163	12,5	18	36,5	A3G12L	1700	12
A3NB100/12M	100	12MA	100	132	12,5	18	36,5	A3G12M	1700	12
A3NB100/12X	100	12MA	60	93	12,5	18	36,5	A3G12X	1700	12
A3NB100/12XL	100	12MA	130	163	12,5	18	36,5	A3G12XL	1700	12
A3NB100/14	100	14MA	60	93	12,5	18	36,5	A3G14	1700	12
A3NB100/14X	100	14MA	60	93	12,5	18	36,5	A3G14X	1700	12
A3NB100/16	100	16MA	75	113	12,5	18	36,5	A3G16	1700	12
A3NB100/16L	100	16MA	140	179	12,5	18	36,5	A3G16L	1700	12
A3NB100/16X	100	16MA	75	113	12,5	18	36,5	A3G16X	1700	12
A3NB100/16XL	100	16MA	140	179	12,5	18	36,5	A3G16XL	1700	12
A3NB100/20	100	20MA	75	107	12,5	18	36,5	A3G20	1700	12
A3NB100/20L	100	20MA	140	175	12,5	18	36,5	A3G20L	1700	12
A3NB100/20X	100	20MA	75	107	12,5	18	36,5	A3G20X	1700	12
A3NB100/20XL	100	20MA	140	175	12,5	18	36,5	A3G20XL	1700	12

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:**  
Nylon caricato vetro  
**TIPO BASE:**  
Fissabile al suolo  
**CORREDO BASE:**  
Suola antiscivolo in dotazione  
**MATERIALE STELO:**  
Vedi tabella steli  
**TIPO STELO:**  
Snodato (testa sferica)  
**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**  
Base, suola antiscivolo e Stelo forniti smontati  
**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:**  
Livellamento laterale di 15° circa

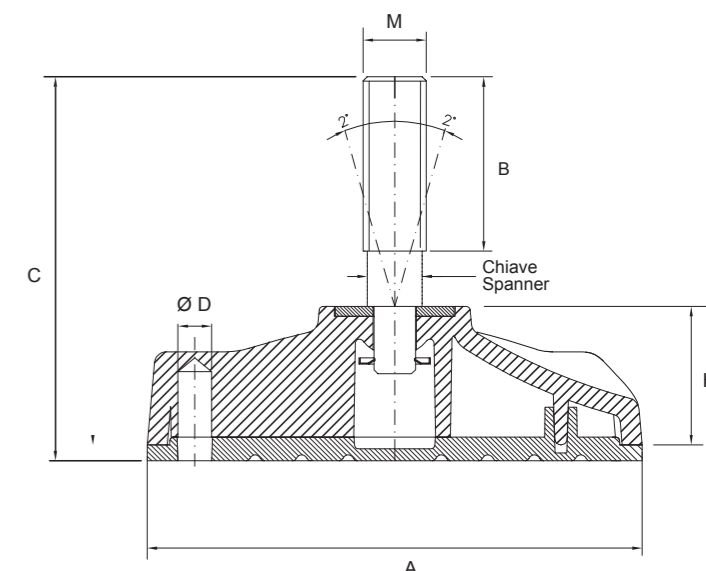
**Product specification**

**BASE MATERIAL:**  
Fiberglass reinforced nylon  
**BASE TYPE:**  
Fixable to the ground  
**BASE OUTFIT:**  
Non-slip pad enclosed  
**SPINDLE MATERIAL:**  
See spindle table  
**SPINDLE TYPE:**  
Swivel (spheric head)  
**PRODUCT PRESENTATION:**  
Base, non-slip pad and spindle not assembled  
**SPECIFIC FEATURES:**  
Lateral adjustment approx 15°

# NTB

# NTBX

Piede Orientabile a base 125 mm  
125 mm Levelling Nylon Foot



COD.	A	M	B	C	D	H	Chiave Spanner	Stelo Stud	
A3NTB16060	125	16MA	60	110	8,5	35	13	Z	8
A3NTB16100	125	16MA	100	150	8,5	35	13	Z	8
A3NTB16150	125	16MA	150	200	8,5	35	13	Z	8
A3NTB16200	125	16MA	200	250	8,5	35	13	Z	8
A3NTB20100	125	20MA	100	150	8,5	35	17	Z	8
A3NTB20150	125	20MA	150	200	8,5	35	17	Z	8
A3NTB20200	125	20MA	200	250	8,5	35	17	Z	8
A3NTB20250	125	20MA	250	300	8,5	35	17	Z	8
A3NTB24100	125	24MA	100	150	8,5	35	19	Z	8
A3NTB24150	125	24MA	150	200	8,5	35	19	Z	8
A3NTB24200	125	24MA	200	250	8,5	35	19	Z	8
A3NTB30100	125	30MA	100	150	8,5	35	24	Z	8
A3NTBX16100	125	16MA	100	150	8,5	35	13	X	8
A3NTBX16150	125	16MA	150	200	8,5	35	13	X	8
A3NTBX16200	125	16MA	200	250	8,5	35	13	X	8
A3NTBX20100	125	20MA	100	150	8,5	35	17	X	8
A3NTBX20150	125	20MA	150	200	8,5	35	17	X	8
A3NTBX20200	125	20MA	200	250	8,5	35	17	X	8
A3NTBX20250	125	20MA	250	300	8,5	35	17	X	8
A3NTBX24100	125	24MA	100	150	8,5	35	19	X	8
A3NTBX24150	125	24MA	150	200	8,5	35	19	X	8
A3NTBX24200	125	24MA	200	250	8,5	35	19	X	8
A3NTBX30100	125	30MA	100	150	8,5	35	24	X	8
A3NTBX30200	125	30MA	200	250	8,5	35	24	X	8

**Caratteristiche**

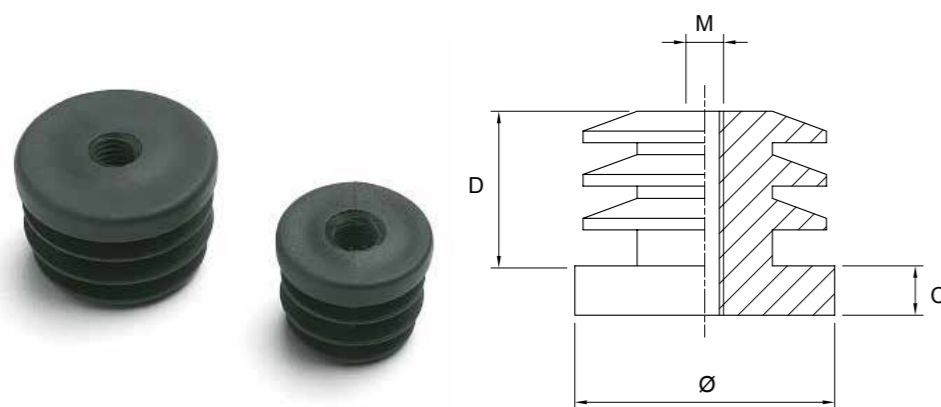
**MATERIALE BASE:**  
Base in tecnopolimero (PA) rinforzato con fibre di vetro.  
**MATERIALE STELO:**  
Z = Zincato  
X = Acciaio inox AISI 304  
**TIPO STELO:**  
Girevole  
**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**  
Stelo fornito già assemblato alla base.  
**GOMMA ANTISCIVOLO:**  
Gomma termoplastica di spessore 4 mm, durezza 80 shore A.  
Fornita separatamente su richiesta.

**Product specification**

**BASE MATERIAL:**  
Fiberglass reinforced polyamide (PA)  
**STUD MATERIAL:**  
Z = Zinc plated  
X = Stainless steel AISI 304  
**SPINDLE TYPE:**  
Revolving  
**PRODUCT PRESENTATION:**  
Spindle assembled to the base.  
**NON-SLIP PAD:**  
Thermoplastic rubber thickness 4 mm, hardness 80 shore A.  
To be ordered separately.

# CTF

## Puntale Alettato Tondo Filettato Threaded Round Fittings



COD.	Ø Esterno Tubo Tube External mm	M	D	C	
A3CTF25	25	10MA	17,5	6	24
A3CTF30	30	10MA	18	6	24
A3CTF35	35	10MA	20	6,2	24
A3CTF40	40	10MA	20	6,2	24

### Caratteristiche

#### MATERIALE:

Polietilene colore nero

#### CARATTERISTICHE SPECIFICHE:

Filettatura ricavata dal polietilene

#### UTILIZZO:

Porta-piede di sostegno, consigliato per applicazioni leggere

#### NOTA:

Montaggio su tubo tramite mazzuolo. Sono fissabili in tubolari con spessore da 1 a 3 mm

### Product specification

#### MATERIAL:

Polyethylene, black colour

#### SPECIFIC FEATURES:

Thread obtained by turning the polyethylene

#### USE:

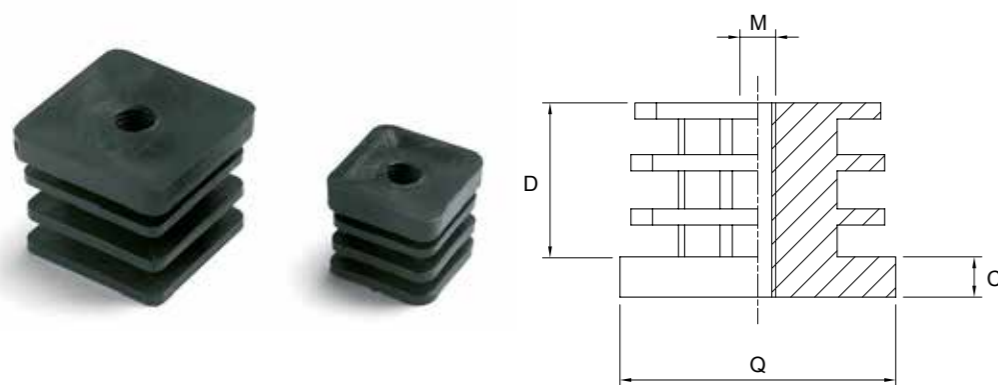
As foot or wheel support

#### NOTES:

To be fit into the tube by a mallet. Fixable in pipes with thickness from 1 to 3 mm

# PQF

## Puntale Alettato Quadro Filettato Threaded Square Fittings



COD.	Q Esterno Tubo Tube External mm	M	D	C	
A3PFQ3030/10	30x30	10MA	20	6,2	24
A3PFQ3030/8	30x30	08MA	20	6,2	24
A3PFQ4040/10	40x40	10MA	22	6,2	24
A3PFQ4040/8	40x40	08MA	22	6,2	24

### Caratteristiche

#### MATERIALE:

Polietilene colore nero

#### CARATTERISTICHE SPECIFICHE:

Filettatura ricavata dal polietilene

#### UTILIZZO:

Porta-piede di sostegno, consigliato per applicazioni leggere

#### NOTA:

Montaggio su tubo tramite mazzuolo. Sono fissabili in tubolari con spessore da 1 a 3 mm

### Product specification

#### MATERIAL:

Polyethylene, black colour

#### SPECIFIC FEATURES:

Thread obtained by turning the polyethylene

#### USE:

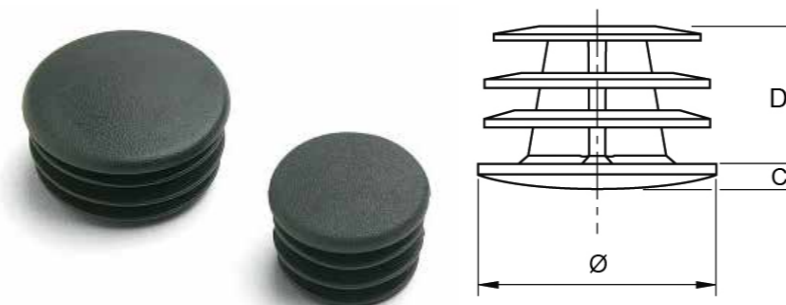
As foot or wheel support

#### NOTES:

To be fit into the tube by a mallet. Fixable in pipes with thickness from 1 to 3 mm

# CT

## Copritesta Rotondo Round Fittings



COD.	Ø Esterno Tubo Tube External mm	D	C	
A3CT20	20	10	4	50
A3CT25	25	14	4	50
A3CT30	30	14	4	50
A3CT35	35	18	4	50
A3CT40	40	16,5	4,5	50
A3CT50	50	16,5	4,5	50
A3CT60	60	16,5	4,5	50

# PAQ

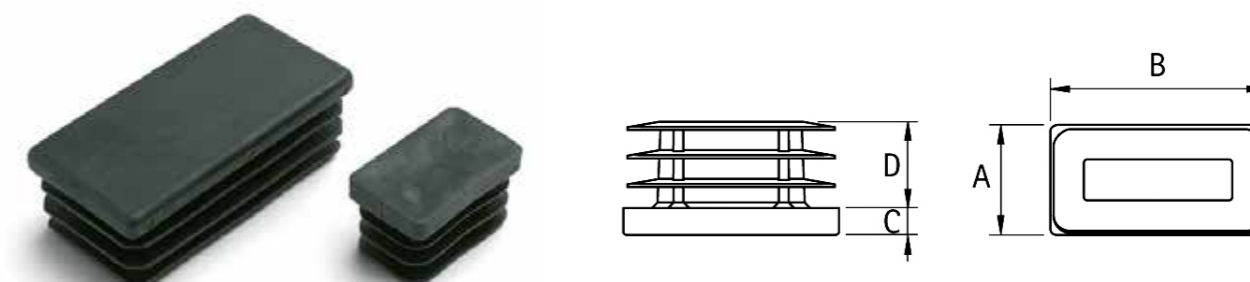
## Puntale Alettato Quadrato Square Fittings



COD.	D	C	Q Esterno Tubo Tube External mm	
A3PAQ2020	11,5	5	20x20	50
A3PAQ2525	17	5	25x25	50
A3PAQ3030	21	6,5	30x30	50
A3PAQ4040	22	6,2	40x40	50
A3PAQ5050	22	6,5	50x50	50
A3PAQ6060	21	6	60x60	50

# PAR

## Puntale Alettato Rettangolare Rectangular Fittings



COD.	AxB	D	C	
A3PAR1530	15x30	11,5	5	50
A3PAR2030	20x30	17,5	5	50
A3PAR2040	20x40	17	5,5	50
A3PAR2540	25x40	18	6	50
A3PAR2550	25x50	19	6	50
A3PAR3040	30x40	18,5	5,8	50
A3PAR4080	40x80	22	6	50

### Caratteristiche CT - PAQ e PAR

**MATERIALE:** Polietilene colore nero

**UTILIZZO:** Come terminale di tubolari metallici

**NOTE:** Sono fissabili in tubolari con spessore da 1 a 3 mm

### CT - PAQ and PAR product specification

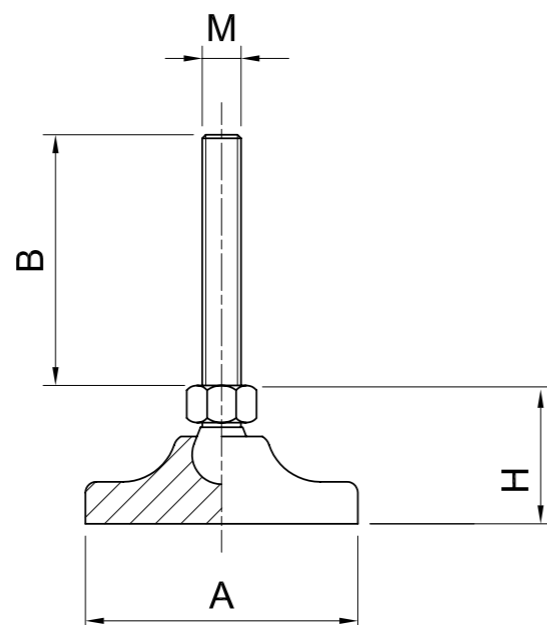
**MATERIAL:** Polyethylene, black colour

**USE:** As tube insert

**NOTES:** The fittings are fixable in pipes with thickness from 1 to 3

**EM**

**Piede Snodato in Acciaio Zincato < 1000 Kg**  
**Zinc Plated Articulated Foot < 1000 Kg**



COD.	A	M	B	H	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A4EM40/8	40	08MA	45	25	400	4
A4EM40/10	40	10MA	60	25	400	4
A4EM40/12	40	12MA	60	25	400	4
A4EM60/12	60	12MA	60	30	600	4
A4EM60/16	60	16MA	60	30	600	4
A4EM80/16	80	16MA	110	40	1000	4
A4EM80/20	80	20MA	110	45	1000	4

**Caratteristiche**

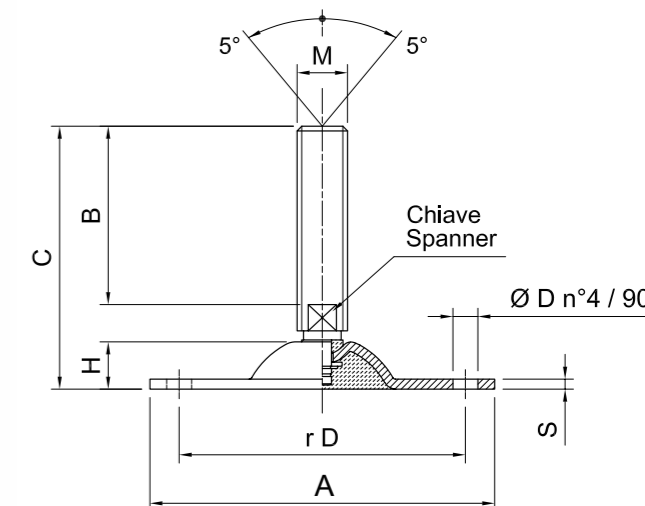
**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:** Livellamento laterale di 15° circa  
**MATERIALE BASE:** Acciaio cromato  
**CORREDO BASE:** Suola antiscivolo in dotazione  
**MATERIALE STELO:** Acciaio zincato  
**TIPO STELO:** Snodato (testa sferica)  
**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Stelo fornito già assemblato alla base

**Product specification**

**SPECIFIC FEATURES:** Lateral adjustment approx 15°  
**BASE MATERIAL:** Chromium plated Steel  
**BASE OUTFIT:** Non-slip pad enclosed  
**SPINDLE MATERIAL:** Zinc plated steel  
**SPINDLE TYPE:** Swivel (spheric head)  
**PRODUCT PRESENTATION:** Spindle assembled to the base

**EQ**

**Piede Orientabile con Base in Acciaio Zincato**  
**Levelling Foot with Zinc Plated Steel Base**



COD.	A	M	B	C	D	H	Chiave Spanner	r D	Carico Max Max Load daN	
A4EQ16057	180	16MA	57	100	13	24	13	150	4500	8
A4EQ16118	180	16MA	118	161	13	24	13	150	4500	8
A4EQ16144	180	16MA	144	187	13	24	13	150	4500	8
A4EQ16200	180	16MA	200	243	13	24	13	150	4500	8
A4EQ18157	180	18MA	157	199	13	24	15	150	4600	8
A4EQ20107	180	20MA	107	152	13	24	17	150	4700	8
A4EQ20136	180	20MA	136	181	13	24	17	150	4700	8
A4EQ20157	180	20MA	157	202	13	24	17	150	4700	8
A4EQ20190	180	20MA	190	235	13	24	17	150	4700	8
A4EQ20238	180	20MA	238	283	13	24	17	150	4700	8
A4EQ24090	180	24MA	90	138	13	24	19	150	4800	8
A4EQ24127	180	24MA	127	175	13	24	19	150	4800	8
A4EQ24162	180	24MA	162	210	13	24	19	150	4800	8
A4EQ24202	180	24MA	202	250	13	24	19	150	4800	8
A4EQ30125	180	30MA	125	173	13	24	24	150	4900	8
A4EQ30185	180	30MA	185	233	13	24	24	150	4900	8

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:** Acciaio zincato  
**SPESSORE BASE:** S = 3,5 zincata - 3,0 inox  
**MATERIALE STELO:** Acciaio zincato  
**TIPO STELO:** Girevole  
**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Stelo fornito già assemblato alla base

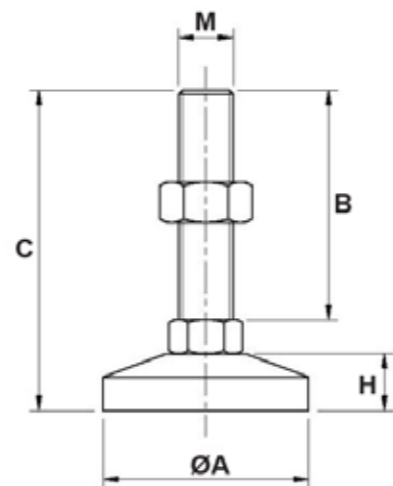
**Product specification**

**BASE MATERIAL:** Zinc plated  
**BASE THICKNESS:** S = 3,5 zinc - 3,0 stainless steel  
**SPINDLE MATERIAL:** Zinc plated steel  
**SPINDLE TYPE:** Revolving  
**PRODUCT PRESENTATION:** Spindle assembled to the base

**TX**

Piede Orientabile in Acciaio Inox  
Stainless Steel Levelling Foot

**INOX**  
Stainless  
Steel



COD.	A	M	B	C	H	Carico Max Statico Maximum Load daN	
A4TX60	60	12MA	100	128	20	600	4
A4TX80	80	16MA	100	133	23	1000	4
A4TX100	100	20MA	100	133	24	1200	4

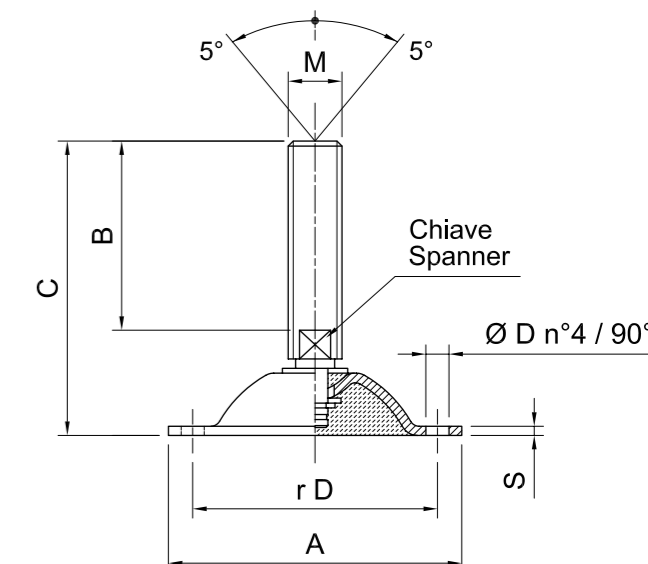
**Caratteristiche**  
**MATERIALE BASE:**  
Acciaio inox  
**TIPO BASE:**  
Antivibrante  
**CORREDO BASE:**  
Suola in NBR  
**MATERIALE STELO:**  
Acciaio inox  
**TIPO STELO:**  
Girevole  
**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**  
Stelo fornito già assemblato alla base  
**Product specification**  
**BASE MATERIAL:**  
Stainless steel  
**BASE TYPE:**  
Antivibration  
**BASE OUTFIT:**  
NBR rubber  
**SPINDLE MATERIAL:**  
Stainless steel  
**SPINDLE TYPE:**  
Revolving  
**PRODUCT PRESENTATION:**  
Spindle assembled to the base

**ET**

**ETX**

Piede Orientabile con Base in Acciaio  
Levelling Foot with Steel Base

**INOX**  
Stainless  
Steel



COD.	A	M	B	C	D	Chiave Spanner	Base/Stelo Base/Stud	r D	Carico Max Max Load daN	
A4ET16058	113	16MA	58	100	9	13	Z	95	1500	8
A4ETX16058	113	16MA	58	100	9	13	X	95	1000	8
A4ET16119	113	16MA	119	161	9	13	Z	95	1500	8
A4ETX16119	113	16MA	119	161	9	13	X	95	1000	8
A4ET16145	113	16MA	145	187	9	13	Z	95	1500	8
A4ETX16145	113	16MA	145	187	9	13	X	95	1000	8
A4ET16201	113	16MA	201	243	9	13	Z	95	1500	8
A4ETX16201	113	16MA	201	243	9	13	X	95	1000	8
A4ET18157	113	18MA	157	199	9	15	Z	95	1500	8
A4ETX18157	113	18MA	157	199	9	15	X	95	1000	8
A4ET20107	113	20MA	107	152	9	17	Z	95	1500	8
A4ETX20107	113	20MA	107	152	9	17	X	95	1000	8
A4ET20135	113	20MA	135	180	9	17	Z	95	1500	8
A4ETX20135	113	20MA	135	180	9	17	X	95	1000	8
A4ET20157	113	20MA	157	202	9	17	Z	95	1500	8
A4ETX20157	113	20MA	157	202	9	17	X	95	1000	8
A4ET20190	113	20MA	190	235	9	17	Z	95	1500	8
A4ETX20190	113	20MA	190	235	9	17	X	95	1000	8
A4ET20238	113	20MA	238	283	9	17	Z	95	1500	8
A4ETX20238	113	20MA	238	283	9	17	X	95	1000	8
A4ET24090	113	24MA	90	138	9	19	Z	95	1500	8
A4ETX24090	113	24MA	90	138	9	19	X	95	1000	8
A4ET24127	113	24MA	127	175	9	19	Z	95	1500	8
A4ETX24127	113	24MA	127	175	9	19	X	95	1000	8
A4ET24162	113	24MA	162	210	9	19	Z	95	1500	8
A4ETX24162	113	24MA	162	210	9	19	X	95	1000	8
A4ET24202	113	24MA	202	250	9	19	Z	95	1500	8
A4ETX24202	113	24MA	202	250	9	19	X	95	1000	8
A4ET30125	113	30MA	125	173	9	24	Z	95	1500	8
A4ETX30125	113	30MA	125	173	9	24	X	95	1000	8
A4ET30185	113	30MA	185	233	9	24	Z	95	1500	8
A4ETX30185	113	30MA	185	233	9	24	X	95	1000	8

**Caratteristiche**  
**MATERIALE BASE E STELO:**  
Z = Zincato  
X= Acciaio inox AISI 304  
**SPESSORE BASE:**  
S = 3,5 zincata - 3,0 inox  
**TIPO STELO:**  
Girevole  
**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**  
Stelo fornito già assemblato alla base

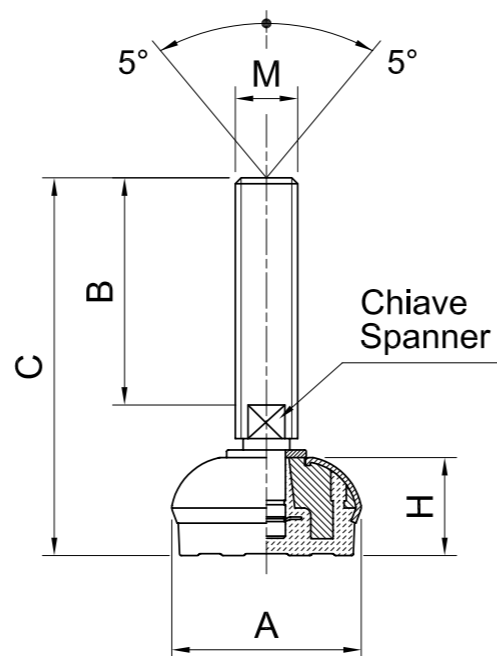
**Product specification**  
**BASE AND STUD MATERIAL:**  
Z = Zinc plated  
X= Stainless steel AISI 304  
**BASE THICKNESS:**  
S = 3,5 zinc - 3,0 stainless steel  
**SPINDLE TYPE:**  
Revolving  
**PRODUCT PRESENTATION:**  
Spindle assembled to the base

# X55

Piede Orientabile con Base e Stelo in Acciaio Inox AISI 304  
*Levelling Foot with AISI 304 Stainless Steel Base and Stud*



**INOX**  
Stainless Steel

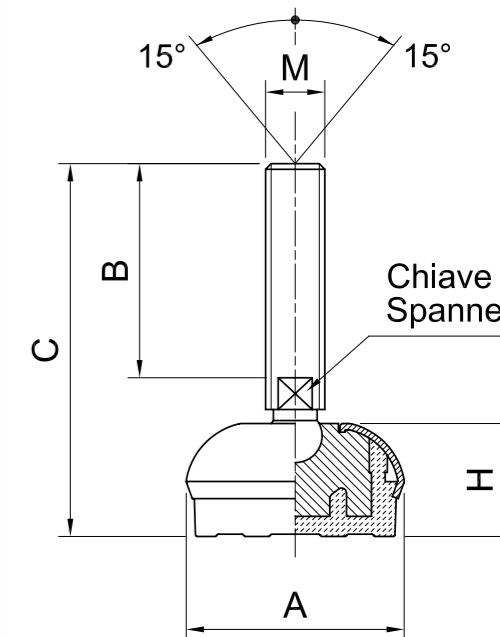


# XS55

Piede Snodato con Base e Stelo in Acciaio Inox AISI 304  
*Articulated Foot with AISI 304 Stainless Steel Base and Stud*



**INOX**  
Stainless Steel



COD.	A	M	B	C	H	Chiave Spanner	Carico Max Max Load daN	
A5X55/12070	55	12MA	70	110	26	10	1500	8
A5X55/14108	55	14MA	108	148	26	12	1500	8
A5X55/16058	55	16MA	58	102	26	13	2000	8
A5X55/16119	55	16MA	119	163	26	13	2000	8
A5X55/16145	55	16MA	145	189	26	13	2000	8
A5X55/16201	55	16MA	201	245	26	13	2000	8
A5X55/20107	55	20MA	107	151	26	17	2000	8
A5X55/20135	55	20MA	135	179	26	17	2000	8
A5X55/20157	55	20MA	157	201	26	17	2000	8
A5X55/20190	55	20MA	190	234	26	17	2000	8
A5X55/20238	55	20MA	238	282	26	17	2000	8
A5X55/24090	55	24MA	90	139	26	13	2000	8
A5X55/24127	55	24MA	127	176	26	13	2000	8
A5X55/24162	55	24MA	162	211	26	13	2000	8
A5X55/24201	55	24MA	201	250	26	13	2000	8
A5X55/30125	55	30MA	125	174	26	13	2000	8
A5X55/30185	55	30MA	185	234	26	13	2000	8

**NOTE:** L'antivibrante costampato consente una perfetta aderenza con la base in acciaio. La conseguente assenza di cavità interne rende il piede estremamente sanificabile  
**NOTES:** Comoulded anti-slip pad allows a perfect adherence with steel base. The consequent absence of internal cavities makes foot extremely cleanable.

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:**

Anima interna in poliammide + FV; rivestimento esterno in acciaio inox AISI 304; antivibrante in gomma termoplastica SEBS 55 shore colore nero.

**MATERIALE STELO:**

Acciaio inox AISI 304

**TIPO STELO:**

Girevole

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

Stelo fornito assemblato alla base

**Product specification**

**BASE MATERIAL:**

Internal part made of reinforced polyamide; external covering made of stainless steel AISI 304; anti-slip pad made of SEBS Rubber 55 shore black colour.

**SPINDLE MATERIAL:**

Stainless steel AISI 304

**SPINDLE TYPE:**

Revolving

**PRODUCT PRESENTATION:**

Spindle assembled to the base

COD.	A	M	B	C	H	Chiave Spanner	Carico Max Max Load daN	
A5XS55/08045	55	8MA	45	80	26	6	1100	8
A5XS55/08065	55	8MA	65	100	26	6	1100	8
A5XS55/08107	55	8MA	107	142	26	6	1100	8
A5XS55/10035	55	10MA	35	71	26	8	1200	8
A5XS55/10070	55	10MA	70	107	26	8	1200	8
A5XS55/10115	55	10MA	115	152	26	8	1200	8
A5XS55/12043	55	12MA	43	82	26	10	1300	8
A5XS55/12063	55	12MA	63	102	26	10	1300	8
A5XS55/12077	55	12MA	77	116	26	10	1300	8
A5XS55/12093	55	12MA	93	132	26	10	1300	8
A5XS55/12123	55	12MA	123	162	26	10	1300	8
A5XS55/14061	55	14MA	61	102	26	12	1400	8
A5XS55/14091	55	14MA	91	132	26	12	1400	8
A5XS55/14116	55	14MA	116	157	26	12	1400	8
A5XS55/16060	55	16MA	60	103	26	13	1500	8
A5XS55/16090	55	16MA	90	133	26	13	1500	8
A5XS55/16105	55	16MA	105	148	26	13	1500	8
A5XS55/16125	55	16MA	125	168	26	13	1500	8
A5XS55/16155	55	16MA	155	198	26	13	1500	8
A5XS55/16165	55	16MA	165	208	26	13	1500	8
A5XS55/16205	55	16MA	205	248	26	13	1500	8

**NOTE:** L'antivibrante costampato consente una perfetta aderenza con la base in acciaio. La conseguente assenza di cavità interne rende il piede estremamente sanificabile  
**NOTES:** Comoulded anti-slip pad allows a perfect adherence with steel base. The consequent absence of internal cavities makes foot extremely cleanable.

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:**

Anima interna in poliammide + FV; rivestimento esterno in acciaio inox AISI 304; antivibrante in gomma termoplastica SEBS 55 shore colore nero.

**MATERIALE STELO:**

Acciaio inox AISI 304

**TIPO STELO:**

Snodato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**

Stelo fornito assemblato alla base

**Product specification**

**BASE MATERIAL:**

Internal part made of reinforced polyamide; external covering made of stainless steel AISI 304; anti-slip pad made of SEBS Rubber 55 shore black colour.

**SPINDLE MATERIAL:**

Stainless steel AISI 304

**SPINDLE TYPE:**

Articulated

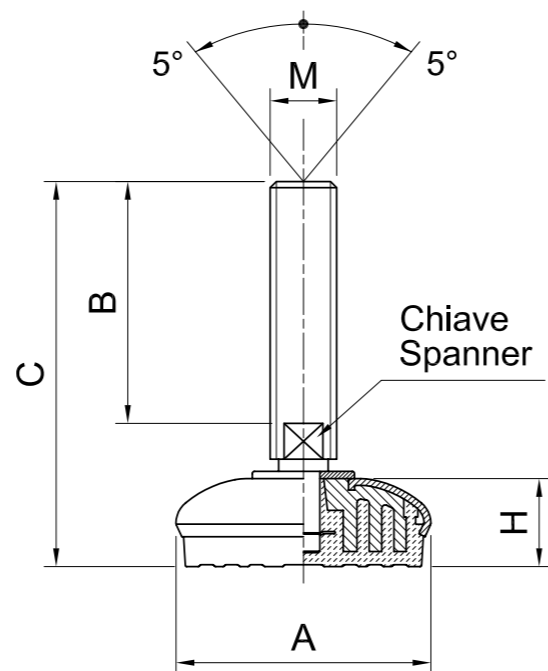
**PRODUCT PRESENTATION:**

Spindle assembled to the base

# X75

**Piede Orientabile con Base e Stelo in Acciaio Inox AISI 304**  
*Levelling Foot with AISI 304 Stainless Steel Base and Stud*

**INOX**  
Stainless  
Steel



COD.	A	M	B	C	H	Chiave Spanner	Carico Max Max Load daN	
A5X75/12070	75	12MA	70	109	26	10	1700	8
A5X75/14108	75	14MA	108	148	26	12	2400	8
A5X75/16058	75	16MA	58	102	26	13	2400	8
A5X75/16119	75	16MA	119	163	26	13	2400	8
A5X75/16145	75	16MA	145	189	26	13	2400	8
A5X75/16201	75	16MA	201	245	26	13	2400	8
A5X75/18157	75	18MA	157	201	26	15	2400	8
A5X75/20107	75	20MA	107	153	26	17	2400	8
A5X75/20135	75	20MA	135	181	26	17	2400	8
A5X75/20157	75	20MA	157	203	26	17	2400	8
A5X75/20190	75	20MA	190	236	26	17	2400	8
A5X75/20238	75	20MA	238	284	26	17	2400	8
A5X75/24090	75	24MA	90	139	26	19	2400	8
A5X75/24127	75	24MA	127	176	26	19	2400	8
A5X75/24162	75	24MA	162	211	26	19	2400	8
A5X75/24201	75	24MA	201	250	26	19	2400	8
A5X75/30125	75	30MA	125	174	26	24	2400	8
A5X75/30185	75	30MA	185	234	26	24	2400	8

**NOTE:** L'antivibrante costampato consente una perfetta aderenza con la base in acciaio. La conseguente assenza di cavità interne rende il piede estremamente sanificabile  
**NOTES:** Comoulded anti-slip pad allows a perfect adherence with steel base. The consequent absence of internal cavities makes foot extremely cleanable.

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:**  
 Anima interna in poliammide + FV; rivestimento esterno in acciaio inox AISI 304; antivibrante in gomma termoplastica SEBS 55 shore colore nero.

**MATERIALE STELO:**  
 Acciaio inox AISI 304

**TIPO STELO:**  
 Girevole

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**  
 Stelo fornito assemblato alla base

**Product specification**

**BASE MATERIAL:**  
 Internal part made of reinforced polyamide; external covering made of stainless steel AISI 304; anti-slip pad made of SEBS Rubber 55 shore black colour.

**SPINDLE MATERIAL:**  
 Stainless steel AISI 304

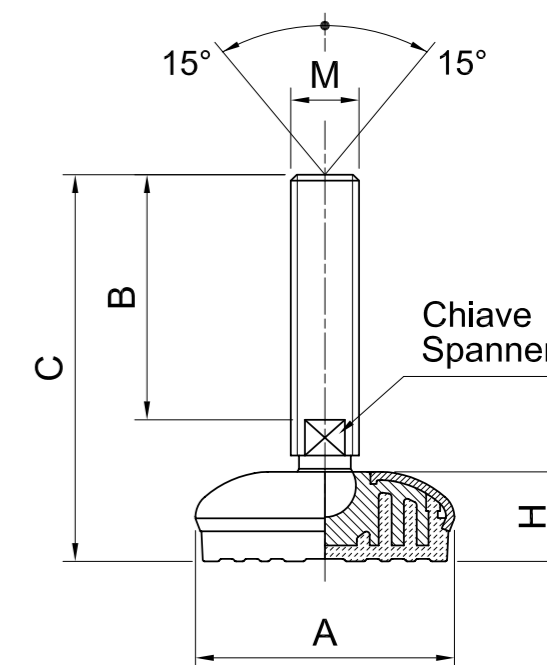
**SPINDLE TYPE:**  
 Revolving

**PRODUCT PRESENTATION:**  
 Spindle assembled to the base

# XS75

**Piede Snodato con Base e Stelo in Acciaio Inox AISI 304**  
*Articulated Foot with AISI 304 Stainless Steel Base and Stud*

**INOX**  
Stainless  
Steel



COD.	A	M	B	C	H	Chiave Spanner	Carico Max Max Load daN	
A5XS75/16060	75	16MA	60	103	26	13	1900	8
A5XS75/16090	75	16MA	90	133	26	13	1900	8
A5XS75/16105	75	16MA	105	148	26	13	1900	8
A5XS75/16125	75	16MA	125	168	26	13	1900	8
A5XS75/16155	75	16MA	155	198	26	13	1900	8
A5XS75/16165	75	16MA	165	208	26	13	1900	8
A5XS75/16205	75	16MA	205	248	26	13	1900	8
A5XS75/20086	75	20MA	86	132	26	17	2100	8
A5XS75/20116	75	20MA	116	162	26	17	2100	8
A5XS75/20141	75	20MA	141	187	26	17	2100	8
A5XS75/20206	75	20MA	206	252	26	17	2100	8
A5XS75/24096	75	24MA	96	142	26	19	2300	8
A5XS75/24122	75	24MA	122	168	26	19	2300	8
A5XS75/24152	75	24MA	152	198	26	19	2300	8
A5XS75/24182	75	24MA	182	228	26	19	2300	8
A5XS75/24300	75	24MA	300	346	26	19	2300	8

**NOTE:** L'antivibrante costampato consente una perfetta aderenza con la base in acciaio. La conseguente assenza di cavità interne rende il piede estremamente sanificabile  
**NOTES:** Comoulded anti-slip pad allows a perfect adherence with steel base. The consequent absence of internal cavities makes foot extremely cleanable.

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:**  
 Anima interna in poliammide + FV; rivestimento esterno in acciaio inox AISI 304; antivibrante in gomma termoplastica SEBS 55 shore colore nero.

**MATERIALE STELO:**  
 Acciaio inox AISI 304

**TIPO STELO:**  
 Snodato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**  
 Stelo fornito assemblato alla base

**Product specification**

**BASE MATERIAL:**  
 Internal part made of reinforced polyamide; external covering made of stainless steel AISI 304; anti-slip pad made of SEBS Rubber 55 shore black colour.

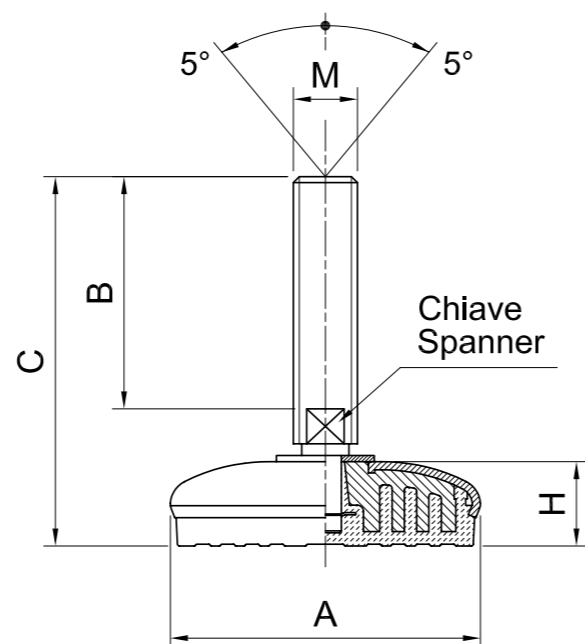
**SPINDLE MATERIAL:**  
 Stainless steel AISI 304

**SPINDLE TYPE:**  
 Articulated

**PRODUCT PRESENTATION:**  
 Spindle assembled to the base

# X95

Piede Orientabile con Base e Stelo in Acciaio Inox AISI 304  
*Levelling Foot with AISI 304 Stainless Steel Base and Stud*



COD.	A	M	B	C	H	Chiave Spanner	Carico Max Max Load daN	
A5X95/12070	95	12MA	70	109	26	10	1700	8
A5X95/14108	95	14MA	108	148	26	12	2700	8
A5X95/16058	95	16MA	58	102	26	13	2700	8
A5X95/16119	95	16MA	119	163	26	13	2700	8
A5X95/16145	95	16MA	145	189	26	13	2700	8
A5X95/16201	95	16MA	201	245	26	13	2700	8
A5X95/18157	95	18MA	157	201	26	15	2700	8
A5X95/20107	95	20MA	107	153	26	17	2700	8
A5X95/20135	95	20MA	135	181	26	17	2700	8
A5X95/20157	95	20MA	157	203	26	17	2700	8
A5X95/20190	95	20MA	190	236	26	17	2700	8
A5X95/20238	95	20MA	238	284	26	17	2700	8
A5X95/24090	95	24MA	90	139	26	19	2700	8
A5X95/24127	95	24MA	127	176	26	19	2700	8
A5X95/24162	95	24MA	162	211	26	19	2700	8
A5X95/24201	95	24MA	201	250	26	19	2700	8
A5X95/30125	95	30MA	125	174	26	24	2700	8
A5X95/30185	95	30MA	185	234	26	24	2700	8

**NOTE:** L'antivibrante costampato consente una perfetta aderenza con la base in acciaio. La conseguente assenza di cavità interne rende il piede estremamente sanificabile  
**NOTES:** Comoulded anti-slip pad allows a perfect adherence with steel base. The consequent absence of internal cavities makes foot extremely cleanable.

### Caratteristiche

#### MATERIALE BASE:

Anima interna in poliammide + FV; rivestimento esterno in acciaio inox AISI 304; antivibrante in gomma termoplastica SEBS 55 shore colore nero.

#### MATERIALE STELO:

Acciaio inox AISI 304

#### TIPO STELO:

Girevole

#### PRESENTAZIONE PRODOTTO:

Stelo fornito assemblato alla base

#### Product specification

#### BASE MATERIAL:

Internal part made of reinforced polyamide; external covering made of stainless steel AISI 304; anti-slip pad made of SEBS Rubber 55 shore black colour.

#### SPINDLE MATERIAL:

Stainless steel AISI 304

#### SPINDLE TYPE:

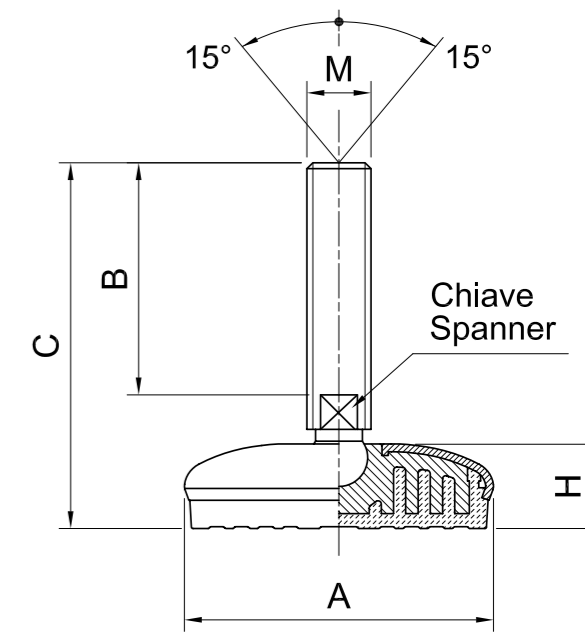
Revolving

#### PRODUCT PRESENTATION:

Spindle assembled to the base

# XS95

Piede Snodato con Base e Stelo in Acciaio Inox AISI 304  
*Articulated Foot with AISI 304 Stainless Steel Base and Stud*



COD.	A	M	B	C	H	Chiave Spanner	Carico Max Max Load daN	
A5XS95/16060	95	16MA	60	103	26	13	2200	8
A5XS95/16090	95	16MA	90	133	26	13	2200	8
A5XS95/16105	95	16MA	105	148	26	13	2200	8
A5XS95/16125	95	16MA	125	168	26	13	2200	8
A5XS95/16155	95	16MA	155	198	26	13	2200	8
A5XS95/16165	95	16MA	165	208	26	13	2200	8
A5XS95/16205	95	16MA	205	248	26	13	2200	8
A5XS95/20086	95	20MA	86	132	26	17	2400	8
A5XS95/20116	95	20MA	116	162	26	17	2400	8
A5XS95/20141	95	20MA	141	187	26	17	2400	8
A5XS95/20206	95	20MA	206	252	26	17	2400	8
A5XS95/24096	95	24MA	96	142	26	19	2600	8
A5XS95/24122	95	24MA	122	168	26	19	2600	8
A5XS95/24152	95	24MA	152	198	26	19	2600	8
A5XS95/24182	95	24MA	182	228	26	19	2600	8
A5XS95/24300	95	24MA	300	346	26	19	2600	8

**NOTE:** L'antivibrante costampato consente una perfetta aderenza con la base in acciaio. La conseguente assenza di cavità interne rende il piede estremamente sanificabile  
**NOTES:** Comoulded anti-slip pad allows a perfect adherence with steel base. The consequent absence of internal cavities makes foot extremely cleanable.

### Caratteristiche

#### MATERIALE BASE:

Anima interna in poliammide + FV; rivestimento esterno in acciaio inox AISI 304; antivibrante in gomma termoplastica SEBS 55 shore colore nero.

#### MATERIALE STELO:

Acciaio inox AISI 304

#### TIPO STELO:

Snodato

#### PRESENTAZIONE PRODOTTO:

Stelo fornito assemblato alla base

#### Product specification

#### BASE MATERIAL:

Internal part made of reinforced polyamide; external covering made of stainless steel AISI 304; anti-slip pad made of SEBS Rubber 55 shore black colour.

#### SPINDLE MATERIAL:

Stainless steel AISI 304

#### SPINDLE TYPE:

Articulated

#### PRODUCT PRESENTATION:

Spindle assembled to the base



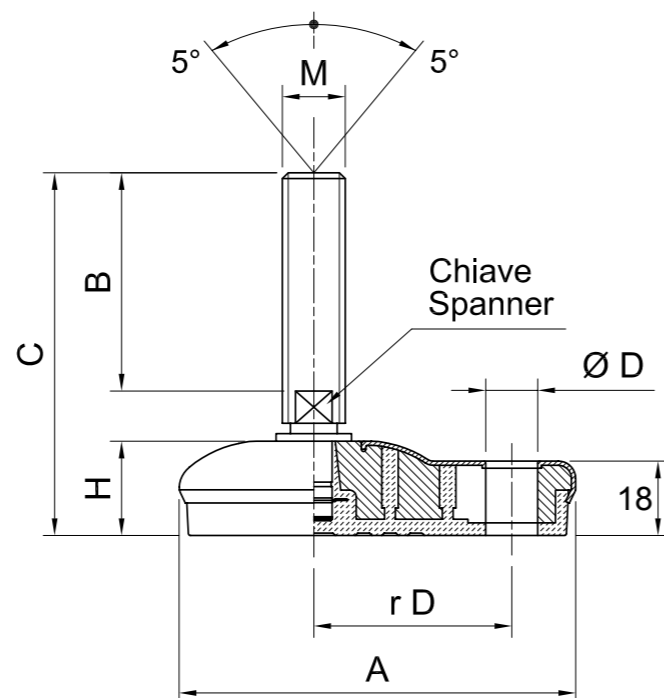
# X96

Piede Orientabile con Base e Stelo in Acciaio Inox AISI 304  
*Levelling Foot with AISI 304 Stainless Steel Base and Stud*

**INOX**  
Stainless  
Steel



Ø 96 x 130



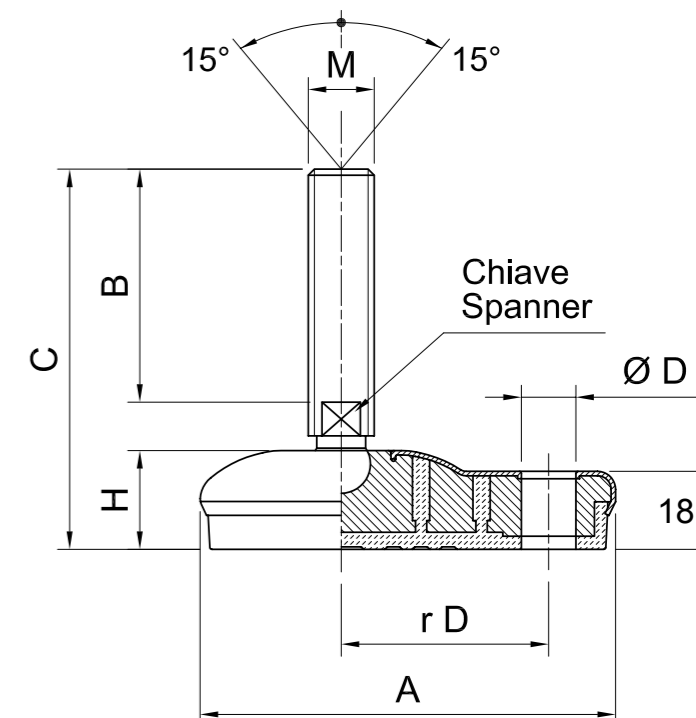
# XS96

Piede Snodato con Base e Stelo in Acciaio Inox AISI 304  
*Articulated Foot with AISI 304 Stainless Steel Base and Stud*

**INOX**  
Stainless  
Steel



Ø 96 x 130



COD.	A	M	B	C	D	H	Chiave Spanner	r D	Carico Max Max Load daN	
A5X96/12070	130	12MA	70	111	14,5	27	10	65	1700	8
A5X96/14108	130	14MA	108	150	14,5	27	12	65	2700	8
A5X96/16058	130	16MA	58	103	14,5	27	13	65	2700	8
A5X96/16119	130	16MA	119	164	14,5	27	13	65	2700	8
A5X96/16145	130	16MA	145	190	14,5	27	13	65	2700	8
A5X96/16201	130	16MA	201	246	14,5	27	13	65	2700	8
A5X96/18157	130	18MA	157	203	14,5	27	15	65	2700	8
A5X96/20107	130	20MA	107	154	14,5	27	17	65	2700	8
A5X96/20135	130	20MA	135	182	14,5	27	17	65	2700	8
A5X96/20157	130	20MA	157	204	14,5	27	17	65	2700	8
A5X96/20190	130	20MA	190	237	14,5	27	17	65	2700	8
A5X96/20238	130	20MA	238	285	14,5	27	17	65	2700	8
A5X96/24090	130	24MA	90	141	14,5	27	19	65	2700	8
A5X96/24127	130	24MA	127	178	14,5	27	19	65	2700	8
A5X96/24162	130	24MA	162	213	14,5	27	19	65	2700	8
A5X96/24201	130	24MA	201	252	14,5	27	19	65	2700	8
A5X96/30125	130	30MA	125	176	14,5	27	24	65	2700	8
A5X96/30185	130	30MA	185	236	14,5	27	24	65	2700	8

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:**  
 Anima interna in poliammide + FV; rivestimento esterno in acciaio inox AISI 304; antivibrante in gomma termoplastica SEBS 55 shore colore nero.

**MATERIALE STELO:**  
 Acciaio inox AISI 304

**TIPO STELO:**  
 Girevole

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**  
 Stelo fornito assemblato alla base

**Product specification**

**BASE MATERIAL:**  
 Internal part made of reinforced polyamide; external covering made of stainless steel AISI 304; anti-slip pad made of SEBS Rubber 55 shore black colour.

**SPINDLE MATERIAL:**  
 Stainless steel AISI 304

**SPINDLE TYPE:**  
 Revolving

**PRODUCT PRESENTATION:**  
 Spindle assembled to the base

**NOTE:** L'antivibrante costampato consente una perfetta aderenza con la base in acciaio. La conseguente assenza di cavità interne rende il piede estremamente sanificabile  
**NOTES:** Comoulded anti-slip pad allows a perfect adherence with steel base. The consequent absence of internal cavities makes foot extremely cleanable.

COD.	A	M	B	C	D	H	Chiave Spanner	r D	Carico Max Max Load daN	
A5XS96/16060	130	16MA	60	105	14,5	27	13	65	2200	8
A5XS96/16090	130	16MA	90	135	14,5	27	13	65	2200	8
A5XS96/16105	130	16MA	105	150	14,5	27	13	65	2200	8
A5XS96/16125	130	16MA	125	170	14,5	27	13	65	2200	8
A5XS96/16155	130	16MA	155	200	14,5	27	13	65	2200	8
A5XS96/16165	130	16MA	165	210	14,5	27	13	65	2200	8
A5XS96/16205	130	16MA	205	250	14,5	27	13	65	2200	8
A5XS96/20086	130	20MA	86	134	14,5	27	17	65	2400	8
A5XS96/20116	130	20MA	116	164	14,5	27	17	65	2400	8
A5XS96/20141	130	20MA	141	189	14,5	27	17	65	2400	8
A5XS96/20206	130	20MA	206	254	14,5	27	17	65	2400	8
A5XS96/24096	130	24MA	96	143	14,5	27	19	65	2600	8
A5XS96/24122	130	24MA	122	169	14,5	27	19	65	2600	8
A5XS96/24152	130	24MA	152	199	14,5	27	19	65	2600	8
A5XS96/24182	130	24MA	182	229	14,5	27	19	65	2600	8
A5XS96/24300	130	24MA	300	347	14,5	27	19	65	2600	8

**Caratteristiche**

**MATERIALE BASE:**  
 Anima interna in poliammide + FV; rivestimento esterno in acciaio inox AISI 304; antivibrante in gomma termoplastica SEBS 55 shore colore nero.

**MATERIALE STELO:**  
 Acciaio inox AISI 304

**TIPO STELO:**  
 Snodato

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:**  
 Stelo fornito assemblato alla base

**Product specification**

**BASE MATERIAL:**  
 Internal part made of reinforced polyamide; external covering made of stainless steel AISI 304; anti-slip pad made of SEBS Rubber 55 shore black colour.

**SPINDLE MATERIAL:**  
 Stainless steel AISI 304

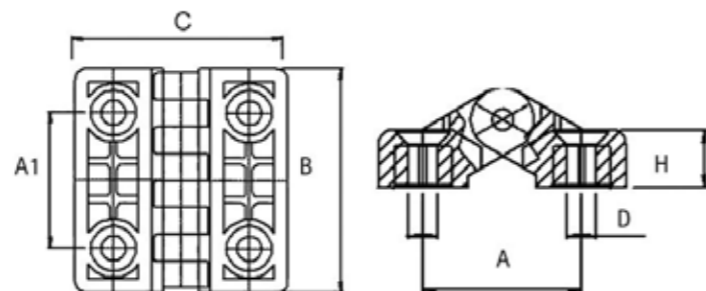
**SPINDLE TYPE:**  
 Articulated

**PRODUCT PRESENTATION:**  
 Spindle assembled to the base

**NOTE:** L'antivibrante costampato consente una perfetta aderenza con la base in acciaio. La conseguente assenza di cavità interne rende il piede estremamente sanificabile  
**NOTES:** Comoulded anti-slip pad allows a perfect adherence with steel base. The consequent absence of internal cavities makes foot extremely cleanable.

**CC**

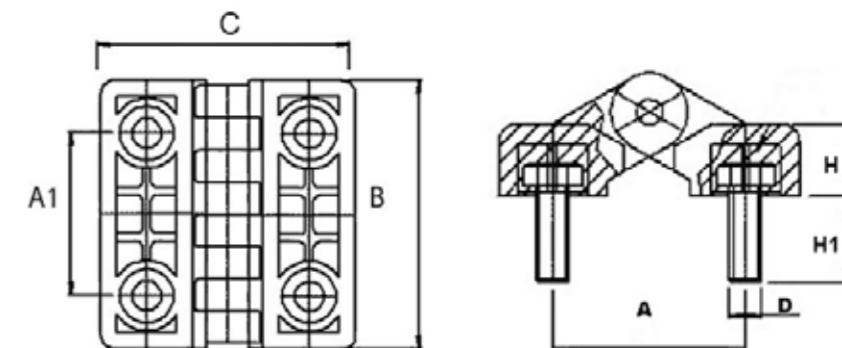
**Cerniera in Nylon con Foro Passante**  
*Nylon Hinge with Through Hole*



COD.	A	A1	B	C	D	H	
A3CC40	25	25	40	38,5	4,5	9	24
A3CC48	30	30	49,5	47	5,5	11	24
A3CC65	40	40	65	64,3	6,5	13,5	24
A3CC98	62,5	60	98	96,5	10,5	17	8

**CC/V**

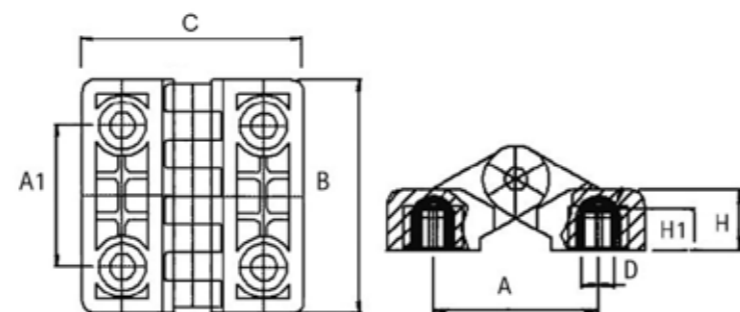
**Cerniera in Nylon con Vite Zincata**  
*Nylon Hinge with Screw*



COD.	A	A1	B	C	M	H1	H	
A3CC48/V	30	30	49,5	47,5	05MA	20	11	24
A3CC65/V	40	40	65	63,5	06MA	15	13,5	24
A3CC98/V	62,5	60	98	96,5	10MA	20	17	8

**CC/B**

**Cerniera in Nylon con Boccia Filettata in Ottone**  
*Nylon Hinge with Threaded Brass Bushing*



COD.	A	A1	B	C	D	H1	H	
A3CC48/B5	30	30	49,5	47	05MA	7,5	11	24
A3CC48/B6	30	30	49,5	47	06MA	7,5	11	24
A3CC65/B	40	40	65	63,5	06MA	7,5	13,5	24
A3CC98/B	62,5	60	98	97	10MA	15	17	8

**Caratteristiche CC - CC/B - CC/V MATERIALE:**

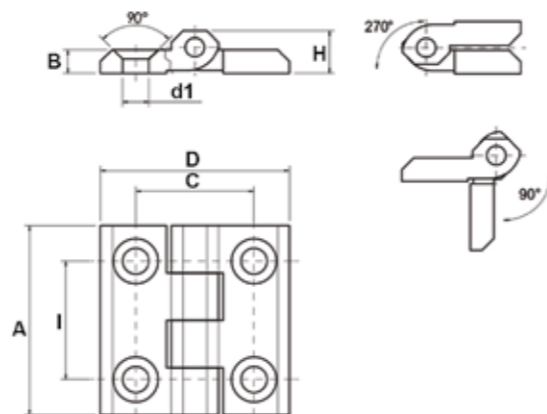
Poliammide rinforzata F.V. nero

**CC - CC/B - CC/V Product specification**

**MATERIAL:** Fiberglass reinforced black nylon

CCN CCM

Cerniera Metallica con foro Passante  
Metal Hinge with Through Hole



COD.	A	D	I	C	d1	B	H	Colore Colour	
A3CCN40	40	40	25	25	5,5	5	9	Nera - Black	20
A3CCN50	50	50	30	30	6,5	6	11,5	Nera - Black	20
A3CCN60	60	60	36	36	8,5	6	11,5	Nera - Black	20
A3CCN64	64	64	40	40	6,5	6	11,5	Nera - Black	20
A3CCM40	40	40	25	25	5,5	5	9	Cromata - Chrome	20
A3CCM50	50	50	30	30	6,5	6	11,5	Cromata - Chrome	20
A3CCM60	60	60	36	36	8,5	6	11,5	Cromata - Chrome	20

**Caratteristiche**  
**MATERIALE:**  
Zinco pressofuso  
**Product specification**  
**MATERIAL:**  
Die-cast zinc

V7M

Volantino 7 Punte con Perno in Ferro, Filettato  
Star Knob, 7 Points, Threaded Stud



COD.	D	d	I	H	h	d1	Peso Weight - gr	
B1V7M300415	30	04MA	15	23	10	17	16	20
B1V7M300430	30	04MA	30	23	10	17	17	20
B1V7M300512	30	05MA	12	23	10	17	16	20
B1V7M300520	30	05MA	20	23	10	17	17	20
B1V7M300530	30	05MA	30	23	10	17	19	20
B1V7M300612	30	06MA	12	23	10	17	16	20
B1V7M300615	30	06MA	15	23	10	17	18	20
B1V7M300620	30	06MA	20	23	10	17	21	20
B1V7M300625	30	06MA	25	23	10	17	20	20
B1V7M300630	30	06MA	30	23	10	17	21	20
B1V7M300640	30	06MA	40	23	10	17	23	20
B1V7M300650	30	06MA	50	23	10	17	25	20
B1V7M300815	30	08MA	15	23	10	17	22	20
B1V7M300820	30	08MA	20	23	10	17	23	20
B1V7M300825	30	08MA	25	23	10	17	25	20
B1V7M300830	30	08MA	30	23	10	17	26	20
B1V7M300840	30	08MA	40	23	10	17	29	20
B1V7M300850	30	08MA	50	23	10	17	32	20
B1V7M300860	30	08MA	60	23	10	17	40	20
B1V7M400620	40	06MA	20	27	11	21	33	20
B1V7M400630	40	06MA	30	27	11	21	35	20
B1V7M400640	40	06MA	40	27	11	21	37	20
B1V7M400650	40	06MA	50	27	11	21	39	20
B1V7M400815	40	08MA	15	27	11	21	37	20
B1V7M400820	40	08MA	20	27	11	21	38	20
B1V7M400830	40	08MA	30	27	11	21	41	20
B1V7M400840	40	08MA	40	27	11	21	44	20
B1V7M400850	40	08MA	50	27	11	21	48	20
B1V7M400860	40	08MA	60	27	11	21	52	20
B1V7M401020	40	10MA	20	27	11	21	45	20
B1V7M401030	40	10MA	30	27	11	21	51	20
B1V7M401040	40	10MA	40	27	11	21	55	20
B1V7M401050	40	10MA	50	27	11	21	60	20
B1V7M401060	40	10MA	60	27	11	21	65	20
B1V7M500815	50	08MA	15	35	15	25	63	20
B1V7M500820	50	08MA	20	35	15	25	65	20
B1V7M500830	50	08MA	30	35	15	25	68	20
B1V7M500840	50	08MA	40	35	15	25	71	20
B1V7M500850	50	08MA	50	35	15	25	74	20
B1V7M500860	50	08MA	60	35	15	25	77	20
B1V7M501020	50	10MA	20	35	15	25	72	20
B1V7M501030	50	10MA	30	35	15	25	76	20
B1V7M501040	50	10MA	40	35	15	25	82	20
B1V7M501050	50	10MA	50	35	15	25	86	20
B1V7M501060	50	10MA	60	35	15	25	90	20
B1V7M501230	50	12MA	30	35	15	25	90	20
B1V7M501240	50	12MA	40	35	15	25	94	20
B1V7M501250	50	12MA	50	35	15	28	97	20
B1V7M600830	60	08MA	30	39	18	28	94	20
B1V7M600840	60	08MA	40	39	18	28	96	20
B1V7M600850	60	08MA	50	39	18	28	95	20
B1V7M600860	60	08MA	60	39	18	28	104	20
B1V7M601020	60	10MA	20	39	18	28	90	20
B1V7M601030	60	10MA	30	39	18	28	96	20

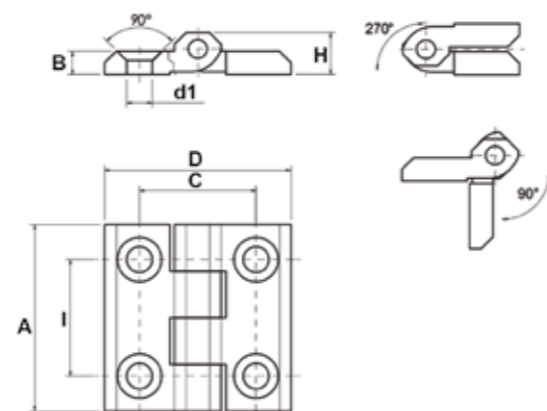
**Caratteristiche**  
**MATERIALE CORPO:**  
Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**  
Perno in AVP zincato filettato, estremità smussat  
**Product specification**  
**MAIN PART MATERIAL:**  
Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)  
**METALLIC PART:**  
Zinc plated steel threaded bolt, rounded edges

COD.	D	d	I	H	h	d1	Peso Weight - gr	
B1V7M601040	60	10MA	40	39	18	28	100	20
B1V7M601050	60	10MA	50	39	18	28	113	20
B1V7M601060	60	10MA	60	39	18	28	120	20
B1V7M601230	60	12MA	30	39	18	28	120	20
B1V7M601240	60	12MA	40	39	18	28	123	20
B1V7M601250	60	12MA	50	39	18	28	125	20
B1V7M601430	60	14MA	30	39	18	30	128	20
B1V7M701030	70	10MA	30	42	18	30	137	20
B1V7M701050	70	10MA	50	42	18	30	151	20
B1V7M701230	70	12MA	30	42	18	30	156	20
B1V7M701240	70	12MA	40	42	18	30	158	20
B1V7M701250	70	12MA	50	42	18	30	162	20
B1V7M701430	70	14MA	30	42	18	30	166	20
B1V7M701440	70	14MA	40	42	18	30	196	20
B1V7M701450	70	14MA	50	42	18	30	191	20
B1V7M701650	70	16MA	50	42	18	32	220	20
B1V7M801030	80	10MA	30	53	28	32	200	20
B1V7M801250	80	12MA	50	53	28	32	222	20
B1V7M801430	80	14MA	30	53	28	32	240	20
B1V7M801650	80	16MA	50	53	28	32	274	20

CCX

Cerniera in Acciaio Inox AISI 316 con Foro Passante  
AISI 316 Stainless Steel Hinge with Through Hole

INOX  
Stainless  
Steel

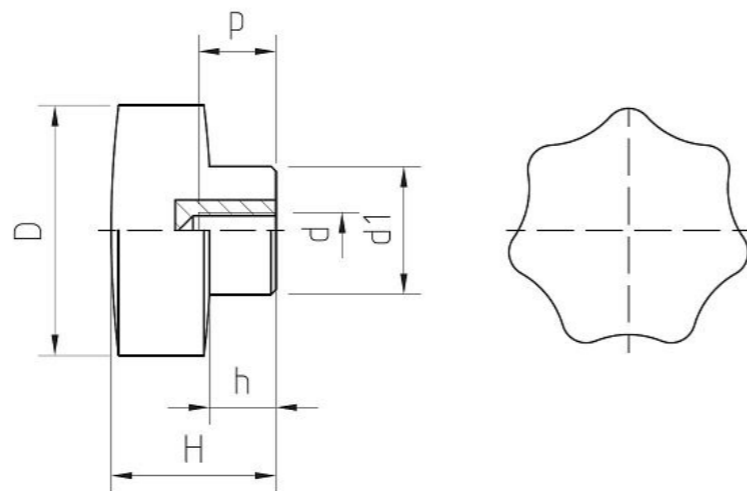


COD.	A	D	I	C	d1	B	H	
A3CCX40	40	40	25	25	5,5	5	9	20
A3CCX50	50	50	30	30	6,5	6	11,5	20
A3CCX60	60	60	36	36	8,5	8	14,5	20

**Caratteristiche**  
**MATERIALE:**  
Acciaio inox AISI 316  
**Product specification**  
**MATERIAL:**  
AISI 316 stainless steel

V7B

Volantino 7 Punte con Boccola Ottone Filettata Cieca  
Star Knob, 7 Points, Threaded Blind Insert



COD.	D	d	P	H	h	d1	Peso Weight gr	
B1V7B3004	30	04MA	8	23	10	17	15	20
B1V7B3005	30	05MA	10	23	10	17	15	20
B1V7B3006	30	06MA	12	23	10	17	16	20
B1V7B3008	30	08MA	16	23	10	17	17	20
B1V7B4006	40	06MA	12	27	11	21	30	20
B1V7B4008	40	08MA	16	27	11	21	33	20
B1V7B4010	40	10MA	16	27	11	21	33	20
B1V7B5006	50	06MA	12	35	15	25	57	20
B1V7B5008	50	08MA	16	35	15	25	59	20
B1V7B5010	50	10MA	22	35	15	25	61	20
B1V7B5012	50	12MA	22	35	15	25	68	20
B1V7B6008	60	08MA	16	39	18	28	85	20
B1V7B6010	60	10MA	22	39	18	28	88	20
B1V7B6012	60	12MA	22	39	18	28	93	20
B1V7B6014	60	14MA	22	39	18	28	98	20
B1V7B7010	70	10MA	22	42	18	30	121	20
B1V7B7012	70	12MA	22	42	18	30	127	20
B1V7B7014	70	14MA	22	42	18	30	133	20
B1V7B7016	70	16MA	22	42	18	30	138	20
B1V7B8012	80	12MA	22	53	28	32	186	20
B1V7B8014	80	14MA	22	53	28	32	186	20
B1V7B8016	80	16MA	22	53	28	32	187	20

Caratteristiche

MATERIALE CORPO:

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:

Boccola in ottone con foro cieco filettat

Product specification

MAIN PART MATERIAL:

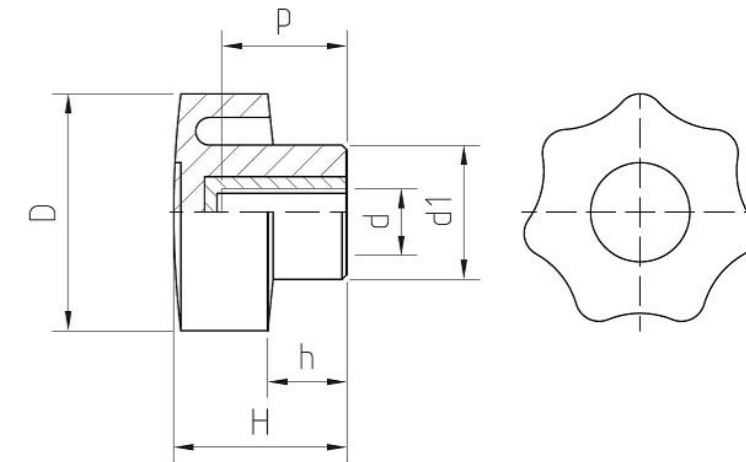
Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

METALLIC PART:

Brass insert, threaded blind hole

V7BP

Volantino 7 Punte con Boccola Ottone Filettata Passante  
Star Knob, 7 Points, Threaded Through-Insert



COD.	D	d	P	H	h	d1	Peso Weight gr	
B1V7NC2003	20	03MA	8	11	5	12	7	20
B1V7NC2004	20	04MA	8	11	5	12	8	20
B1V7NC2005	20	05MA	8	11	5	12	8	20
B1V7NC2006	20	06MA	8	11	5	12	9	20
B1V7NC3005	30	05MA	10	22	9	14	13,5	20
B1V7NC3006	30	06MA	12	22	9	14	14,5	20
B1V7NC3008	30	08MA	16	22	9	14	15	20
B1V7NC4006	40	06MA	16	26	11	18	23	20
B1V7NC4008	40	08MA	16	26	11	18	26	20
B1V7NC4010	40	10MA	16	26	11	18	26	20
B1V7NC5008	50	08MA	16	32	15	20	33	20
B1V7NC5010	50	10MA	22	32	15	20	35,5	20
B1V7NC5012	50	12MA	22	32	15	20	37	20
B1V7NC6008	60	08MA	16	34	16	21	50	20
B1V7NC6010	60	10MA	22	34	16	21	53	20
B1V7NC6012	60	12MA	22	34	16	21	57	20
B1V7NC6014	60	14MA	22	34	16	21	64	20

Caratteristiche

MATERIALE CORPO:

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO: Boccola in ottone con foro passante filettat

Product specification

MAIN PART MATERIAL:

Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)


METALLIC PART: Brass insert, threaded through-hole

V7MX

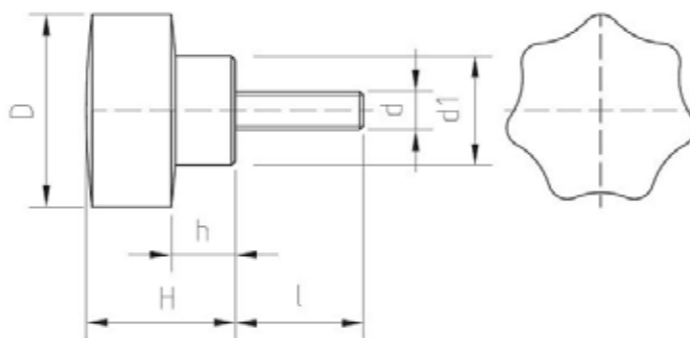
Volantino 7 Punte con Perno in Acciaio Inox Filettato  
Star Knob, 7 Points, Stainless Steel Stud

V7SM

Volantino 7 Punte Leggero con Perno in Ferro Filettato  
Lightweight Star Knob, 7 Points, Threaded Stud

COD.	D	d	l	H	h	d1	Peso Weight gr	
B1V7MX300430	30	04MA	30	23	10	17	18	20
B1V7MX300450	30	04MA	50	23	10	17	19	20
B1V7MX300520	30	05MA	20	23	10	17	18	20
B1V7MX300530	30	05MA	30	23	10	17	18	20
B1V7MX300550	30	05MA	50	23	10	17	19	20
B1V7MX300615	30	06MA	15	23	10	17	20	20
B1V7MX300620	30	06MA	20	23	10	17	22	20
B1V7MX300630	30	06MA	30	23	10	17	23	20
B1V7MX300635	30	06MA	35	23	10	17	26	20
B1V7MX300640	30	06MA	40	23	10	17	26	20
B1V7MX300650	30	06MA	50	23	10	17	27	20
B1V7MX300820	30	08MA	20	23	10	17	25	20
B1V7MX300830	30	08MA	30	23	10	17	29	20
B1V7MX300840	30	08MA	40	23	10	17	31	20
B1V7MX300850	30	08MA	50	23	10	17	33	20
B1V7MX400630	40	06MA	30	26	11	21	35	20
B1V7MX400640	40	06MA	40	26	11	21	40	20
B1V7MX400650	40	06MA	50	26	11	21	44	20
B1V7MX400820	40	08MA	20	26	11	21	40	20
B1V7MX400830	40	08MA	30	26	11	21	45	20
B1V7MX400840	40	08MA	40	26	11	21	47	20
B1V7MX400850	40	08MA	50	26	11	21	55	20
B1V7MX401030	40	10MA	30	26	11	21	55	20
B1V7MX401040	40	10MA	40	26	11	21	60	20
B1V7MX401050	40	10MA	50	26	11	21	65	20
B1V7MX500830	50	08MA	30	32	15	25	74	20
B1V7MX500840	50	08MA	40	32	15	25	75	20
B1V7MX500850	50	08MA	50	32	15	25	80	20
B1V7MX501030	50	10MA	30	32	15	25	80	20
B1V7MX501040	50	10MA	40	32	15	25	86	20
B1V7MX501050	50	10MA	50	32	15	25	90	20
B1V7MX501230	50	12MA	30	32	15	25	99	20
B1V7MX501240	50	12MA	40	32	15	25	101	20
B1V7MX501250	50	12MA	50	32	15	25	104	20
B1V7MX601030	60	10MA	30	34	16	28	104	20
B1V7MX601040	60	10MA	40	34	16	28	106	20
B1V7MX601050	60	10MA	50	34	16	28	117	20
B1V7MX601230	60	12MA	30	34	16	28	132	20
B1V7MX601240	60	12MA	40	34	16	28	136	20
B1V7MX601250	60	12MA	50	34	16	28	140	20
B1V7MX701230	70	12MA	30	42	18	28	172	20
B1V7MX701250	70	12MA	50	42	18	28	180	20

INOX  
Stainless  
Steel



Caratteristiche

MATERIALE CORPO:

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:

Perno in acciaio inox filettato, estremità smussat

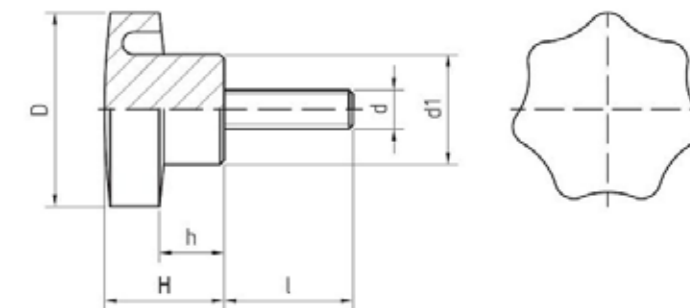
Product specification


MAIN PART MATERIAL:

Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

METALLIC PART:

Stainless steel stud, threaded flat end, rounded edge



COD.	D	d	l	H	h	d1	Peso Weight gr	
B1V7SM300612	30	06MA	12	23	10	17	13	20
B1V7SM300615	30	06MA	15	23	10	17	15	20
B1V7SM300620	30	06MA	20	23	10	17	18	20
B1V7SM300630	30	06MA	30	23	10	17	18	20
B1V7SM300640	30	06MA	40	23	10	17	20	20
B1V7SM300650	30	06MA	50	23	10	17	22	20
B1V7SM300820	30	08MA	20	23	10	17	20	20
B1V7SM300830	30	08MA	30	23	10	17	23	20
B1V7SM300840	30	08MA	40	23	10	17	26	20
B1V7SM300850	30	08MA	50	23	10	17	29	20
B1V7SM400620	40	06MA	20	27	11	21	30	20
B1V7SM400630	40	06MA	30	27	11	21	32	20
B1V7SM400640	40	06MA	40	27	11	21	34	20
B1V7SM400650	40	06MA	50	27	11	21	36	20
B1V7SM400815	40	08MA	15	27	11	21	33	20
B1V7SM400820	40	08MA	20	27	11	21	34	20
B1V7SM400830	40	08MA	30	27	11	21	38	20
B1V7SM400840	40	08MA	40	27	11	21	41	20
B1V7SM400850	40	08MA	50	27	11	21	45	20
B1V7SM401020	40	10MA	20	27	11	21	42	20
B1V7SM401030	40	10MA	30	27	11	21	48	20
B1V7SM401040	40	10MA	40	27	11	21	52	20
B1V7SM401050	40	10MA	50	27	11	21	57	20

Caratteristiche

MATERIALE CORPO:

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:

Perno in AVP zincato filettato, estremità smussat

Product specification

MAIN PART MATERIAL:

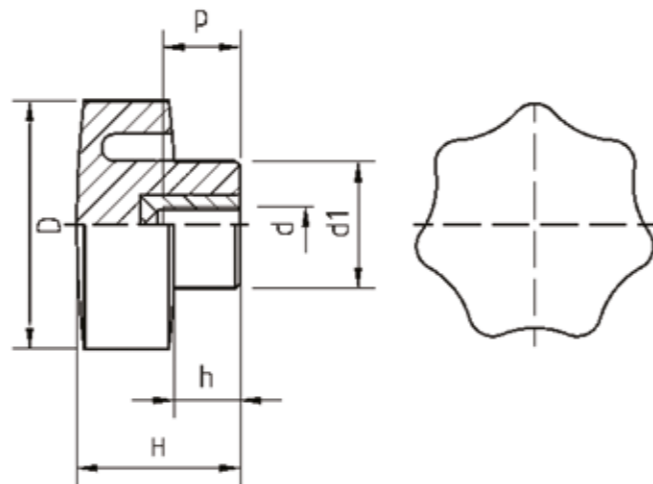
Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

METALLIC PART:

Zinc plated steel threaded stud, rounded edges

# V7SB

Volantino 7 Punte Leggero con Boccola in Ottone Filettata Cieca  
Lightweight Star Knob, 7 Points, Threaded Blind Insert



COD.	D	d	P	H	h	d1	Peso Weight gr	
B1V7SB3006	30	06MA	18	23	10	17	13	20
B1V7SB3008	30	08MA	16	23	10	17	14	20
B1V7SB4006	40	06MA	12	27	11	21	27	20
B1V7SB4008	40	08MA	16	27	11	21	30	20
B1V7SB4010	40	10MA	16	27	11	21	30	20

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Boccola in ottone con foro cieco filettat

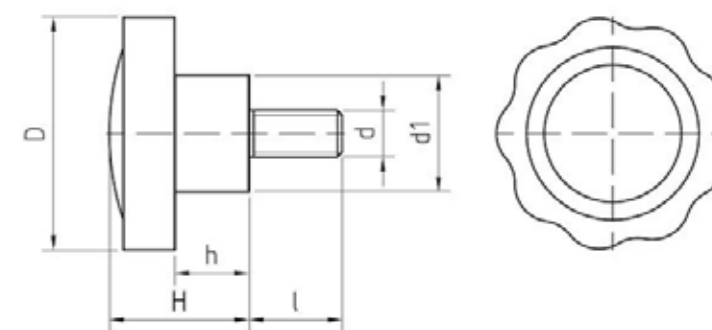
**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:** Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

**METALLIC PART:** Brass insert, threaded blind hole

# V9M

Volantino 9 Punte con Perno in Ferro Filettato  
Handwheel, 9 Points, Threaded Stud



COD.	D	d	l	H	h	d1	Peso Weight - gr	
B1V9M200415	20	04MA	15	17	8	13	7	20
B1V9M200420	20	04MA	20	17	8	13	7	20
B1V9M200425	20	04MA	25	17	8	13	7	20
B1V9M200510	20	05MA	10	17	8	13	8	20
B1V9M200515	20	05MA	15	17	8	13	8	20
B1V9M200520	20	05MA	20	17	8	13	8	20
B1V9M200525	20	05MA	25	17	8	13	10	20
B1V9M200530	20	05MA	30	17	8	13	11	20
B1V9M200612	20	06MA	12	17	8	13	9	20
B1V9M200615	20	06MA	15	17	8	13	10	20
B1V9M200620	20	06MA	20	17	8	13	11	20
B1V9M200625	20	06MA	25	17	8	13	12	20
B1V9M200630	20	06MA	30	17	8	13	12	20
B1V9M200640	20	06MA	40	17	8	13	13	20
B1V9M250515	25	05MA	15	18	9	16	10	20
B1V9M250520	25	05MA	20	18	9	16	12	20
B1V9M250530	25	05MA	30	18	9	16	14	20
B1V9M250540	25	05MA	40	18	9	16	15	20
B1V9M250550	25	05MA	50	18	9	16	15	20
B1V9M250612	25	06MA	12	18	9	16	12	20
B1V9M250615	25	06MA	15	18	9	16	13	20
B1V9M250620	25	06MA	20	18	9	16	16	20
B1V9M250630	25	06MA	30	18	9	16	15	20
B1V9M250640	25	06MA	40	18	9	16	17	20
B1V9M250650	25	06MA	50	18	9	16	19	20
B1V9M250815	25	08MA	15	18	9	16	18	20
B1V9M250820	25	08MA	20	18	9	16	19	20
B1V9M250830	25	08MA	30	18	9	16	21	20
B1V9M250840	25	08MA	40	18	9	16	24	20
B1V9M300525	30	05MA	25	23	8	17	18	20
B1V9M300615	30	06MA	15	23	8	17	19	20
B1V9M300620	30	06MA	20	23	8	17	20	20
B1V9M300625	30	06MA	25	23	8	17	21	20
B1V9M300630	30	06MA	30	23	8	17	21	20
B1V9M300650	30	06MA	50	23	8	17	22	20
B1V9M300820	30	08MA	20	23	8	17	26	20
B1V9M300830	30	08MA	30	23	8	17	27	20
B1V9M400630	40	06MA	30	24	14	21	26	20
B1V9M400640	40	06MA	40	24	14	21	27	20
B1V9M400650	40	06MA	50	24	14	21	28	20
B1V9M400815	40	08MA	15	24	14	21	28	20
B1V9M400820	40	08MA	20	24	14	21	29	20
B1V9M400830	40	08MA	30	24	14	21	33	20
B1V9M400840	40	08MA	40	24	14	21	36	20
B1V9M400850	40	08MA	50	24	14	21	38	20
B1V9M400860	40	08MA	60	24	14	25	42	20
B1V9M401030	40	10MA	30	24	14	25	40	20
B1V9M401050	40	10MA	50	24	14	25	50	20
B1V9M500820	50	08MA	20	30	16	25	50	20
B1V9M500830	50	08MA	30	30	16	25	52	20
B1V9M500840	50	08MA	40	30	16	25	55	20

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

Perno in AVP zincato filettato, estremità smussat

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**

Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

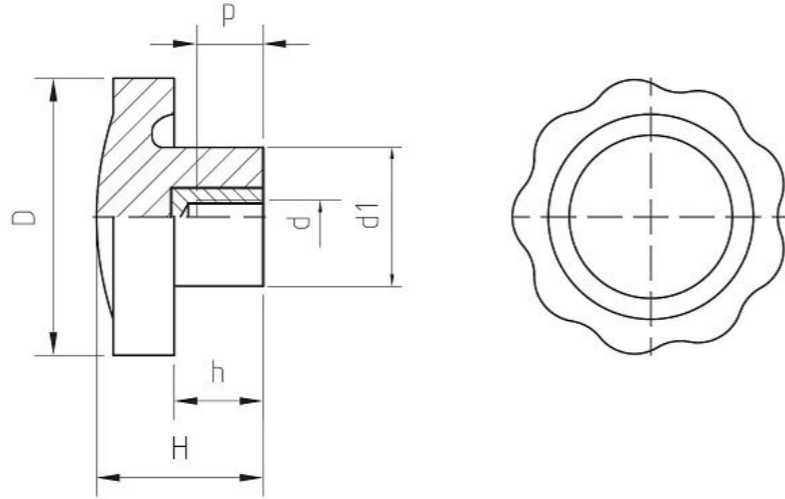
**METALLIC PART:**

Zinc plated steel threaded stud, rounded edges

COD.	D	d	l	H	h	d1	Peso Weight - gr	
B1V9M501020	50	10MA	20	30	16	25	58	20
B1V9M501030	50	10MA	30	30	16	25	60	20
B1V9M501040	50	10MA	40	30	16	25	65	20
B1V9M501050	50	10MA	50	30	16	25	71	20
B1V9M600830	60	08MA	30	34	18	27	68	20
B1V9M601030	60	10MA	30	34	18	27	76	20
B1V9M601040	60	10MA	40	34	18	27	80	20
B1V9M601050	60	10MA	50	34	18	27	84	20
B1V9M601230	60	12MA	30	34	18	27	90	20
B1V9M601250	60	12MA	50	34	18	27	105	20
B1V9M701040	70	10MA	40	35	19	31	103	20
B1V9M701450	70	14MA	50	35	19	31	140	20

# V9B

## Volantino 9 Punte con Boccola Ottone Filettata Handwheel, 9 Points, Threaded Insert



COD.	D	d	P	H	h	d1	Peso Weight gr	
B1V9B2004	20	04MA	8	18	8	13	6	20
B1V9B2005	20	05MA	10	18	8	13	7	20
B1V9B2006	20	06MA	12	18	8	13	7	20
B1V9B2008	20	08MA	12	18	8	13	8	20
B1V9B2504	25	04MA	8	18	9	16	10	20
B1V9B2505	25	05MA	10	18	9	16	10	20
B1V9B2506	25	06MA	12	18	9	16	10	20
B1V9B2508	25	08MA	16	22	12	16	15	20
B1V9B3005	30	05MA	10	23	8	17	17	20
B1V9B3006	30	06MA	12	23	8	17	16	20
B1V9B3008	30	08MA	16	23	8	17	19	20
B1V9B3010	30	10MA	16	23	8	17	20	20
B1V9B4006	40	06MA	12	24	14	21	20	20
B1V9B4008	40	08MA	16	24	14	21	22	20
B1V9B4010	40	10MA	16	24	14	21	24	20
B1V9B5006	50	06MA	12	30	16	25	42	20
B1V9B5008	50	08MA	16	30	16	25	42	20
B1V9B5010	50	10MA	22	30	16	25	44	20
B1V9B5012	50	12MA	22	30	16	25	51	20
B1V9B6008	60	08MA	16	34	18	27	60	20
B1V9B6010	60	10MA	22	34	18	27	61	20
B1V9B6012	60	12MA	22	34	18	27	69	20
B1V9B7010	70	10MA	22	35	19	31	79	20
B1V9B7012	70	12MA	22	35	19	31	76	20
B1V9B7014	70	14MA	22	35	19	31	89	20
B1V9B7016	70	16MA	22	35	19	31	97	20

### Caratteristiche

#### MATERIALE CORPO:

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

#### PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:

Boccola in ottone con foro cieco filettat

#### Product specification

#### MAIN PART MATERIAL:

Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

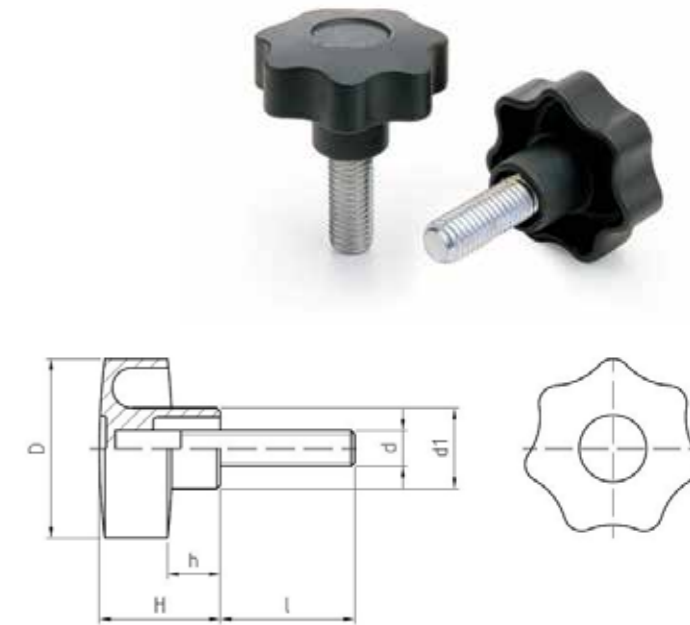
#### METALLIC PART:

Brass insert, threaded blind hole

# V7MN

## Volantino 7 Punte Nylon con Perno Filettato Nylon Star Knob 7 Points, Threaded Stud

COD.	D	d	l	H	h	d1	Peso Weight - gr	
B1V7MN200410	20	04MA	10	11	5	12	6	20
B1V7MN200420	20	04MA	20	11	5	12	6	20
B1V7MN200430	20	04MA	30	11	5	12	6	20
B1V7MN200440	20	04MA	40	11	5	12	6	20
B1V7MN200450	20	04MA	50	11	5	12	6	20
B1V7MN200510	20	05MA	10	11	5	12	7	20
B1V7MN200520	20	05MA	20	11	5	12	7	20
B1V7MN200530	20	05MA	30	11	5	12	7	20
B1V7MN200540	20	05MA	40	11	5	12	7	20
B1V7MN200550	20	05MA	50	11	5	12	7	20
B1V7MN200610	20	06MA	10	11	5	12	8	20
B1V7MN200615	20	06MA	15	11	5	12	8	20
B1V7MN200620	20	06MA	20	11	5	12	8	20
B1V7MN200630	20	06MA	30	11	5	12	9	20
B1V7MN200640	20	06MA	40	11	5	12	9	20
B1V7MN200650	20	06MA	50	11	9	12	9	20
B1V7MN300430	30	04MA	30	22	9	14	17	20
B1V7MN300450	30	04MA	50	22	9	14	17	20
B1V7MN300510	30	05MA	10	22	9	14	17	20
B1V7MN300520	30	05MA	20	22	9	14	17	20
B1V7MN300530	30	05MA	30	22	9	14	17,5	20
B1V7MN300540	30	05MA	40	22	9	14	17,5	20
B1V7MN300550	30	05MA	50	22	9	14	18	20
B1V7MN300610	30	06MA	10	22	9	14	16	20
B1V7MN300615	30	06MA	15	22	9	14	16,5	20
B1V7MN300620	30	06MA	20	22	9	14	17,5	20
B1V7MN300630	30	06MA	30	22	9	14	18	20
B1V7MN300640	30	06MA	40	22	9	14	19,5	20
B1V7MN300650	30	06MA	50	22	9	14	21	20
B1V7MN300815	30	08MA	15	22	9	14	22	20
B1V7MN300820	30	08MA	20	22	9	14	23	20
B1V7MN300830	30	08MA	30	22	9	14	25	20
B1V7MN300840	30	08MA	40	22	9	14	28	20
B1V7MN300850	30	08MA	50	22	9	14	30	20
B1V7MN400620	40	06MA	20	26	11	18	22	20
B1V7MN400630	40	06MA	30	26	11	18	24	20
B1V7MN400640	40	06MA	40	26	11	18	26	20
B1V7MN400650	40	06MA	50	26	11	18	28	20
B1V7MN400815	40	08MA	15	26	11	18	26	20
B1V7MN400820	40	08MA	20	26	11	18	27	20
B1V7MN400830	40	08MA	30	26	11	18	28	20
B1V7MN400840	40	08MA	40	26	11	18	32	20
B1V7MN400850	40	08MA	50	26	11	18	37	20
B1V7MN400860	40	08MA	60	26	11	18	40	20
B1V7MN401020	40	10MA	20	26	11	18	34	20
B1V7MN401030	40	10MA	30	26	11	18	42	20
B1V7MN401040	40	10MA	40	26	11	18	46	20
B1V7MN401050	40	10MA	50	26	11	18	49	20
B1V7MN500815	50	08MA	15	32	15	20	35	20
B1V7MN500820	50	08MA	20	32	15	20	38	20
B1V7MN500830	50	08MA	30	32	15	20	43	20
B1V7MN500840	50	08MA	40	32	15	20	47	20
B1V7MN500850	50	08MA	50	32	15	20	50	20



### Caratteristiche

#### MATERIALE CORPO:

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

#### PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:

Perno in acciaio zincato filettato, estremità smussat

#### Product specification

#### MAIN PART MATERIAL:

Black technopolymer, fiberglass-reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

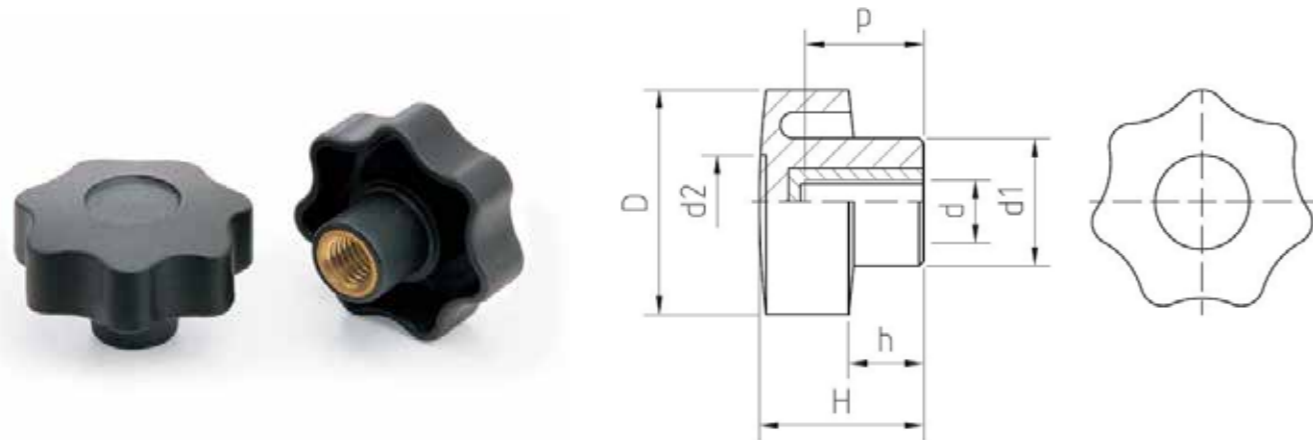
#### METALLIC PART:

Zinc plated steel threaded stud, rounded edges

COD.	D	d	l	h	H	d1	Peso Weight - gr	
B1V7MN501020	50	10MA	20	15	32	20	50	20
B1V7MN501030	50	10MA	30	15	32	20	55	20
B1V7MN501040	50	10MA	40	15	32	20	61	20
B1V7MN501050	50	10MA	50	15	32	20	66	20
B1V7MN501230	50	12MA	30	15	32	20	75	20
B1V7MN501240	50	12MA	40	15	32	20	78	20
B1V7MN501250	50	12MA	50	15	32	20	84	20
B1V7MN600830	60	08MA	30	16	34	21	84	20
B1V7MN600840	60	08MA	40	16	34	21	90	20
B1V7MN600850	60	08MA	50	16	34	21	95	20
B1V7MN601020	60	10MA	20	16	34	21	87	20
B1V7MN601030	60	10MA	30	16	34	21	90	20
B1V7MN601040	60	10MA	40	16	34	21	95	20
B1V7MN601050	60	10MA	50	16	34	21	100	20
B1V7MN601230	60	12MA	30	16	34	21	80	20
B1V7MN601240	60	12MA	40	16	34	21	86	20
B1V7MN601250	60	12MA	50	16	34	21	94	20
B1V7MN601450	60	14MA	50	16	34	21	102	20

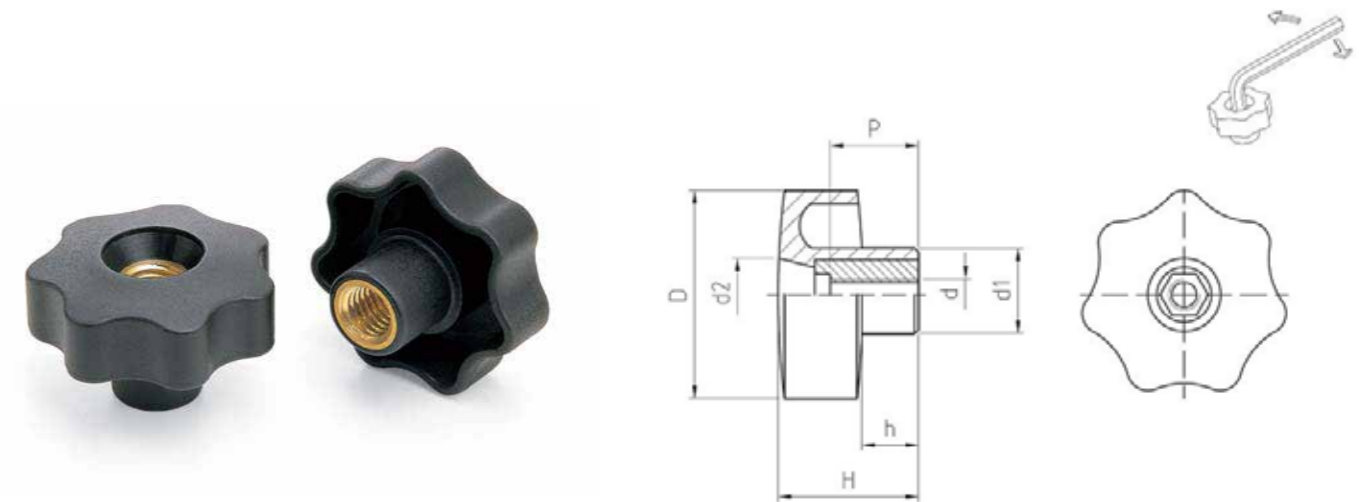
# V7NC

Volantino 7 Punte Nylon con Boccola in Ottone Filettata Cieca  
Nylon Star Knob 7 Points, Threaded Blind Insert



# V7NBP

Volantino 7 Punte Nylon con Boccola in Ottone Filettata Passante  
Nylon Star Knob 7 Points, Threaded Through-Insert



COD.	D	d	P	d2	H	h	d1	Peso Weight gr	
B1V7NC2003	20	03MA	8	9	11	5	12	7	20
B1V7NC2004	20	04MA	8	9	11	5	12	8	20
B1V7NC2005	20	05MA	8	9	11	5	12	8	20
B1V7NC2006	20	06MA	8	9	11	5	12	9	20
B1V7NC3005	30	05MA	10	13	22	9	14	13,5	20
B1V7NC3006	30	06MA	12	13	22	9	14	14,5	20
B1V7NC3008	30	08MA	16	13	22	9	14	15	20
B1V7NC4006	40	06MA	16	11	26	11	18	23	20
B1V7NC4008	40	08MA	16	11	26	11	18	26	20
B1V7NC4010	40	10MA	16	11	26	11	18	26	20
B1V7NC5008	50	08MA	16	20	32	15	20	33	20
B1V7NC5010	50	10MA	22	20	32	15	20	35,5	20
B1V7NC5012	50	12MA	22	20	32	15	20	37	20
B1V7NC6008	60	08MA	16	25	34	16	21	50	20
B1V7NC6010	60	10MA	22	25	34	16	21	53	20
B1V7NC6012	60	12MA	22	25	34	16	21	57	20
B1V7NC6014	60	14MA	22	25	34	16	21	64	20

COD.	D	d	P	d2	H	h	d1	Peso Weight gr	
B1V7NBP2004	20	04MA	10	9	11	5	12	7	20
B1V7NBP2005	20	05MA	10	9	11	5	12	8	20
B1V7NBP2006	20	06MA	10	9	11	5	12	9	20
B1V7NBP3005	30	05MA	15	13	22	9	14	13,5	20
B1V7NBP3006	30	06MA	15	13	22	9	14	14,5	20
B1V7NBP3008	30	08MA	15	13	22	9	14	15	20
B1V7NBP3010	30	10MA	15	13	22	9	14	16	20
B1V7NBP4006	40	06MA	20	11	26	11	18	28	20
B1V7NBP4008	40	08MA	20	11	26	11	18	22	20
B1V7NBP4010	40	10MA	20	11	26	11	18	25	20
B1V7NBP5008	50	08MA	20	20	32	15	20	33	20
B1V7NBP5010	50	10MA	20	20	32	15	20	35,5	20
B1V7NBP5012	50	12MA	20	20	32	15	20	37	20
B1V7NBP6010	60	10MA	20	25	34	16	21	53	20
B1V7NBP6012	60	12MA	20	25	34	16	21	57	20
B1V7NBP6014	60	14MA	20	25	34	16	21	64	20

### Caratteristiche

**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Boccola in ottone con foro cieco filettat

### Product specification

**MAIN PART MATERIAL:** Black technopolymer, fibergl ss-reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:** Brass insert, threaded blind hole

### Caratteristiche

**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

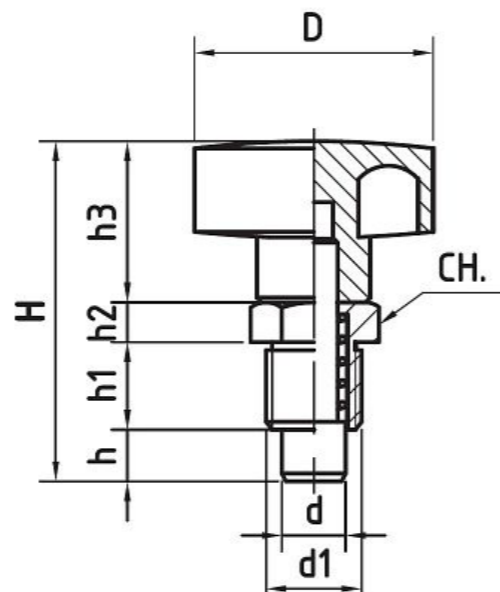
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Boccola in ottone con foro passante filettat

### Product specification

**MAIN PART MATERIAL:** Black technopolymer, fibergl ss-reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:** Brass insert, threaded through-hole



**PI**
**Pistoncino di Arresto a Molla**  
*Spring Locking Bolt, Threaded*


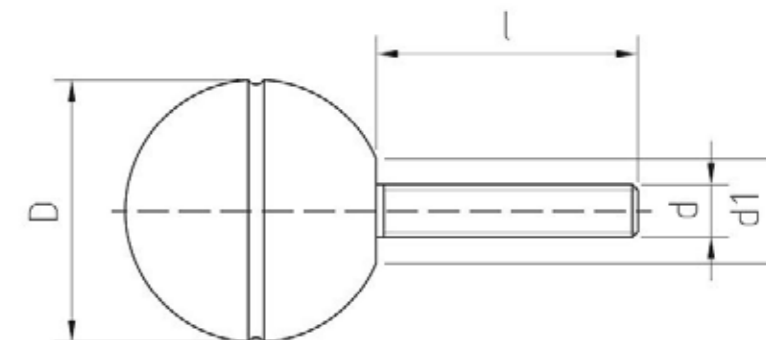
COD.	D	d1	d	h1	h	H	h3	h2	Chiave Spanner	Peso Weight gr	
B1PI200510	20	M10x1	5	17	5	32	11	5	14	23	20
B1PI200612	20	M12x1,5	6	11	6	33	11	5	14	20	20
B1PI200712	20	M12	7	11	7	34	11	5	14	21	20
B1PI200812	20	M12x1,5	8	11	7	33	11	5	14	22	20
B1PI300612	30	M12x1,5	6	11	6	44	22	5	14	25	20
B1PI300616	30	M16x1,5	6	26	6	49	22	9	19	30	20
B1PI300712	30	M12	7	11	7	45	22	5	14	26	20
B1PI300716	30	M16x1,5	7	26	7	49	22	9	19	31	20
B1PI300812	30	M12x1,5	8	11	7	45	22	5	14	28	20
B1PI300816	30	M16x1,5	8	26	7	49	22	9	19	32	20

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Punta e dado in acciaio carbonitrurato zincato

**Product specification**
**MAIN PART MATERIAL:** Black technopolymer, fiberglass-reinforced, solvents, oils, greases proof ( A)

**METALLIC PART:** Stud and nut in carbonitreded zinc plated steel

**PSM**
**Pomolo a Sfera con Perno Ferro**  
*Ball Knob, Threaded Stud*


COD.	D	d	l	d1	Peso Weight gr	
B1PSM200420	20	04MA	20	8	9	20
B1PSM260620	26	06MA	20	12	18	20
B1PSM300620	30	06MA	20	16	28	20
B1PSM350820	35	08MA	20	16	39	20
B1PSM400820	40	08MA	20	16	56	20
B1PSM401020	40	10MA	20	16	50	20
B1PSM451230	45	12MA	30	22	100	20
B1PSM501230	50	12MA	30	22	124	20

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:** Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Perno in AVP zincato filettato con estremità smussate

**PRESENTAZIONE PRODOTTO:** Superficie brillante con canalino equatorial

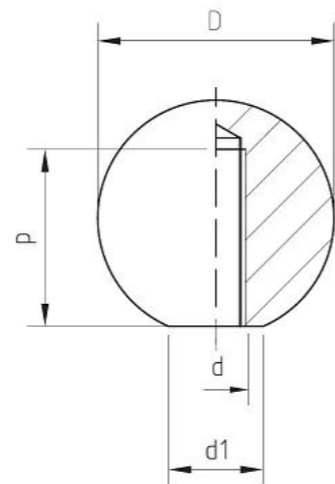
**Product specification**
**MAIN PART MATERIAL:** Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

**METALLIC PART:** Zinc plated threaded steel stud with rounded edges

**PRODUCT PRESENTATION:** Bright surface with equatorial groove

**PSC**

**Pomolo a Sfera con Foro Filettato**  
*Ball Knob with Threaded Insert*



COD.	D	d	P	d1	Peso Weight gr	
B1PSC2005	20	05MA	15	8	6	20
B1PSC2006	20	06MA	15	8	5	20
B1PSC2605	26	05MA	15	12	13	20
B1PSC2606	26	06MA	18	12	12	20
B1PSC2608	26	08MA	20	12	11	20
B1PSC3005	30	05MA	15	16	18	20
B1PSC3006	30	06MA	18	16	18	20
B1PSC3008	30	08MA	20	16	17	20
B1PSC3010	30	10MA	20	16	16	20
B1PSC3506	35	06MA	18	16	30	20
B1PSC3508	35	08MA	24	16	28	20
B1PSC3510	35	10MA	30	16	27	20
B1PSC3512	35	12MA	30	16	25	20
B1PSC4006	40	06MA	18	16	46	20
B1PSC4008	40	08MA	24	16	45	20
B1PSC4010	40	10MA	30	16	43	20
B1PSC4012	40	12MA	30	16	42	20
B1PSC4510	45	10MA	30	22	59	20
B1PSC4512	45	12MA	30	22	59	20
B1PSC4514	45	14MA	30	22	59	20
B1PSC4516	45	16MA	30	22	58	20
B1PSC5010	50	10MA	38	22	85	20
B1PSC5012	50	12MA	38	22	83	20
B1PSC5014	50	14MA	38	22	81	20
B1PSC5016	50	16MA	38	22	80	20

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

Foro cieco filettat

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**

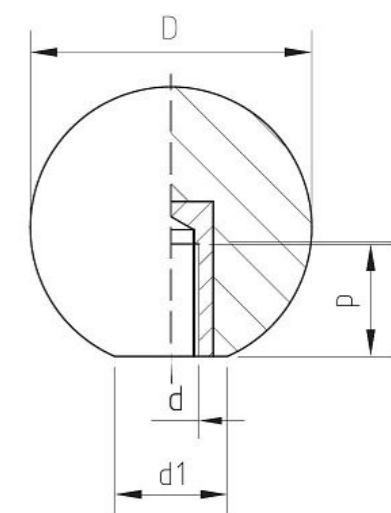
Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

**METALLIC PART:**

Threaded blind insert

**PSB**

**Pomolo a Sfera con Boccola in Ottone Filettata**  
*Ball Knob, Threaded Brass Insert*



COD.	D	d	P	d1	Peso Weight gr	
B1PSB2004	20	04MA	8	8	7	20
B1PSB2005	20	05MA	10	8	8	20
B1PSB2006	20	06MA	12	8	8	20
B1PSB2606	26	06MA	12	12	15	20
B1PSB2608	26	08MA	16	12	17	20
B1PSB3006	30	06MA	12	16	21	20
B1PSB3008	30	08MA	16	16	23	20
B1PSB3010	30	10MA	22	16	25	20
B1PSB3508	35	08MA	16	16	35	20
B1PSB3510	35	10MA	22	16	37	20
B1PSB3512	35	12MA	22	16	41	20
B1PSB4008	40	08MA	16	16	52	20
B1PSB4010	40	10MA	22	16	53	20
B1PSB4012	40	12MA	22	16	60	20
B1PSB4510	45	10MA	22	22	70	20
B1PSB4512	45	12MA	22	22	78	20
B1PSB4514	45	14MA	22	22	78	20
B1PSB4516	45	16MA	22	22	85	20
B1PSB5010	50	10MA	22	22	98	20
B1PSB5012	50	12MA	22	22	104	20
B1PSB5014	50	14MA	22	22	104	20
B1PSB5016	50	16MA	22	22	114	20

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

Boccola in ottone con foro cieco filettato

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**

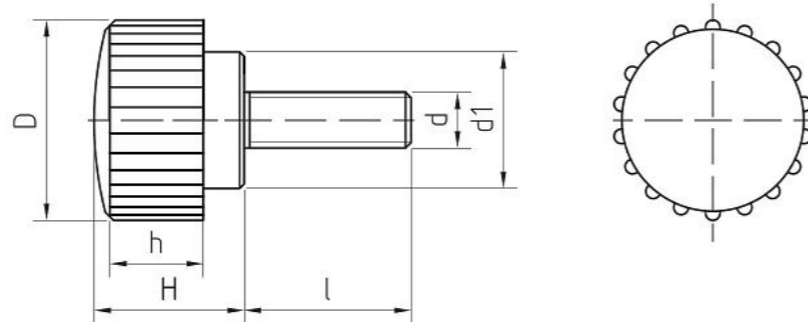
Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

**METALLIC PART:**

Brass insert, threaded blind hole

# VZM

## Volantino Zigrinato con Perno Filettato Thumb Knob, Threaded Stud



COD.	D	d	l	d1	H	h	Peso Weight gr	
B1VZM150310	15	03MA	10	11	11	8	3	20
B1VZM150410	15	04MA	10	11	11	8	3	20
B1VZM150415	15	04MA	15	11	11	8	4	20
B1VZM150430	15	04MA	30	11	11	8	4	20
B1VZM150510	15	05MA	10	11	11	8	5	20
B1VZM150512	15	05MA	12	11	11	8	5	20
B1VZM150515	15	05MA	15	11	11	8	5	20
B1VZM150540	15	05MA	40	11	11	8	9	20
B1VZM180410	18	04MA	10	13	14	10	5	20
B1VZM180415	18	04MA	15	13	14	10	6	20
B1VZM180420	18	04MA	20	13	14	10	6	20
B1VZM180510	18	05MA	10	13	14	10	6	20
B1VZM180515	18	05MA	15	13	14	10	7	20
B1VZM180520	18	05MA	20	13	14	10	8	20
B1VZM180525	18	05MA	25	13	14	10	10	20
B1VZM180612	18	06MA	12	13	14	10	8	20
B1VZM180615	18	06MA	15	13	14	10	9	20
B1VZM180620	18	06MA	20	13	14	10	10	20
B1VZM180625	18	06MA	25	13	14	10	10	20
B1VZM180630	18	06MA	30	13	14	10	11	20
B1VZM180650	18	06MA	50	13	14	10	15	20
B1VZM220410	22	04MA	10	15	16	10	7	20
B1VZM220420	22	04MA	20	15	16	10	7	20
B1VZM220520	22	05MA	20	15	16	10	8	20
B1VZM220615	22	06MA	15	15	16	10	11	20
B1VZM220630	22	06MA	30	15	16	10	13	20
B1VZM220650	22	06MA	50	15	16	10	14	20
B1VZM220815	22	08MA	15	15	16	10	15	20
B1VZM220820	22	08MA	20	15	16	10	16	20
B1VZM220830	22	08MA	30	15	16	10	20	20
B1VZM220850	22	08MA	50	15	16	10	22	20

### Caratteristiche

#### MATERIALE CORPO:

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

#### PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:

Perno in AVP zincato filettat

#### Product specification

#### MAIN PART MATERIAL:

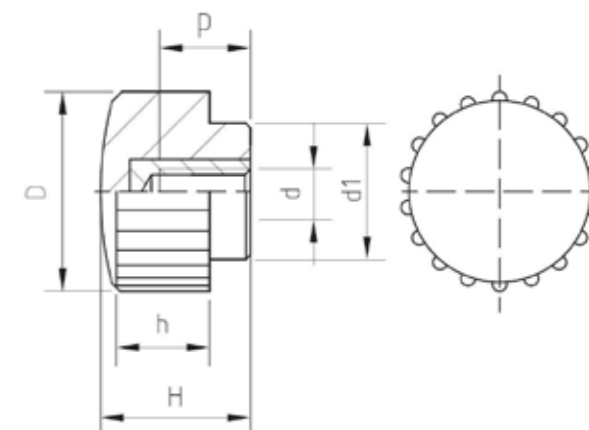
Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

#### METALLIC PART:

Zinc plated threaded steel stud

# VZB

## Volantino Zigrinato con Boccola in Ottone Filettata Thumb Knob, Threaded Blind Insert



COD.	D	d	P	d1	H	h	Peso Weight gr	
B1VZB1503	15	03MA	8	11	11	8	3	20
B1VZB1504	15	04MA	8	11	11	8	4	20
B1VZB1505	15	05MA	8	11	11	8	4	20
B1VZB1506	15	06MA	8	11	11	8	4	20
B1VZB1804	18	04MA	8	13	14	10	5	20
B1VZB1805	18	05MA	8	13	14	10	5	20
B1VZB1806	18	06MA	8	13	14	10	5	20
B1VZB2206	22	06MA	10	15	16	10	9	20
B1VZB2208	22	08MA	10	15	16	10	9	20

### Caratteristiche

#### MATERIALE CORPO:

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

#### PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:

Boccola in ottone con foro cieco filettat

#### Product specification

#### MAIN PART MATERIAL:

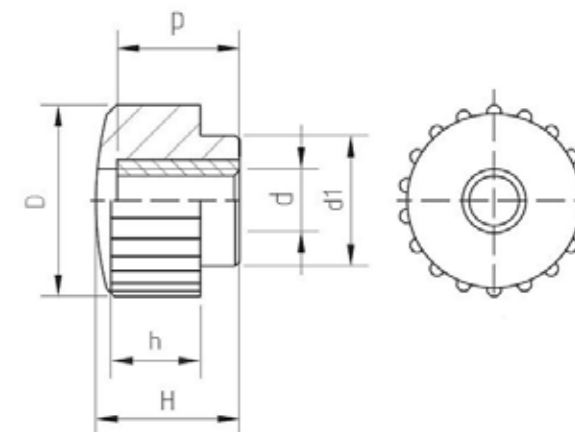
Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

#### METALLIC PART:

Brass insert, threaded blind hole

# VZBP

## Volantino Zigrinato con Boccola in Ottone Filettata Passante Thumb Knob, Threaded Through-Insert



COD.	D	d	P	d1	H	h	Peso Weight gr	
B1VZBP1503	15	03MA	10	11	11	8	4	20
B1VZBP1504	15	04MA	10	11	11	8	5	20
B1VZBP1505	15	05MA	10	11	11	8	4	20
B1VZBP1506	15	06MA	10	11	11	8	4	20
B1VZBP1804	18	04MA	10	13	14	10	5	20
B1VZBP1805	18	05MA	10	13	14	10	6	20
B1VZBP1806	18	06MA	10	13	14	10	6	20
B1VZBP2206	22	06MA	15	15	16	10	8	20

### Caratteristiche

#### MATERIALE CORPO:

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

#### PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:

Boccola in ottone con foro passante filettat

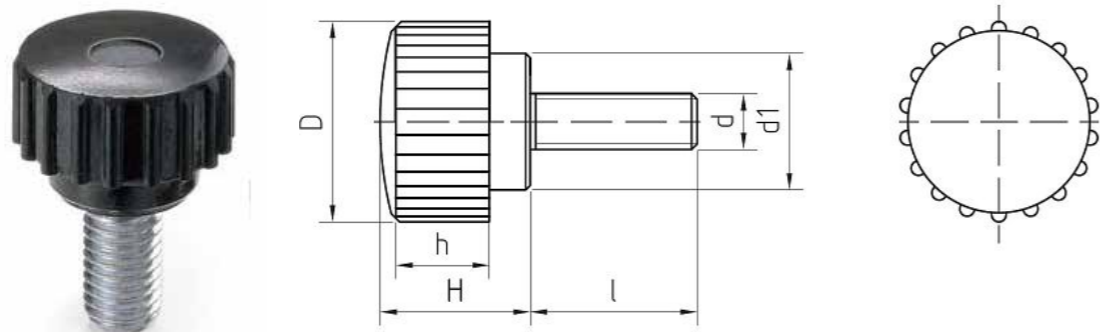
#### Product specification

#### MAIN PART MATERIAL:

Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

#### METALLIC PART:

Brass insert, threaded through-hole

**VZTM**
**Volantino Zigrinato in Termoplastico con Perno Filettato**  
*Nylon Thumb Knob, Threaded Stud*


COD.	D	d	l	d1	H	h	Peso Weight gr	
B1VZTM180410	18	04MA	10	12	11	5	4	20
B1VZTM180415	18	04MA	15	12	11	5	4	20
B1VZTM180420	18	04MA	20	12	11	5	4	20
B1VZTM180430	18	04MA	30	12	11	5	5	20
B1VZTM180440	18	04MA	40	12	11	5	7	20
B1VZTM180450	18	04MA	50	12	11	5	7	20
B1VZTM180510	18	05MA	10	12	11	5	6	20
B1VZTM180515	18	05MA	15	12	11	5	6	20
B1VZTM180520	18	05MA	20	12	11	5	7	20
B1VZTM180530	18	05MA	30	12	11	5	9	20
B1VZTM180540	18	05MA	40	12	11	5	9	20
B1VZTM180550	18	05MA	50	12	11	5	9	20
B1VZTM180610	18	06MA	10	12	11	5	6	20
B1VZTM180615	18	06MA	15	12	11	5	7	20
B1VZTM180620	18	06MA	20	12	11	5	9	20
B1VZTM180630	18	06MA	30	12	11	5	10	20
B1VZTM180640	18	06MA	40	12	11	5	12	20
B1VZTM180650	18	06MA	50	12	11	5	13	20

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

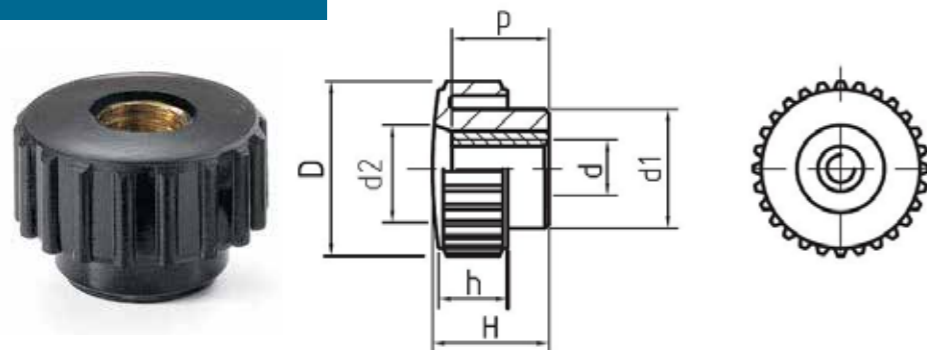
Perno in acciaio zincato filettat

**Product specification**
**MAIN PART MATERIAL:**

Black technopolymer, fiberglass reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

Zinc plated steel threaded stud

**VZTBP**
**Volantino Zigrinato in Termoplastico con Boccola Filettata Passante**  
*Nylon Thumb Knob, Threaded Through-Insert*


COD.	D	d	P	d1	H	h	Peso Weight gr	
B1VZTBP1804	18	04MA	10	12	11	5	4	20
B1VZTBP1805	18	05MA	10	12	11	5	4	20
B1VZTBP1806	18	06MA	10	12	11	5	4	20

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

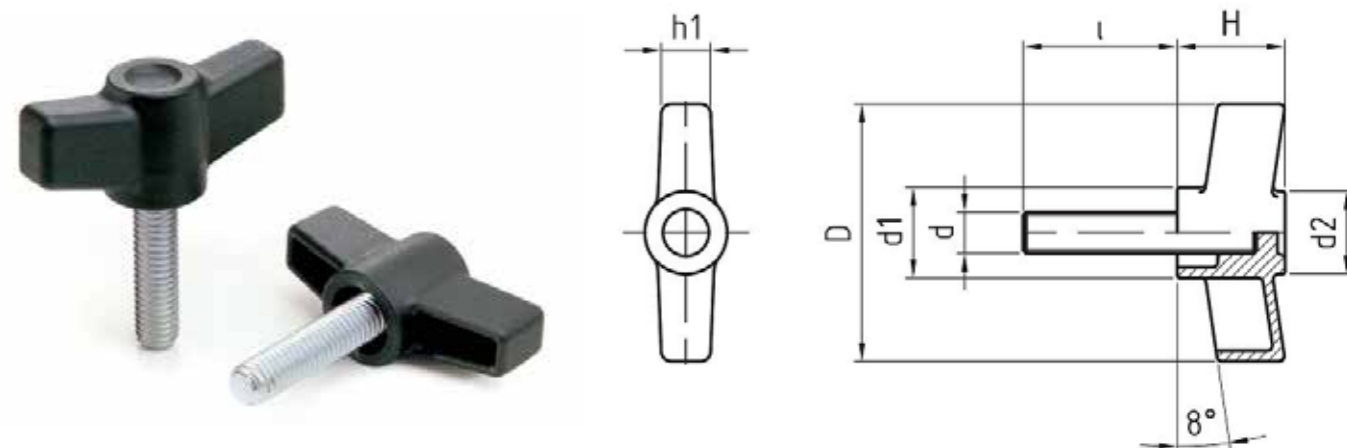
Boccola in ottone con foro passante filettat

**Product specification**
**MAIN PART MATERIAL:**

Black technopolymer, fiberglass reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

Brass insert, threaded through-hole

**GM**
**Galletto con Perno**  
*Wing Nut Threaded Stud*


COD.	D	d	l	d1	d2	H	h1	Peso Weight gr	
B1GM300410	30	04MA	10	14	12	16	6	6,5	20
B1GM300420	30	04MA	20	14	12	16	6	7	20
B1GM300430	30	04MA	30	14	12	16	6	8,5	20
B1GM300440	30	04MA	40	14	12	16	6	9	20
B1GM300450	30	04MA	50	14	12	16	6	10	20
B1GM300510	30	05MA	10	14	12	16	6	7	20
B1GM300520	30	05MA	20	14	12	16	6	8	20
B1GM300530	30	05MA	30	14	12	16	6	9,5	20
B1GM300540	30	05MA	40	14	12	16	6	10	20
B1GM300550	30	05MA	50	14	12	16	6	11	20
B1GM300610	30	06MA	10	14	12	16	6	8,5	20
B1GM300615	30	06MA	15	14	12	16	6	9,5	20
B1GM300620	30	06MA	20	14	12	16	6	10,5	20
B1GM300630	30	06MA	30	14	12	16	6	12	20
B1GM300640	30	06MA	40	14	12	16	6	13	20
B1GM300650	30	06MA	50	14	12	16	6	14	20
B1GM300815	30	08MA	15	14	12	16	6	12	20
B1GM300820	30	08MA	20	14	12	16	6	14	20
B1GM300830	30	08MA	30	14	12	16	6	17	20
B1GM300840	30	08MA	40	14	12	16	6	19	20
B1GM300850	30	08MA	50	14	12	16	6	21	20
B1GM500510	50	05MA	10	18	16	22	10	13	20
B1GM500520	50	05MA	20	18	16	22	10	14	20
B1GM500530	50	05MA	30	18	16	22	10	15,5	20
B1GM500540	50	05MA	40	18	16	22	10	16	20
B1GM500550	50	05MA	50	18	16	22	10	17	20
B1GM500615	50	06MA	15	18	16	22	10	11	20
B1GM500620	50	06MA	20	18	16	22	10	13	20
B1GM500630	50	06MA	30	18	16	22	10	14,5	20
B1GM500640	50	06MA	40	18	16	22	10	16	20
B1GM500650	50	06MA	50	18	16	22	10	18	20
B1GM500815	50	08MA	15	18	16	22	10	20	20
B1GM500820	50	08MA	20	18	16	22	10	22	20
B1GM500830	50	08MA	30	18	16	22	10	25	20
B1GM500840	50	08MA	40	18	16	22	10	28	20
B1GM500850	50	08MA	50	18	16	22	10	31	20
B1GM501020	50	10MA	20	18	16	22	10	27,5	20
B1GM501030	50	10MA	30	18	16	22	10	29	20
B1GM501040	50	10MA	40	18	16	22	10	31	20
B1GM501050	50	10MA	50	18	16	22	10	34	20

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

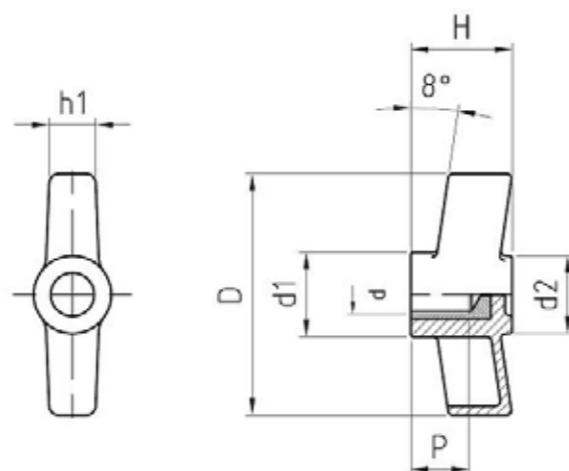
Perno Filettato in Acciaio Zincato

**Product specification**
**MAIN PART MATERIAL:**

Black technopolymer, fiberglass reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

Zinc plated steel threaded stud

**GC**
**Galletto con Boccola in Ottone Cieca**  
**Wing Nut Threaded Blind Insert**


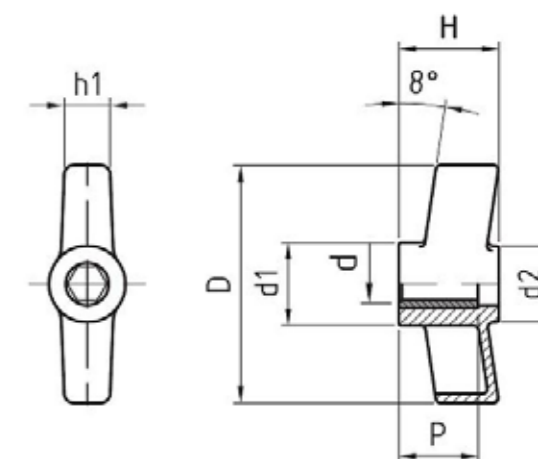
COD.	D	d	d1	d2	H	h1	P	Peso Weight gr	
<b>B1GC3004</b>	30	04MA	14	12	16	6	8	6	20
<b>B1GC3005</b>	30	05MA	14	12	16	6	10	6,5	20
<b>B1GC3006</b>	30	06MA	14	12	16	6	12	7	20
<b>B1GC3008</b>	30	08MA	14	12	16	6	11	7,5	20
<b>B1GC5005</b>	50	05MA	18	16	22	10	10	12,5	20
<b>B1GC5006</b>	50	06MA	18	16	22	10	12	13	20
<b>B1GC5008</b>	50	08MA	18	16	22	10	11	13,5	20
<b>B1GC5010</b>	50	10MA	18	16	22	10	16	15	20

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Boccola in ottone con foro cieco filettat

**Product specification**
**MAIN PART MATERIAL:** Black technopolymer, fiberglass-reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:** Brass insert, threaded blind hole

**GBP**
**Galletto con Boccola in Ottone Passante**  
**Wing Nut Threaded Through-Insert**


COD.	D	d	d1	d2	H	h1	P	Peso Weight gr	
<b>B1GBP3004</b>	30	04MA	14	12	16	6	15	5,5	20
<b>B1GBP3005</b>	30	05MA	14	12	16	6	15	6	20
<b>B1GBP3006</b>	30	06MA	14	12	16	6	15	6,5	20
<b>B1GBP3008</b>	30	08MA	14	12	16	6	15	7	20
<b>B1GBP5005</b>	50	05MA	18	16	22	10	15	11,5	20
<b>B1GBP5006</b>	50	06MA	18	16	22	10	15	12	20
<b>B1GBP5008</b>	50	08MA	18	16	22	10	15	12,5	20
<b>B1GBP5010</b>	50	10MA	18	16	22	10	20	14	20

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

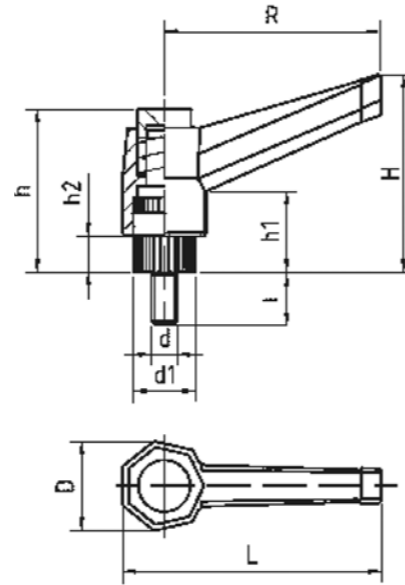
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Boccola in ottone con foro passante filettat

**Product specification**
**MAIN PART MATERIAL:** Black technopolymer, fiberglass-reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:** Brass insert, threaded through-hole

**MRM**

**Maniglia a Ripresa Pulsante con Perno in Ferro Filettato**  
*Ratchet Handle, Button Type, Threaded Stud*

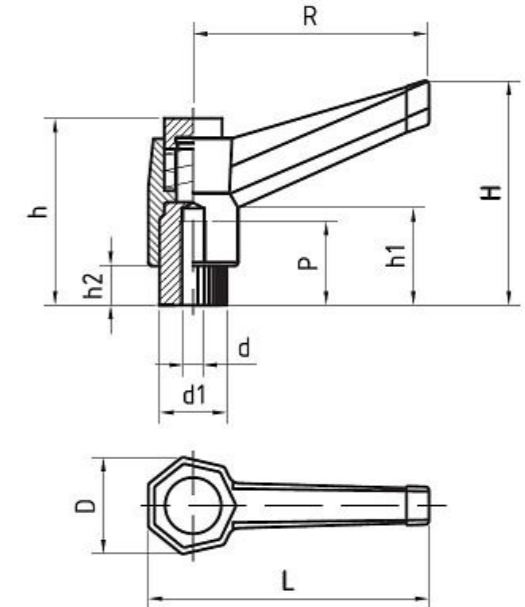


COD.	R	L	d	l	d1	D	H	h	h1	h2	Peso Weight - gr	
B1MRM400510	40	50	05MA	10	12	17	42	33	15	7	14	20
B1MRM400520	40	50	05MA	20	12	17	42	33	15	7	16	20
B1MRM400530	40	50	05MA	30	12	17	42	33	15	7	18	20
B1MRM400615	40	50	06MA	15	12	17	42	33	15	7	16	20
B1MRM400620	40	50	06MA	20	12	17	42	33	15	7	17	20
B1MRM400625	40	50	06MA	25	12	17	42	33	15	7	18	20
B1MRM400630	40	50	06MA	30	12	17	42	33	15	7	18	20
B1MRM400815	40	50	08MA	15	12	17	42	33	15	7	19	20
B1MRM400830	40	50	08MA	30	12	17	42	33	15	7	22	20
B1MRM600615	60	70	06MA	15	15	22	42	37	14	8	22	20
B1MRM600620	60	70	06MA	20	15	22	42	37	14	8	22	20
B1MRM600625	60	70	06MA	25	15	22	42	37	14	8	22	20
B1MRM600630	60	70	06MA	30	15	22	42	37	14	8	24	20
B1MRM600640	60	70	06MA	40	15	22	42	37	14	8	26	20
B1MRM600650	60	70	06MA	50	15	22	42	37	14	8	28	20
B1MRM600815	60	70	08MA	15	15	22	42	37	14	8	26	20
B1MRM600820	60	70	08MA	20	15	22	42	37	14	8	26	20
B1MRM600830	60	70	08MA	30	15	22	42	37	14	8	28	20
B1MRM600840	60	70	08MA	40	15	22	42	37	14	8	32	20
B1MRM600850	60	70	08MA	50	15	22	42	37	14	8	36	20
B1MRM600860	60	70	08MA	60	15	22	42	37	14	8	40	20
B1MRM601020	60	70	10MA	20	15	22	42	37	14	8	34	20
B1MRM601030	60	70	10MA	30	15	22	42	37	14	8	40	20
B1MRM601040	60	70	10MA	40	15	22	42	37	14	8	50	20
B1MRM601050	60	70	10MA	50	15	22	42	37	14	8	60	20
B1MRM801020	80	95	10MA	20	19	27	59	49	20	9	52	20
B1MRM801030	80	95	10MA	30	19	27	59	49	20	9	56	20
B1MRM801040	80	95	10MA	40	19	27	59	49	20	9	62	20
B1MRM801050	80	95	10MA	50	19	27	59	49	20	9	68	20
B1MRM801060	80	95	10MA	60	19	27	59	49	20	9	72	20
B1MRM801220	80	95	12MA	20	19	27	59	49	20	9	62	20
B1MRM801230	80	95	12MA	30	19	27	59	49	20	9	68	20
B1MRM801240	80	95	12MA	40	19	27	59	49	20	9	76	20
B1MRM801250	80	95	12MA	50	19	27	59	49	20	9	82	20
B1MRM1001230	100	117	12MA	30	25	38	85	60	20	12	104	20
B1MRM1001240	100	117	12MA	40	25	38	85	60	20	12	113	20
B1MRM1001250	100	117	12MA	50	25	38	85	60	20	12	119	20
B1MRM1001430	100	117	14MA	30	25	38	85	60	20	12	123	20
B1MRM1001440	100	117	14MA	40	25	38	85	60	20	12	133	20
B1MRM1001450	100	117	14MA	50	25	38	85	60	20	12	142	20
B1MRM1001630	100	117	16MA	30	25	38	85	60	20	12	138	20
B1MRM1001640	100	117	16MA	40	25	38	85	60	20	12	152	20
B1MRM1001650	100	117	16MA	50	25	38	85	60	20	12	165	20

**Caratteristiche**  
**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Perno in AVP zincato filettato, estremità smussata; molla di richiamo in acciaio inox  
**MATERIALE ALTRI COMPONENTI PLASTICI:** Pulsante di ripresa in tecnopolimero, colore standard nero  
**Product specification**  
**MAIN PART MATERIAL:** Black technopolymer, fiberglass reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)  
**METALLIC PART:** Zinc plated threaded steel stud; stainless steel return-spring  
**OTHER PLASTIC COMPONENTS:** Push-button in technopolymer, black colour

**MRB**

**Maniglia a Ripresa Pulsante con Boccola Ottone Filettata**  
*Ratchet Handle, Button Type, Threaded Insert*

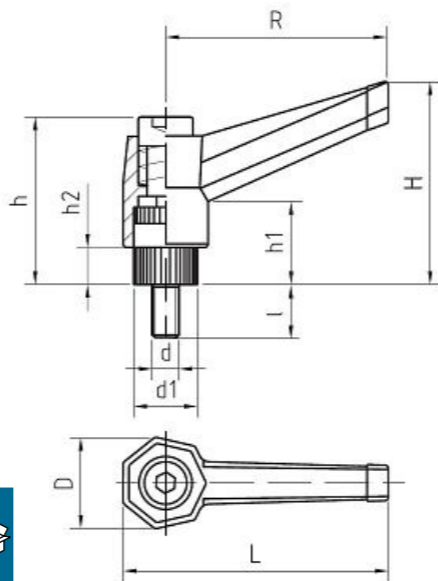


COD.	R	L	d	P	d1	D	H	h	h1	h2	Peso Weight gr	
B1MRB4004	40	50	04MA	8	12	17	42	33	15	7	12	20
B1MRB4005	40	50	05MA	10	12	17	42	33	15	7	12	20
B1MRB4006	40	50	06MA	12	12	17	42	33	15	7	12	20
B1MRB6006	60	70	06MA	12	15	22	42	37	14	8	20	20
B1MRB6008	60	70	08MA	16	15	22	42	37	14	8	22	20
B1MRB8008	80	95	08MA	16	19	27	59	49	20	9	36	20
B1MRB8010	80	95	10MA	22	19	27	59	49	20	9	41	20
B1MRB8012	80	95	12MA	22	19	27	59	49	20	9	46	20
B1MRB10012	100	117	12MA	22	25	38	85	60	20	12	76	20
B1MRB10014	100	117	14MA	22	25	38	85	60	20	12	82	20

**Caratteristiche**  
**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Boccola in ottone con foro cieco filettato  
**MATERIALE ALTRI COMPONENTI PLASTICI:** Pulsante di ripresa in tecnopolimero, colore standard nero  
**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:** Molla di richiamo in acciaio inox  
**Product specification**  
**MAIN PART MATERIAL:** Black technopolymer, fiberglass-reinforced, solvents, oils, greases proof ( A)  
**METALLIC PART:** Brass insert, threaded blind hole  
**OTHER PLASTIC COMPONENTS:** Push-button in technopolymer, black colour  
**SPECIFIC FEATURES:** Stainless steel return-spring

# MRVM

Maniglia a Ripresa Vite con Perno Filettato  
Ratchet Handle, Screw Type, Threaded Stud



COD.	R	L	d	l	d1	D	H	h	h1	h2	Peso Weight gr	
B1MRVM400510	40	50	05MA	10	12	17	42	33	15	7	18	20
B1MRVM400520	40	50	05MA	20	12	17	42	33	15	7	20	20
B1MRVM400530	40	50	05MA	30	12	17	42	33	15	7	22	20
B1MRVM400615	40	50	06MA	15	12	17	42	33	15	7	19	20
B1MRVM400620	40	50	06MA	20	12	17	42	33	15	7	20	20
B1MRVM400625	40	50	06MA	25	12	17	42	33	15	7	21	20
B1MRVM400630	40	50	06MA	30	12	17	42	33	15	7	22	20
B1MRVM600615	60	70	06MA	15	15	22	42	37	14	8	40	20
B1MRVM600620	60	70	06MA	20	15	22	42	37	14	8	41	20
B1MRVM600625	60	70	06MA	25	15	22	42	37	14	8	41	20
B1MRVM600630	60	70	06MA	30	15	22	42	37	14	8	42	20
B1MRVM600640	60	70	06MA	40	15	22	42	37	14	8	44	20
B1MRVM600650	60	70	06MA	50	15	22	42	37	14	8	46	20
B1MRVM600815	60	70	08MA	15	15	22	42	37	14	8	38	20
B1MRVM600820	60	70	08MA	20	15	22	42	37	14	8	42	20
B1MRVM600830	60	70	08MA	30	15	22	42	37	14	8	44	20
B1MRVM600840	60	70	08MA	40	15	22	42	37	14	8	46	20
B1MRVM600850	60	70	08MA	50	15	22	42	37	14	8	48	20
B1MRVM600860	60	70	08MA	60	15	22	42	37	14	8	50	20
B1MRVM801020	80	95	10MA	20	19	27	59	49	20	9	70	20
B1MRVM801030	80	95	10MA	30	19	27	59	49	20	9	74	20
B1MRVM801040	80	95	10MA	40	19	27	59	49	20	9	80	20
B1MRVM801050	80	95	10MA	50	19	27	59	49	20	9	85	20
B1MRVM801230	80	95	12MA	30	19	27	59	49	20	9	102	20
B1MRVM801240	80	95	12MA	40	19	27	59	49	20	9	107	20
B1MRVM801250	80	95	12MA	50	19	27	59	49	20	9	115	20
B1MRVM1001230	100	117	12MA	30	25	38	85	60	20	12	156	20
B1MRVM1001240	100	117	12MA	40	25	38	85	60	20	12	168	20
B1MRVM1001250	100	117	12MA	50	25	38	85	60	20	12	180	20
B1MRVM1001430	100	117	14MA	30	25	38	85	60	20	12	158	20
B1MRVM1001440	100	117	14MA	40	25	38	85	60	20	12	170	20
B1MRVM1001450	100	117	14MA	50	25	38	85	60	20	12	182	20
B1MRVM1001630	100	117	16MA	30	25	38	85	60	20	12	170	20
B1MRVM1001640	100	117	16MA	40	25	38	85	60	20	12	186	20
B1MRVM1001650	100	117	16MA	50	25	38	85	60	20	12	202	20

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

Perno in AVP zincato filettato, estremità smussata

**MATERIALE ALTRI COMPONENTI METALLICI:**

Molla di richiamo in acciaio inox, vite di ritegno in AVP zincato

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**

Black technopolymer, fiberglass reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

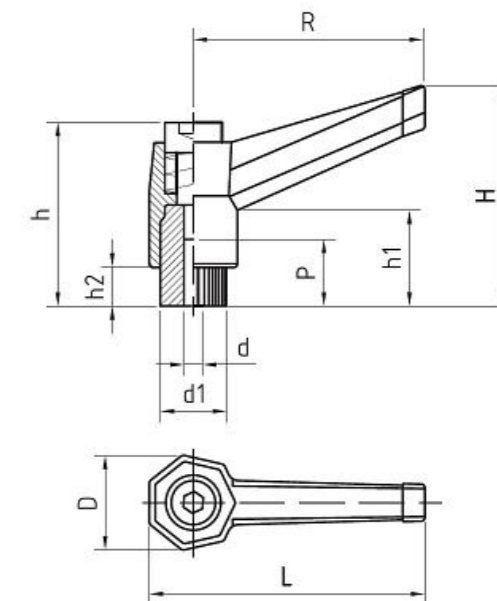
Zinc plated threaded steel stud and adjusting screw

**SPECIFIC FEATURES:**

Stainless steel return-spring

# MRVB

Maniglia a Ripresa Vite con Boccola Ottone Filettata  
Ratchet Handle, Screw Type, Threaded Insert



COD.	R	L	d	P	d1	D	H	h	h1	h2	Peso Weight gr	
B1MRVB4004	40	50	04MA	11	12	17	42	33	15	7	18	20
B1MRVB4005	40	50	05MA	11	12	17	42	33	15	7	18	20
B1MRVB4006	40	50	06MA	11	12	17	42	33	15	7	18	20
B1MRVB6006	60	70	06MA	16	15	22	42	37	14	8	32	20
B1MRVB6008	60	70	08MA	16	15	22	42	37	14	8	34	20
B1MRVB8008	80	95	08MA	16	19	27	59	49	20	9	76	20
B1MRVB8010	80	95	10MA	16	19	27	59	49	20	9	74	20
B1MRVB8012	80	95	12MA	16	19	27	59	49	20	9	66	20
B1MRVB10012	100	117	12MA	25	25	38	85	60	20	12	115	20
B1MRVB10014	100	117	14MA	20	25	38	85	60	20	12	120	20
B1MRVB10016	100	117	16MA	24	25	38	85	60	20	12	170	20

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore Nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Boccola in ottone con foro cieco filettato

**MATERIALE ALTRI COMPONENTI METALLICI:** Molla di richiamo in acciaio inox, vite di ritegno in AVP zincato

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:** Black technopolymer, fiberglass-reinforced, solvents, oils, greases proof ( A )

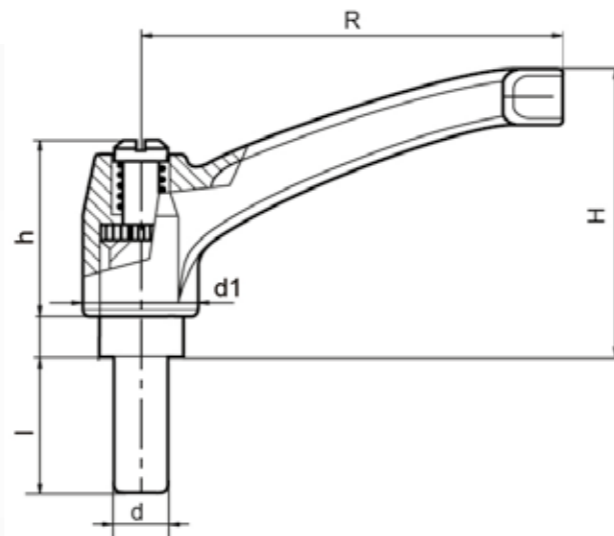
**METALLIC PART:** Brass insert, threaded blind hole; adjusting screw in zinc plated steel

**OTHER COMPONENTS:** Stainless steel return-spring

**MRX**

Maniglia a Ripresa in Zama con Vite in Acciaio Inox  
Zama Ratchet Handle with Stainless Steel Stud

INOX  
Stainless  
Steel



COD.	R	d	l	d1	H	h	
B0MRX430516	43	05MA	16	14	30	29	20
B0MRX430530	43	05MA	30	14	30	29	20
B0MRX430616	43	06MA	16	14	30	29	20
B0MRX430630	43	06MA	30	14	30	29	20
B0MRX650816	65	08MA	16	19	45	34	20
B0MRX650830	65	08MA	30	19	45	34	20
B0MRX651020	65	10MA	20	19	45	34	20
B0MRX651040	65	10MA	40	19	45	34	20
B0MRX801220	80	12MA	20	22	56	41	20
B0MRX801250	80	12MA	50	22	56	41	20
B0MRX941230	94	12MA	30	26	65	49	20
B0MRX1081620	108	16MA	20	30	77	53	20
B0MRX1081650	108	16MA	50	30	77	53	20

**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Insero in acciaio inox con perno filettato maschio AISI 303  
Molla AISI 302  
Vite di fissaggio AISI 304  
Corpo leva in zama: nero RAL 9005 - arancio RAL 2004

**Product specification**

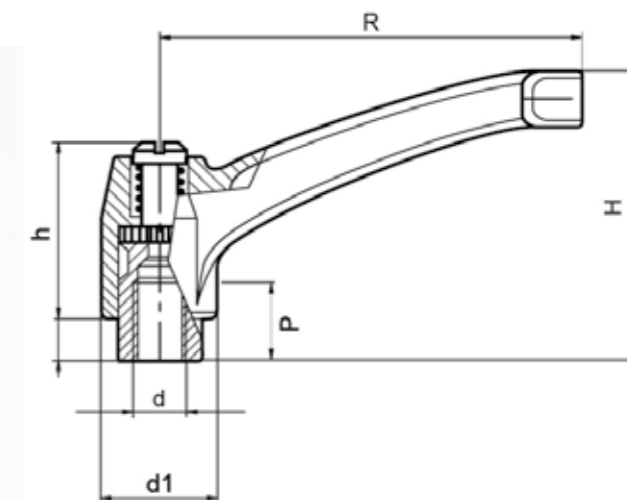
**MATERIAL:**

Stainless steel insert with AISI 303 threaded male stud  
Spring AISI 302  
Fixing screw AISI 304  
Lever body in zama: black RAL 9005 - orange RAL 2004

**MBX**

Maniglia a Ripresa in Zama con Boccola Filettata Inox AISI 303  
Zama Ratchet Handle with AISI 303 Threaded Insert

INOX  
Stainless  
Steel



COD.	R	d	P	d1	H	h	
B0MBX4305	43	05MA	9	14	30	29	20
B0MBX4306	43	06MA	9	14	30	29	20
B0MBX6506	65	06MA	10	19	45	34	20
B0MBX6508	65	08MA	10	19	45	34	20
B0MBX8008	80	08MA	14	22	56	41	20
B0MBX8010	80	10MA	13	22	56	41	20
B0MBX8012	80	12MA	12	22	56	41	20
B0MBX9412	94	12MA	20	26	65	49	20
B0MBX10816	108	16MA	26	30	77	53	20

**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Insero in acciaio inox con foro filettato femmina AISI 303  
Molla AISI 302  
Vite di fissaggio AISI 304  
Corpo leva in Zama nero - RAL 9005

**Product specification**

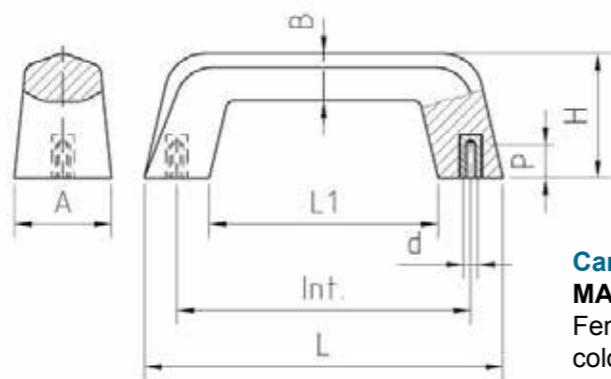
**MATERIAL:**

Stainless steel insert with female threaded hole AISI 303  
Spring AISI 302.  
Fixing screw AISI 304  
Lever body in zama black - RAL 9005



**MB**

**Maniglione con Boccola in Ottone Filettata**  
*U-Handle, Threaded Inserts*



**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

Boccola in ottone con foro cieco filettato (PF)

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**  
Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

**METALLIC PART:**

Brass insert, threaded blind hole

COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	P	L1	A	H	B	Peso Weight gr	
B1MB12905	129	110+/-0,5	05MA	12	83	30	45	17	100	20
B1MB12906	129	110+/-0,5	06MA	12	83	30	45	17	102	20
B1MB12908	129	110+/-0,5	08MA	16	83	30	45	17	107	20
B1MB16508	165	132,5+/-0,5	08MA	16	102	38	55	19,5	181	20
B1MB16510	165	132,5+/-0,5	10MA	20	102	38	55	19,5	184	20
B1MB18708	187	149+/-0,5	08MA	16	123	40	60	22	228	20

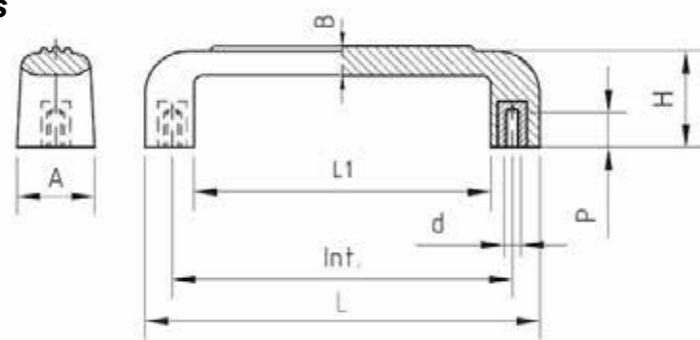
**MLB**

**Maniglione Leggero Rigato**  
*U-Handle, Threaded Inserts*

MLB13706  
fori filettati - threaded holes



MLB10306  
boccola in ottone - brass insert



**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Fenoplasto rinforzato di colore Nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

Boccola in ottone con foro cieco filettat

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**  
Black Phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

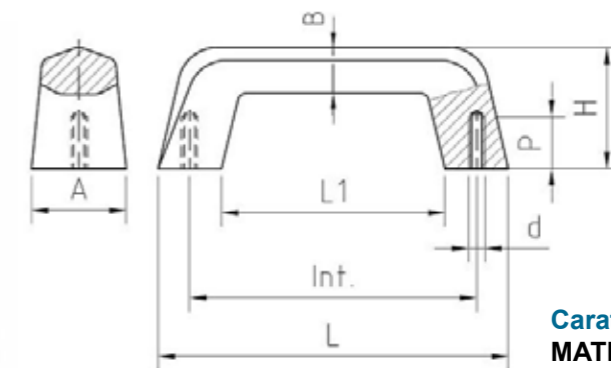
**METALLIC PART:**

Brass insert, threaded blind hole

COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	P	L1	A	H	B	Peso Weight gr	
B1MLB10306	137	119+/-0,5	06MA	12	103	27	35	10	61	20
B1MLB13706	137	119+/-0,5	06MA	18	103	27	35	10	54	20

**M**

**Maniglione con Fori Filettati**  
*U-Handle, Moulded Threaded Inserts*



**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

Fori ciechi filettati nel fenoplast

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**  
Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

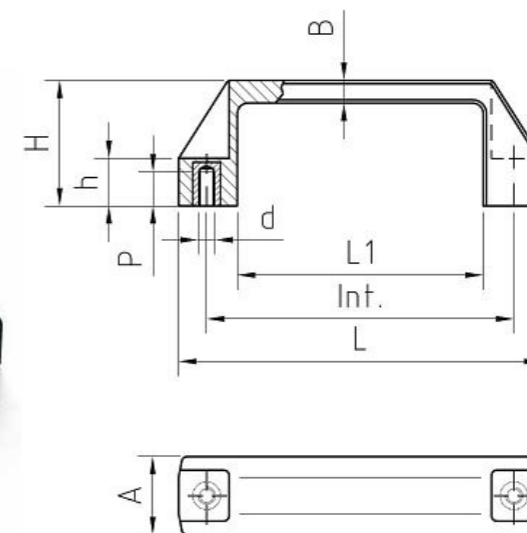
**METALLIC PART:**

Blind threaded holes moulded into the phenoplast

COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	P	L1	A	H	B	Peso Weight gr	
B1M12906	129	110+/-0,5	06MA	20	83	30	45	17	96	20
B1M16508	165	132,5+/-0,5	08MA	22	102	38	55	19,5	168	20
B1M18708	187	149+/-0,5	08MA	22	123	40	60	22	215	20

**MPB**

**Maniglia a Ponte con Boccola Ottone Filettata**  
*Nylon U-Handle, Threaded Inserts*



**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

Boccola in ottone con foro cieco filettat

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:**

Indicata per resistere ad una temperatura di esercizio fino a 150° C

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**  
Black technopolymer, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

Brass insert, threaded blind hole

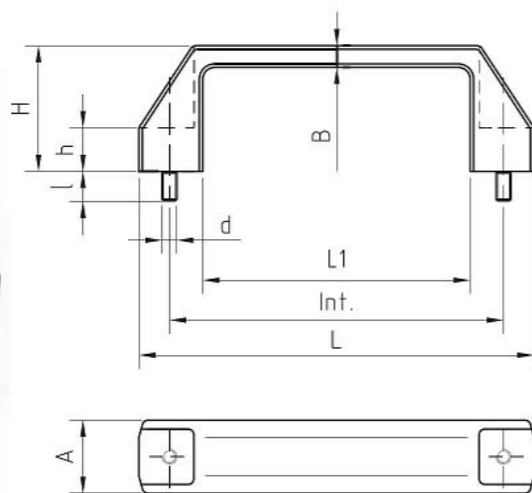
**SPECIFIC FEATURES:**

Suitable to any applications, working temperature up to 150 °C.

COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	P	L1	A	H	h	B	Peso Weight gr	
B1MPB10705	107	93,5+/-0,5	05MA	10	74	21	37	14	7,5	36	20
B1MPB10706	107	93,5+/-0,5	06MA	12	74	21	37	14	7,5	36	20
B1MPB13605	136	117+/-0,5	05MA	10	92	25	42	15	8,5	57	20
B1MPB13606	136	117+/-0,5	06MA	12	92	25	42	15	8,5	57	20
B1MPB13608	136	117+/-0,5	08MA	12	92	25	42	15	8,5	60	20
B1MPB15108	151	132+/-0,5	08MA	12	104	27	46	18	8	67	20
B1MPB19708	197	179+/-1	08MA	12	153	28	51	17	9	90	20

**MPM**

**Maniglia a Ponte con Perno in Ferro**  
*Nylon U-Handle, Threaded Studs*



**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O**

**FISSAGGIO:**

Perno in AVP zincato filettato, estremità smussat

**CARATTERISTICHE**

**SPECIFICHE:**

Indicata per resistere ad una temperatura di esercizio fino a 150° C

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**

Black technopolymer, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

Zinc plated steel stud rounded edges

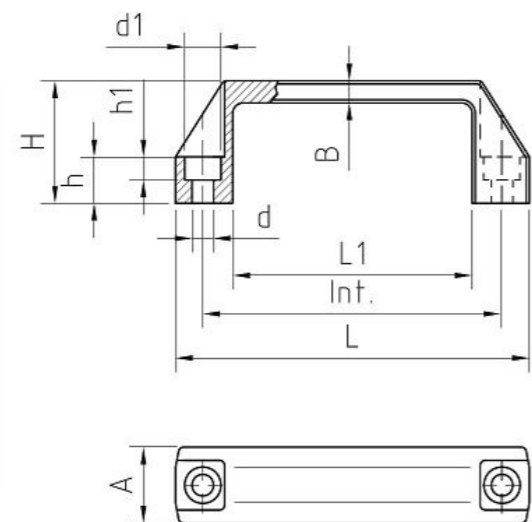
**SPECIFIC FEATURES:**

Suitable to any applications, working temperature up to 150 °C.

COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	l	L1	A	H	h	B	Peso Weight gr	
B1MPM10705	107	93,5+/-0,5	05MA	10	74	21	37	14	7,5	34	20
B1MPM10706	107	93,5+/-0,5	06MA	12	74	21	37	14	7,5	37	20
B1MPM13605	136	117+/-0,5	05MA	10	92	25	42	15	8,5	55	20
B1MPM13606	136	117+/-0,5	06MA	12	92	25	42	15	8,5	58	20
B1MPM15108	151	132+/-0,5	08MA	15	104	27	46	18	8	72	20
B1MPM19708	197	179+/-1	08MA	15	153	28	51	17	9	95	20

**MPP**

**Maniglia a Ponte con Foro Passante**  
*Nylon U-Handle, Thru-Holes*



**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O**

**FISSAGGIO:**

Foro liscio passante

**CARATTERISTICHE**

**SPECIFICHE:**

Indicata per resistere ad una temperatura di esercizio fino a 150° C

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**

Black technopolymer, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

Through hole; fixing by socket-head screw

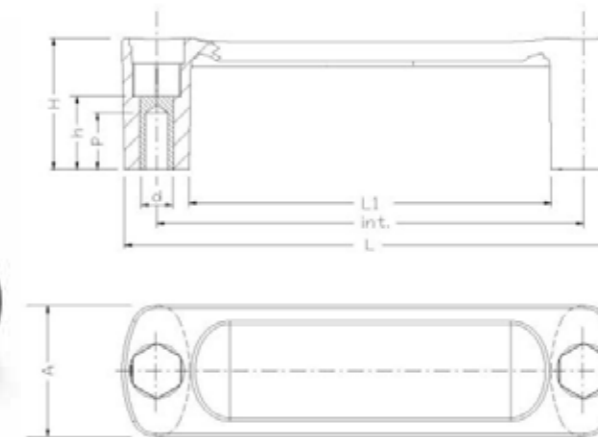
**SPECIFIC FEATURES:**

Suitable to any applications, working temperature up to 150 °C.

COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	h	L1	h1	d1	A	H	B	Peso Weight gr	
B1MPP10711	107	93,5+/-0,5	6,5	14	74	7	11	21	37	7,5	28	20
B1MPP13611	136	117+/-0,5	6,5	15	92	7	11	25	42	8,5	49	20
B1MPP13614	136	117+/-0,5	8,5	15	92	9	14	25	42	8,5	47	20
B1MPP15114	151	132+/-0,5	8,5	18	104	9	14	27	46	8	54	20
B1MPP19714	197	179+/-1	8,5	17	153	9	14	28	51	9	77	20

**SPB**

**Maniglia a Ponte "Ellisse" con Boccola Ottone Filettata**  
*"Ellipse" U-Handle with Threaded Brass Insert*



**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O**

**FISSAGGIO:**

Boccola in ottone con foro cieco filettat

**CARATTERISTICHE**

**SPECIFICHE:**

Sono compresi nella fornitura due tappi coprivite di colore arancione

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**

Black technopolymer, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

Brass insert, threaded blind hole

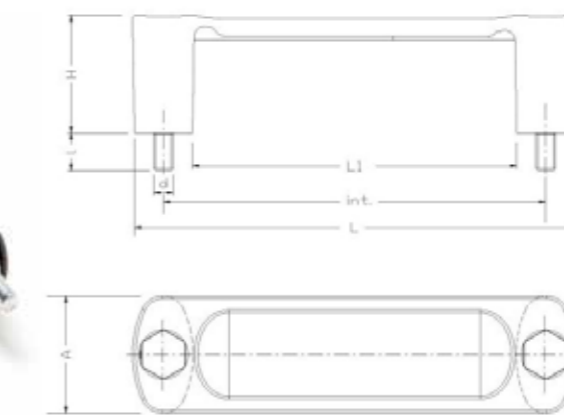
**SPECIFIC FEATURES:**

The handle is provided with two technopolymer orange caps RAL 2004

COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	P	L1	A	H	h	Peso Weight gr	
B1SPB9305	114	93,5	05MA	14	76	36	36	20	52	20
B1SPB9306	114	93,5	06MA	18	76	36	36	20	51	20
B1SPB11706	137	117	06MA	18	99	36	36	20	53	20
B1SPB11708	137	117	08MA	18	99	36	36	20	54	20

**SPM**

**Maniglia a Ponte "Ellisse" con Perno Filettato**  
*"Ellipse" U-Handle with Threaded Steel Bolt*



**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O**

**FISSAGGIO:**

Perno filettato in acciaio zincat

**CARATTERISTICHE**

**SPECIFICHE:**

Sono compresi nella fornitura due tappi coprivite di colore arancione

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:**

Black technopolymer, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

Threaded steel stud

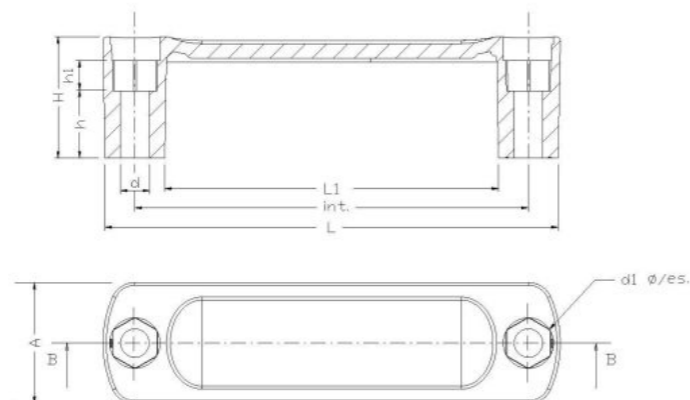
**SPECIFIC FEATURES:**

The handle is provided with two technopolymer orange caps RAL 2004

COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	l	L1	A	H	Peso Weight gr	
B1SPM9305	114	93,5	05MA	10	76	36	36	52	20
B1SPM9306	114	93,5	06MA	12	76	36	36	54	20
B1SPM11705	137	117	05MA	10	99	36	36	56	20
B1SPM11706	137	117	06MA	12	99	36	36	58	20

**SPP**

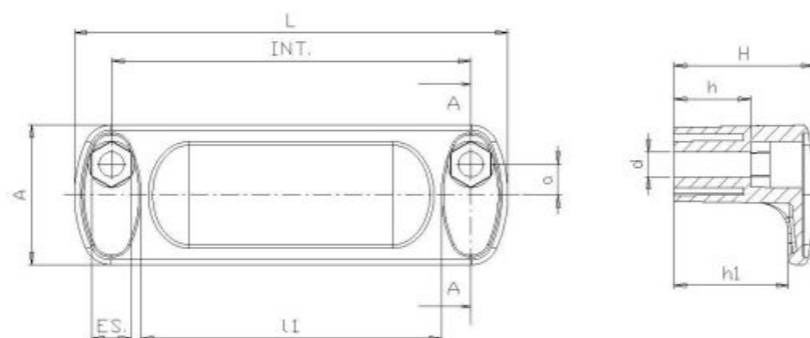
**Maniglia a Ponte "Ellisse" con Foro Passante**  
**"Ellipse" U-Handle with Through Hole**



COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	h	L1	A	H	h1	Peso Weight gr	
B1SPP9306	114	93,5	6,5	20	76	36	36	16	43	20
B1SPP11706	137	117	6,5	20	99	36	36	16	49	20
B1SPP11708	137	117	8,5	20	99	36	36	16	47	20

**SAF**

**Maniglia Antinfortunistica**  
**Safety Handle**



COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	h	L1	A	H	h1	Peso Weight gr	Chiave Spanner	
B1SAF93	113	93,5	6,5	20	74	36	36,5	29	45	10	20

**Caratteristiche SPP - SAF**

**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** A mezzo di viti a testa esagonale, o viti a brugola

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:** Sono compresi nella fornitura due tappi coprivite di colore arancione

**SPP - SAF Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:** Reinforced black technopolymer, solvent, acid, oil and grease resistant (PA)

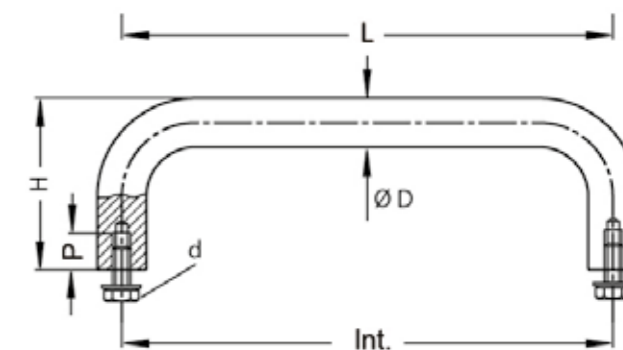
**METALLIC PART & FASTENING:** By using any kind of screws (hexagonal head, socket head etc.)

**SPECIFIC FEATURES:** The handle is provided with two technopolymer orange caps RAL 2004

**MAX**

**Maniglia a Ponte in Zama con Vite in Acciaio Inox**  
**Stainless Steel Bridge Handle with Threaded Hole**

**INOX**  
Stainless Steel



COD.	L	d	Interasse Interaxe mm	P	H	D	
B0MAX7205	72	05MA	64	10	35	8	10
B0MAX9605	96	05MA	88	10	35	8	10
B0MAX10805	108	05MA	100	10	35	8	10
B0MAX12805	128	05MA	120	10	35	8	10
B0MAX11005	110	05MA	100	10	40	10	10
B0MAX13005	130	05MA	120	10	40	10	10
B0MAX19005	190	05MA	180	10	40	10	10
B0MAX26005	260	05MA	250	10	40	10	10
B0MAX31005	310	05MA	300	10	40	10	10
B0MAX36005	360	05MA	350	10	40	10	10
B0MAX16506	165	06MA	150	12	55	15	10
B0MAX21506	215	06MA	200	12	55	15	10
B0MAX26506	265	06MA	250	12	55	15	10
B0MAX31506	315	06MA	300	12	55	15	10
B0MAX36506	365	06MA	350	12	55	15	10
B0MAX22008	220	08MA	200	16	70	20	10
B0MAX27008	270	08MA	250	16	70	20	10
B0MAX32008	320	08MA	300	16	70	20	10
B0MAX37008	370	08MA	350	16	70	20	10

**Caratteristiche**

**MATERIALE:**

Acciaio inossidabile (1.4305)  
Il manico è di fornitura con viti in acciaio inox DIN 933 e rondelle DIN 125

**Product specification**

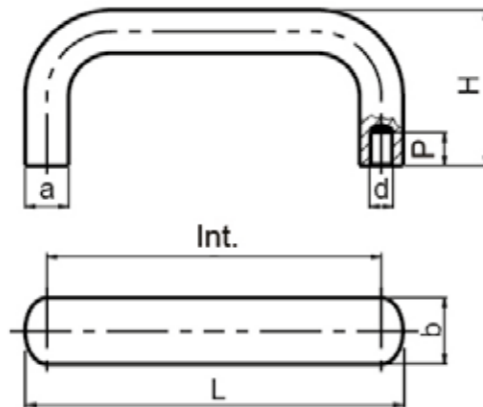
**MATERIAL:**

Stainless steel (1.4305)  
The handle is supplied with stainless steel screws DIN 933 and washers DIN 125

# MALX

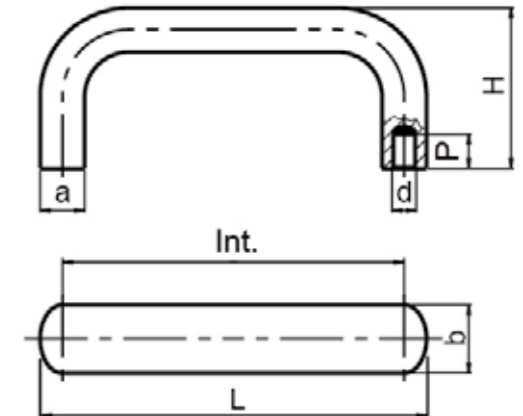
Maniglia a Ponte in Acciaio Inox con Boccia Filettata  
Stainless Steel Bridge Handle with Threaded Blind Insert

INOX  
Stainless  
Steel



# MAL

Maniglia a Ponte in Alluminio con Boccia Filettata  
Alluminium Bridge Handle with Threaded Blind Insert



COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	P	H	b	a	Colore Colour	
B0MALX12506	125	112	06MA	10	49	20	13	Natural	10
B0MALX14106	141	128	06MA	10	51	20	13	Natural	10

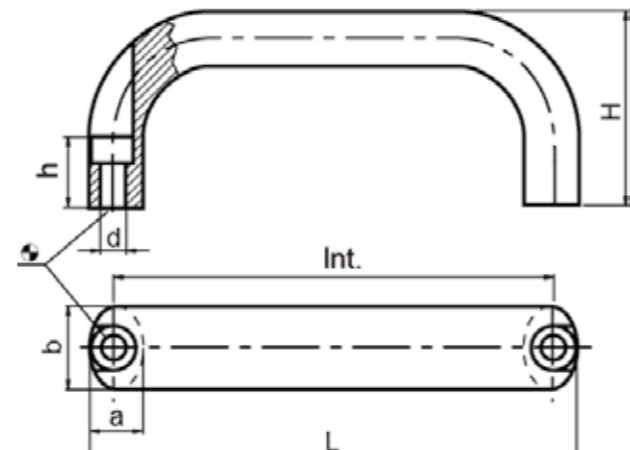
**Caratteristiche**  
**MATERIALE:**  
Acciaio inossidabile  
**Product specification**  
**MATERIAL:**  
Stainless steel

COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	P	H	b	a	Colore Colour	
B0MAL11306	113	100	06MA	10	47	20	13	Natural	10
B0MAL12506	125	112	06MA	10	49	20	13	Natural	10
B0MAL14106	141	128	06MA	10	51	20	13	Natural	10
B0MAL17306	173	160	06MA	10	51	20	13	Natural	10
B0MAL12908	129	112	08MA	12	53	26	17	Natural	10
B0MAL14508	145	128	08MA	12	55	26	17	Natural	10
B0MAL17708	177	160	08MA	12	57	26	17	Natural	10
B0MAL20908	209	192	08MA	12	57	26	17	Natural	10
B0MAL31708	317	300	08MA	12	57	26	17	Natural	10
B0MAL41708	417	400	08MA	12	57	26	17	Natural	10
B0MALN11306	113	100	06MA	10	47	20	13	Nero- Black	10
B0MALN12506	125	112	06MA	10	49	20	13	Nero- Black	10
B0MALN14106	141	128	06MA	10	51	20	13	Nero- Black	10
B0MALN17306	173	160	06MA	10	51	20	13	Nero- Black	10
B0MALN12908	129	112	08MA	12	53	26	17	Nero- Black	10
B0MALN14508	145	128	08MA	12	55	26	17	Nero- Black	10
B0MALN17708	177	160	08MA	12	57	26	17	Nero- Black	10
B0MALN20908	209	192	08MA	12	57	26	17	Nero- Black	10
B0MALN31708	317	300	08MA	12	57	26	17	Nero- Black	10
B0MALN41708	417	400	08MA	12	57	26	17	Nero- Black	10

**Caratteristiche**  
**MATERIALE:**  
Alluminio. Le referenze in colore nero hanno un rivestimento in plastica  
**Product specification**  
**MATERIAL:**  
Aluminium. References in black colour are plastic coated

# MAP

Maniglia a Ponte in Alluminio con Foro Passante  
Alluminium Bridge Handle with Through Hole

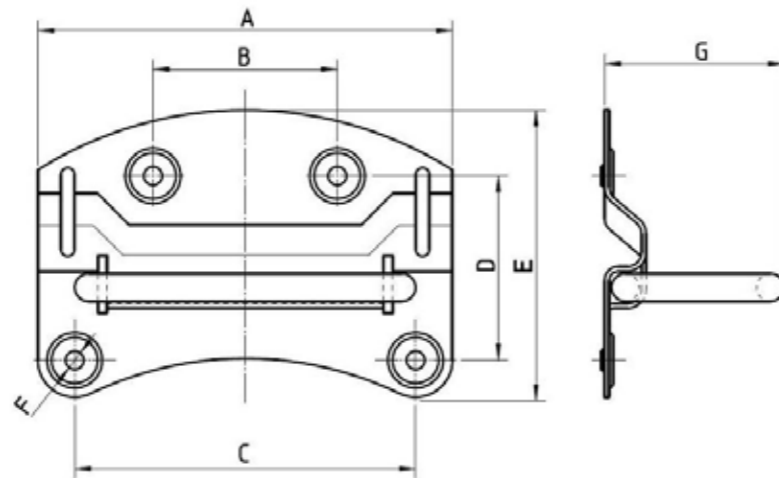


COD.	L	Interasse Interaxe mm	d	h	H	b	a	Colore Colour	
B0MAP13064	130	116	6,4	17	53	26	17	Natural	10
B0MAP14664	146	132	6,4	17	55	26	17	Natural	10
B0MAP17864	178	164	6,4	17	57	26	17	Natural	10
B0MAP21064	210	196	6,4	17	57	26	17	Natural	10
B0MAPN13064	130	116	6,4	17	53	26	17	Nero- Black	10
B0MAPN14664	146	132	6,4	17	55	26	17	Nero- Black	10
B0MAPN17864	178	164	6,4	17	57	26	17	Nero- Black	10
B0MAPN21064	210	196	6,4	17	57	26	17	Nero- Black	10

**Caratteristiche**  
**MATERIALE:**  
Alluminio. Le referenze in colore nero hanno un rivestimento in plastica  
**Product specification**  
**MATERIAL:**  
Aluminium. References in black color are plastic coated

**MB**

**Maniglia per Baule Zincata**  
*Trunk-Handle*



COD.	A	B	C	D	E	F	G	
B2MB090	90	42	72	40	67	4,2	40	10
B2MB110	110	57	84	48	84	4,5	55	10

**Caratteristiche**

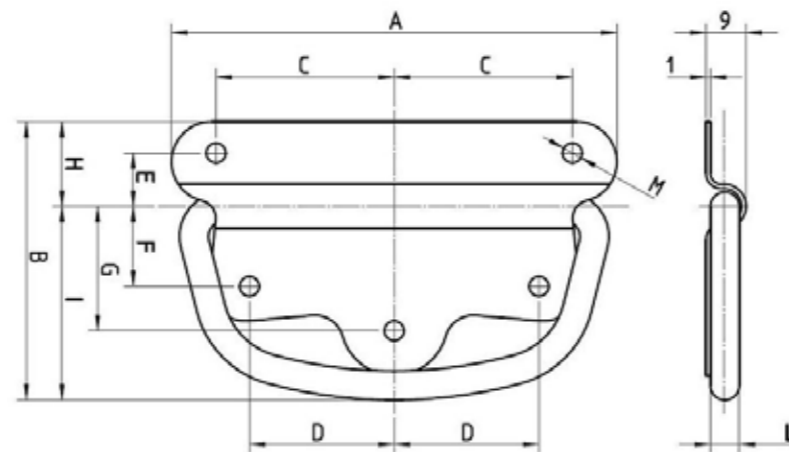
**MATERIALE:** Acciaio zincato  
**A RICHIESTA:** Acciaio ottonato, brunito, grezzo per minimo 5000 pz  
**NOTE:** Diametro tondino mm 6,5

**Product specification**

**MATERIAL:** Zinc plated steel  
**ON REQUEST:** Brass-plated, burnished or unplated steel (min. 5000 pcs)  
**PRODUCT PRESENTATION:** Diameter mm 6,5

**MC**

**Maniglia per Cassa Zincata**  
*Case-Handle*



COD.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	
B2MC080	80	56	33	27	11	13	20	18	38	6	4	10
B2MC090	90	61	37,5	30	11	20	28	17	44	6,5	4,4	10
B2MC100	100	62,5	40	32,5	12	18	28	19	43,5	6,5	4,4	10
B2MC110	110	66,5	45	37,5	13	25	37	19	47,5	7	5	10

**Caratteristiche**

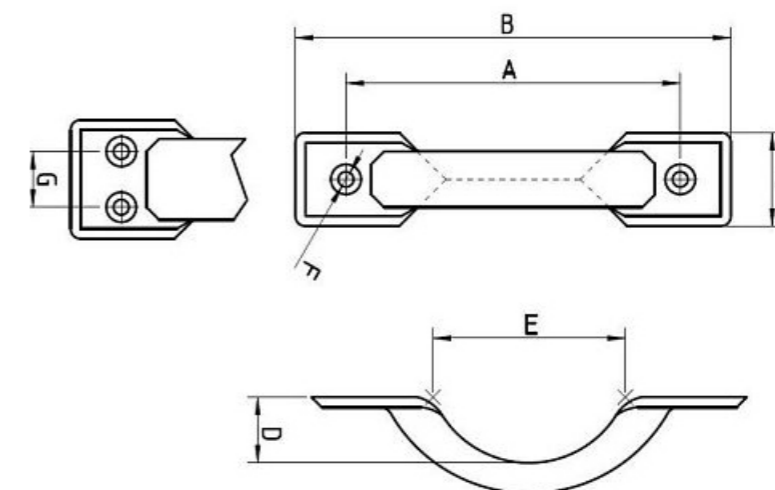
**MATERIALE:** Acciaio zincato  
**A RICHIESTA:** Acciaio ottonato, brunito, grezzo

**Product specification**

**MATERIAL:** Zinc plated steel  
**ON REQUEST:** Brass-plated, burnished or unplated steel

**MI**

**Maniglia Imbutita Nichelata**  
*Deep Drawn Handle*



COD.	A	B	C	D	E	F	G	
B2MI080	66	80	18,5	13	38	3,2	-	10
B2MI100	83	100	21,5	13	48	3,2	-	10
B2MI120	99	120	24,5	16	60	3,2	-	10
B2MI140	121	140	28,5	19	70	3,2	13,5	10
B2MI160	140	160	29,5	24	80	3,2	13,5	10

**Caratteristiche**

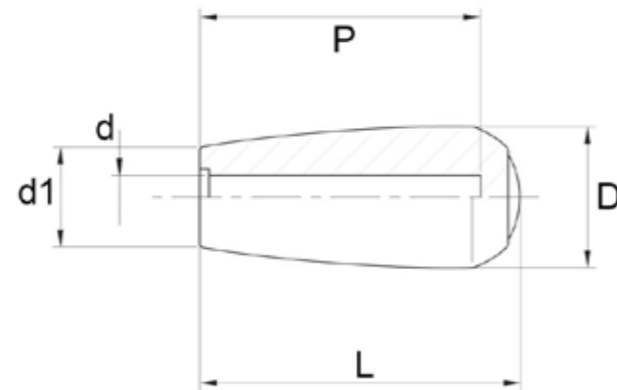
**MATERIALE:** Acciaio nichelato  
**A RICHIESTA:** Acciaio zincato

**Product specification**

**MATERIAL:** Nickel plated steel  
**ON REQUEST:** Zinc plated steel

**H**

**Manopola "Design" con Foro Liscio Cieco e Tappo Colorato**  
**"Design" Grip with Blind Hole and Coloured Cap**

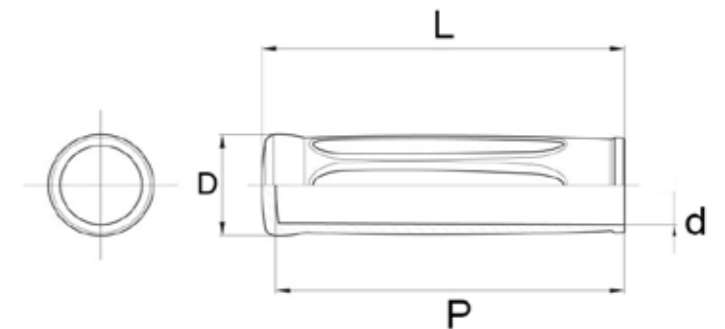


COD.	Colore Tappo Cap Colour	L	d	P	d1	D	
B1H5208	Nero / Black	52	8	46	17	25	20
B1H5208B	Blu / Blue	52	8	46	17	25	20
B1H5208G	Verde / Green	52	8	46	17	25	20
B1H5208R	Rosso / Red	52	8	46	17	25	20
B1H5208Y	Giallo / Yellow	52	8	46	17	25	20
B1H5210	Nero / Black	52	10	46	17	25	20
B1H5210B	Blu / Blue	52	10	46	17	25	20
B1H5210G	Verde / Green	52	10	46	17	25	20
B1H5210R	Rosso / Red	52	10	46	17	25	20
B1H5210Y	Giallo / Yellow	52	10	46	17	25	20
B1H6208	Nero / Black	62	8	55	18	27	20
B1H6208B	Blu / Blue	62	8	55	18	27	20
B1H6208G	Verde / Green	62	8	55	18	27	20
B1H6208R	Rosso / Red	62	8	55	18	27	20
B1H6208Y	Giallo / Yellow	62	8	55	18	27	20
B1H6210	Nero / Black	62	10	55	18	27	20
B1H6210B	Blu / Blue	62	10	55	18	27	20
B1H6210G	Verde / Green	62	10	55	18	27	20
B1H6210R	Rosso / Red	62	10	55	18	27	20
B1H6210Y	Giallo / Yellow	62	10	55	18	27	20
B1H6212	Nero / Black	62	12	55	18	27	20
B1H6212B	Blu / Blue	62	12	55	18	27	20
B1H6212G	Verde / Green	62	12	55	18	27	20
B1H6212R	Rosso / Red	62	12	55	18	27	20
B1H6212Y	Giallo / Yellow	62	12	55	18	27	20

**Caratteristiche**  
**MATERIALE:**  
 Elastomero termoplastico ad elevata resistenza meccanica, colore nero (TPE)  
**Product specification**  
**MATERIAL:**  
 Thermoplastic elastomer with a high mechanical resistance, black colour (TPE)

**HC**

**Manopola a Pressione con Foro Liscio Cieco**  
**Elastomeric Grip with Blind Hole**

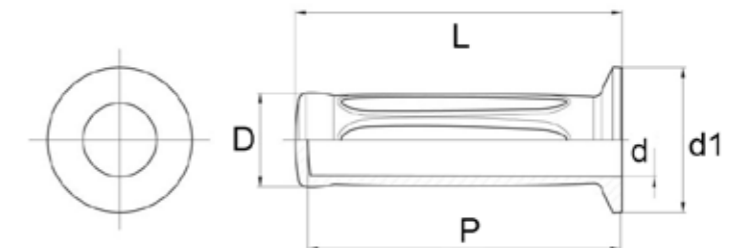


COD.	L	d	P	D	
B1HC11518	115	18	110	31	10
B1HC11520	115	20	110	31	10
B1HC11522	115	22	110	31	10
B1HC12524	125	24	120	36	10
B1HC12526	125	26	120	36	10
B1HC12527	125	27	120	36	10
B1HC12529	125	29	120	36	10
B1HC13030	130	30	125	42	10
B1HC13033	130	33	125	42	10

**Caratteristiche**  
**MATERIALE:**  
 Elastomero termoplastico ad elevata resistenza meccanica, colore nero (TPE)  
**Product specification**  
**MATERIAL:**  
 Thermoplastic elastomer with a high mechanical resistance, black colour (TPE)

**HCP**

**Manopola a Pressione con Paramano e Foro Liscio Cieco**  
**Elastomeric Grip with Hand-Protection and Blind Hole**

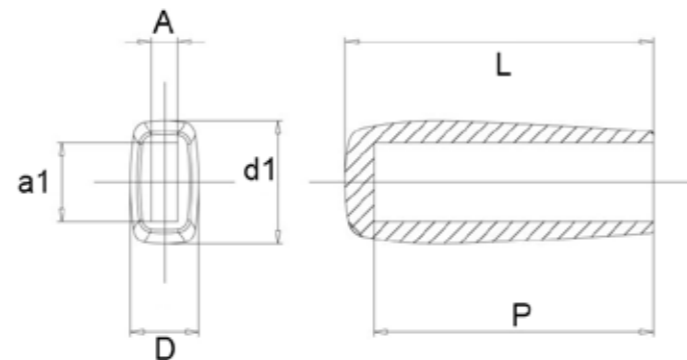


COD.	L	d	P	D	d1	
B1HCP11518	115	18	110	31	44	10
B1HCP11520	115	20	110	31	44	10
B1HCP11522	115	22	110	31	44	10
B1HCP12524	125	24	120	36	49	10
B1HCP12526	125	26	120	36	49	10
B1HCP12527	125	27	120	36	49	10
B1HCP12529	125	29	120	36	49	10
B1HCP13030	130	30	125	42	51	10
B1HCP13033	130	33	125	42	51	10

**Caratteristiche**  
**MATERIALE:**  
 Elastomero termoplastico ad elevata resistenza meccanica, colore nero (TPE)  
**Product specification**  
**MATERIAL:**  
 Thermoplastic elastomer with a high mechanical resistance, black colour (TPE)

**HD**

**Manopola Piatta a Pressione  
Flat Grip**

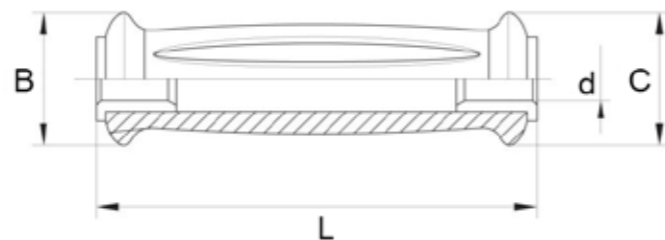


COD.	L	A	a1	P	D	d1	
B1HD300805	30	5	8	27	8	12	10
B1HD701505	70	5	15	66	15	28	10
B1HD702004	70	4	20	66	15	28	10
B1HD702006	70	6	20	66	15	28	10
B1HD702008	70	8	20	66	15	28	10

**Caratteristiche**  
**MATERIALE:**  
 Elastomero termoplastico ad elevata resistenza meccanica, colore nero (TPE)  
**Product specification**  
**MATERIAL:**  
 Thermoplastic elastomer with a high mechanical resistance, black colour (TPE)

**HGB**

**Manopola Girevole con Boccola e Foro Liscio Passante  
Revolving Grip with Bushing and Blind Hole**

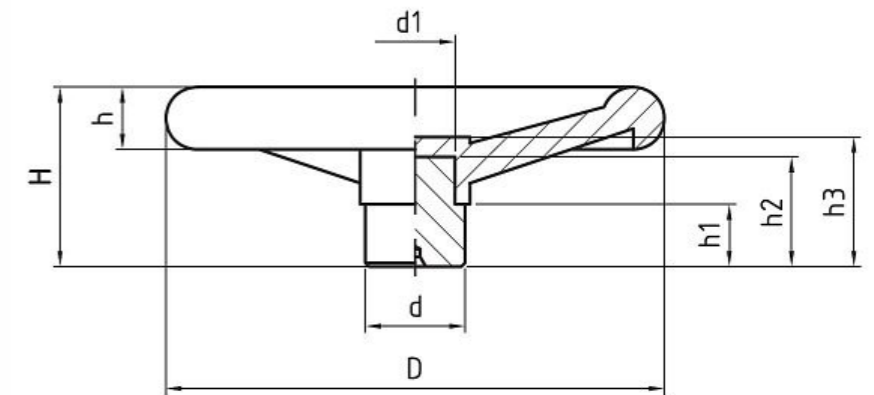


COD.	L	d	B	C	
B1HGB08	125	8	40	25	10
B1HGB10	125	10	40	25	10
B1HGB12	125	12	40	25	10

**Caratteristiche**  
**MATERIALE:**  
 Elastomero termoplastico ad elevata resistenza meccanica, colore nero (PA)  
**MATERIALE ALTRI COMPONENTI PLASTICI:**  
 Boccola di riduzione in termoplastico ad elevata resistenza meccanica  
**Product specification**  
**MATERIAL:**  
 Thermoplastic elastomer with a high mechanical resistance, black colour (PA)  
**OTHER PLASTIC COMPONENTS:**  
 Adapter bushing in thermoplastic with a high mechanical resistance

**VL**

**Volantino a 4 Razze  
Handwheel 4-Spokes**

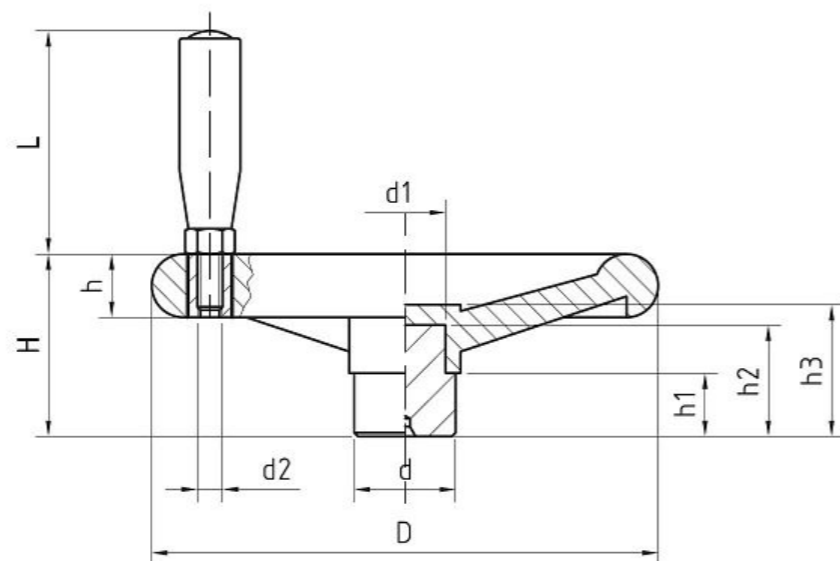


COD.	D	d	d1	H	h	h1	h2	h3	Peso Weight gr	
B1VL100	100	24	21	47	15	17	36	39	189	1
B1VL120	120	25	21	49	16	15	35	38	219	1
B1VL140	140	28	23	54	20	17	38	41	331	1
B1VL160	160	32	27	56	22	21	40	43	450	1
B1VL200	200	40	32	72	25	25	47	51	773	1
B1VL250	250	50	42	82	29	29	56	60	1505	1
B1VL300	300	52	42	95	35	30	63	68	2120	1

**Caratteristiche**  
**MATERIALE CORPO:** Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)  
**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Mozzo in AVP zincato con pre-foro  
**Product specification**  
**MAIN PART MATERIAL:** Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)  
**METALLIC PART:** Zinc plated steel hub with predrilled hole

**VLG**

**Volantino a 4 Razze con Maniglia Girevole**  
*Handwheel 4-Spokes with Revolving Grip*



COD.	D	d	d1	d2	H	h	h1	h2	h3	L	Peso Weight gr	
B1VLG100	100	24	21	06MA	47	15	17	36	39	51	222	1
B1VLG120	120	25	21	08MA	49	16	15	35	38	70	274	1
B1VLG140	140	28	23	08MA	54	20	17	38	41	70	391	1
B1VLG160	160	32	27	10MA	56	22	21	40	43	85	558	1
B1VLG200	200	40	32	10MA	72	25	25	47	51	85	903	1
B1VLG250	250	50	42	12MA	82	29	29	56	60	98	1677	1
B1VLG300	300	52	42	12MA	95	35	30	63	68	98	2291	1

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Mozzo in AVP zincato con pre-foro

**ALTRI COMPONENTI IN PLASTICA :** Maniglia girevole, con bocche in ottone

**Product specification**

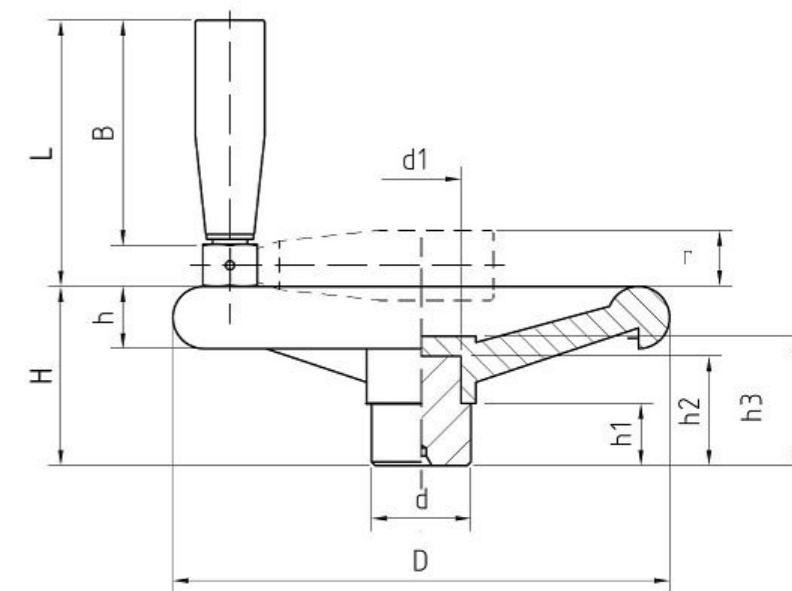
**MAIN PART MATERIAL:** Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

**METALLIC PART:** Zinc plated steel hub with predrilled hole

**OTHER PLASTIC COMPONENTS:** Revolving handle, with brass bushings

**VLT**

**Volantino a 4 Razze con Maniglia a Scatto Ribaltabile**  
*Handwheel 4-Spokes with Collapsible Snap Handle*



COD.	D	d	d1	H	h	h1	h2	h3	B	L	r	Peso Weight gr	
B1VLT100	100	24	21	47	15	17	36	39	46	60	17	225	1
B1VLT120	120	25	21	49	16	15	35	38	65	82	17	286	1
B1VLT140	140	28	23	54	20	17	38	41	65	82	17	403	1
B1VLT160	160	32	27	56	22	21	40	43	65	82	17	521	1
B1VLT200	200	40	32	72	25	25	47	51	86	107	21	957	1
B1VLT250	250	50	42	82	29	29	56	60	86	107	21	1669	1
B1VLT300	300	52	42	95	35	30	63	68	86	107	21	2283	1

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Mozzo in AVP zincato con pre-foro

**ALTRI COMPONENTI IN PLASTICA :** Maniglia pieghevole a scatto ribaltabile

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:** Black phenoplast, resistant to solvents, oils, greases and other chemical agents (PF)

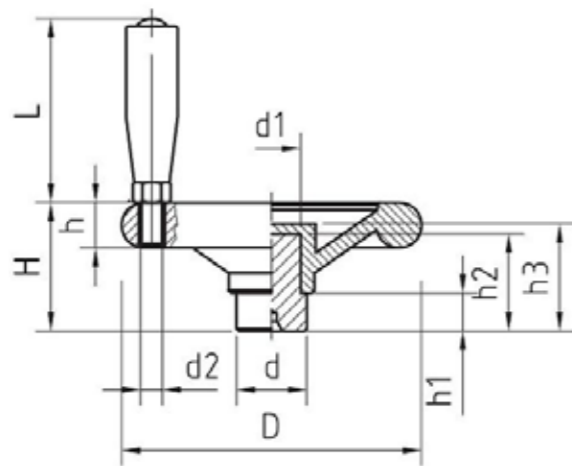
**METALLIC PART:** Zinc plated steel hub with predrilled hole

**OTHER PLASTIC COMPONENTS:** Snap handle, collapsible



VPG

Volantino Pieno con Maniglia Girevole  
Solid Handwheel with Revolving Handle



Caratteristiche

MATERIALE CORPO:

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:

Mozzo in AVP zincato con pre-foro

ALTRI COMPONENTI IN PLASTICA:

Maniglia girevole, con bocche in ottone

Product specification

MAIN PART MATERIAL:

Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

METALLIC PART:

Zinc plated steel hub with predrilled hole

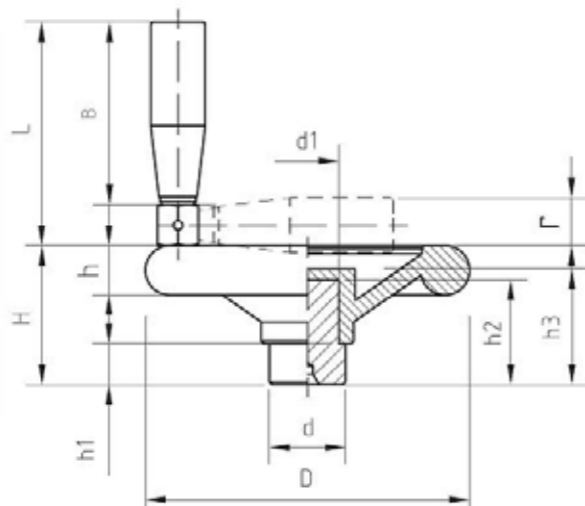
OTHER PLASTIC COMPONENTS:

Revolving handle, with brass bushings

COD.	D	d	d1	d2	H	h	h1	h2	h3	L	Peso Weight gr	
B1VPG120	120	28	23	08MA	50	18	14	38	42	70	396	1
B1VPG160	160	40	32	10MA	63	22	20	47	53	85	885	1
B1VPG200	200	40	32	10MA	73	23	21	45	61	85	1109	1

VPT

Volantino Pieno con Maniglia a Scatto Ribaltabile  
Solid Handwheel with Collapsible Handle



Caratteristiche

MATERIALE CORPO:

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:

Mozzo in AVP zincato con pre-foro

ALTRI COMPONENTI IN PLASTICA:

Maniglia pieghevole a scatto ribaltabile

Product specification

MAIN PART MATERIAL:

Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

METALLIC PART:

Zinc plated steel hub with predrilled hole

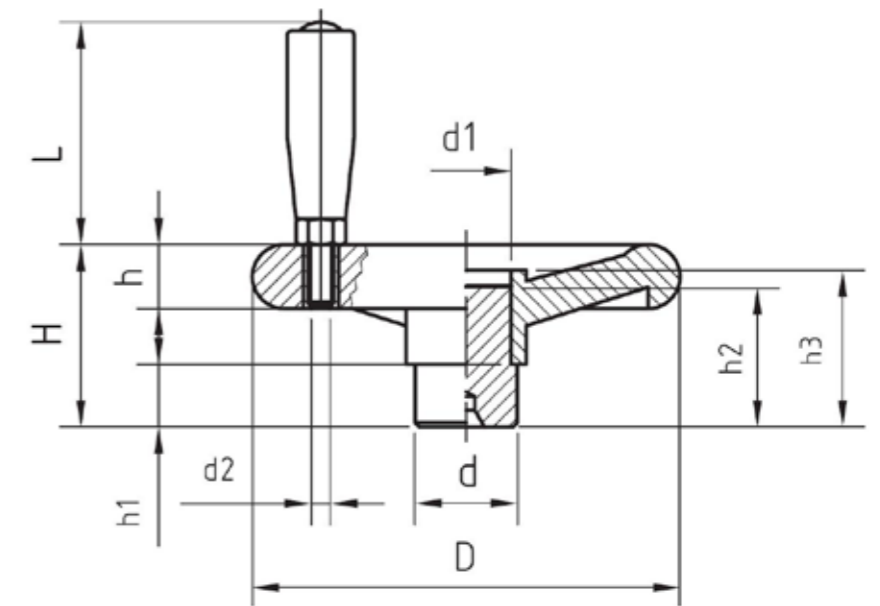
OTHER PLASTIC COMPONENTS:

Snap handle, collapsible

COD.	D	d	d1	H	h	h1	h2	h3	B	L	r	Peso Weight gr	
B1VPT120	120	28	23	50	18	14	38	42	65	82	17	411	1
B1VPT160	160	40	32	63	22	20	45	53	65	82	17	856	1
B1VPT200	200	40	32	73	23	21	45	61	86	107	21	1177	1

VLGA

Volantino a 4 Razze con Mozzo Affiorante e Maniglia Girevole  
Handwheel 4-Spokes with Revolving Grip and Visible Hub



COD.	D	d	d1	d2	H	h	h1	h2	h3	L	Peso Weight gr	
B1VLGA100	100	24	21	06MA	47	15	17	36	39	51	240	1
B1VLGA120	120	25	21	08MA	49	16	15	35	38	70	286	1
B1VLGA140	140	28	23	08MA	54	20	17	38	41	70	405	1
B1VLGA160	160	32	27	10MA	56	22	21	40	43	85	581	1
B1VLGA200	200	40	32	10MA	72	25	25	47	51	85	945	1
B1VLGA250	250	50	42	12MA	85	29	32	56	63	94	1731	1
B1VLGA300	300	52	42	12MA	95	35	30	63	68	98	2344	1

Caratteristiche

MATERIALE CORPO: Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO: Mozzo in AVP zincato con pre-foro per esecuzioni foro passante

ALTRI COMPONENTI IN PLASTICA: Maniglia girevole, con bocche in ottone

Product specification

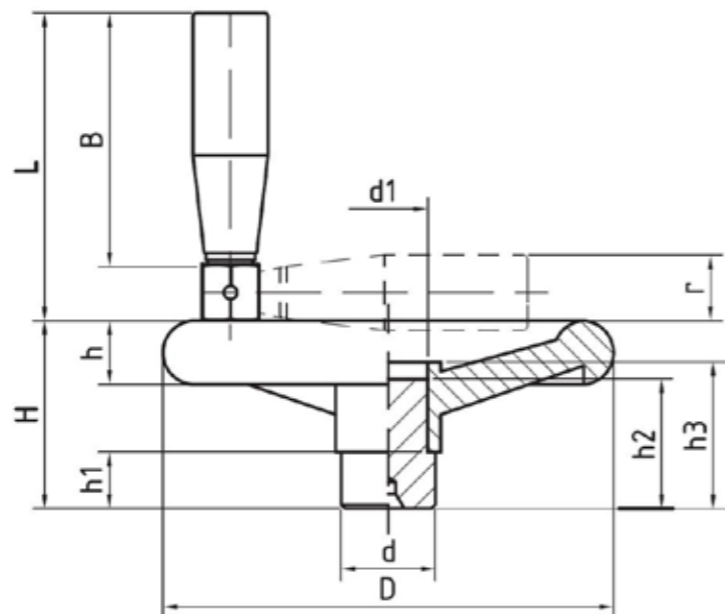
MAIN PART MATERIAL: Black Phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

METALLIC PART: Zinc plated steel visible hub, with preformed punching

OTHER PLASTIC COMPONENTS: Revolving handle, with brass bushings

# VLTA

Volantino a 4 Razze con Mozzo Affiorante e Maniglia a Scatto Ribaltabil  
Handwheel 4-Spokes with Collapsible Snap Handle and Visible Hub



COD.	D	d	d1	H	h	h1	h2	h3	B	L	r	Peso Weight gr	
B1VLTA100	100	24	21	47	15	17	36	39	46	60	17	242	1
B1VLTA120	120	25	21	49	16	15	35	38	65	82	17	298	1
B1VLTA140	140	28	23	54	20	17	38	41	65	82	17	417	1
B1VLTA160	160	32	27	56	22	21	40	43	65	82	17	543	1
B1VLTA200	200	40	32	72	25	25	47	51	86	107	21	1000	1
B1VLTA250	250	50	42	82	29	29	56	60	86	107	21	1680	1
B1VLTA300	300	52	42	95	35	30	63	68	86	107	21	2336	1

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Mozzo in AVP zincato con pre-foro per esecuzioni foro passante

**ALTRI COMPONENTI IN PLASTICA:** Maniglia pieghevole a scatto ribaltabile

**Product specification**

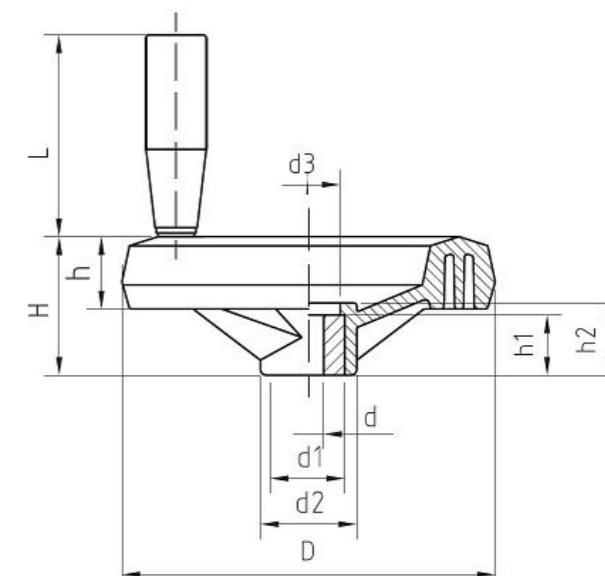
**MAIN PART MATERIAL:** Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

**METALLIC PART:** Zinc plated steel visible hub, with preformed punching

**OTHER PLASTIC COMPONENTS:** Snap handle, collapsible

# VFIG

Volantino a Fascia con Impugnatura Girevole  
Bar-Pattern Handwheel with Revolving Grip



COD.	D	d	d1	d2	d3	H	h	h1	h2	L	Peso Weight gr	
B1VFIG08008	80	8	18	24	15	35	18	17	23	50	110	1
B1VFIG08010	80	10	18	24	15	35	18	17	23	50	106	1
B1VFIG10010	100	10	18	24	15	37	20	17	23	50	150	1
B1VFIG10012	100	12	18	24	15	37	20	17	23	50	145	1
B1VFIG12610	126	10	24	32	21	46	24	21	25	70	296	1
B1VFIG12612	126	12	24	32	21	46	24	21	25	70	290	1
B1VFIG12614	126	14	24	32	21	46	24	21	25	70	284	1
B1VFIG12615	126	15	24	32	21	46	24	21	25	70	284	1
B1VFIG16010	160	10	26	34	25	47	25	25	31	85	443	1
B1VFIG16012	160	12	26	34	25	47	25	25	31	85	435	1
B1VFIG16014	160	14	26	34	25	47	25	25	31	85	427	1
B1VFIG16016	160	16	26	34	25	47	25	25	31	85	419	1
B1VFIG20010	200	10	30	50	28	62	28	28	34	85	723	1
B1VFIG20016	200	16	30	50	28	62	28	28	34	85	689	1
B1VFIG20020	200	20	30	50	28	62	28	28	34	85	665	1

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Mozzo in AVP zincato con fori standard

**MATERIALE ALTRI COMPONENTI PLASTICI:** Mostrina centrale autoadesiva in alluminio anodizzato opaco da applicare dopo il montaggio

**ALTRI COMPONENTI:** Impugnatura girevole

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:** Black technopolymer, fiberglass-reinforced, resistant to solvents, oils, greases ( A)

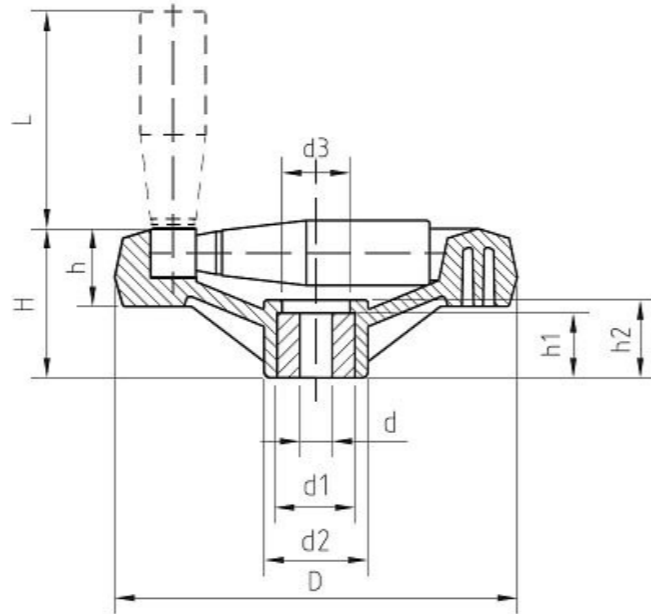
**METALLIC PART:** Zinc plated steel hub with standard hole

**OTHER PLASTIC COMPONENTS:** Anodized aluminum selfadhesive central cover, to be applied after mounting

**OTHER COMPONENTS:** Revolving handle

VFT

Volantino Zigrinato con Maniglia a Scatto Ribaltabile  
Bar-Pattern Handwheel with Collapsible Snap Handle



COD.	D	d	d1	d2	d3	H	h	h1	h2	L	Peso Weight gr	
B1VFT08008	80	8	18	24	15	35	18	17	23	46	103	1
B1VFT08010	80	10	18	24	15	35	18	17	23	46	99	1
B1VFT10010	100	10	18	24	15	37	20	17	23	46	143	1
B1VFT10012	100	12	18	24	15	37	20	17	23	46	143	1
B1VFT12610	126	10	24	32	21	46	24	21	25	65	308	1
B1VFT12612	126	12	24	32	21	46	24	21	25	65	294	1
B1VFT12614	126	14	24	32	21	46	24	21	25	65	288	1
B1VFT12615	126	15	24	32	21	46	24	21	25	65	288	1
B1VFT16010	160	10	26	40	25	52	26,5	25	31	65	400	1
B1VFT16012	160	12	26	40	25	52	26,5	25	31	65	394	1
B1VFT16014	160	14	26	40	25	52	26,5	25	31	65	388	1
B1VFT16016	160	16	26	40	25	52	26,5	25	31	65	378	1
B1VFT20010	200	10	30	50	28	62	28	28	34	75	709	1
B1VFT20016	200	16	30	50	28	62	28	28	34	75	677	1
B1VFT20020	200	20	30	50	28	62	28	28	34	75	651	1

Caratteristiche

**MATERIALE CORPO:** Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Mozzo in AVP zincato con fori standard

**MATERIALE ALTRI COMPONENTI PLASTICI:** Mostrina centrale autoadesiva in alluminio anodizzato opaco da applicare dopo il montaggio

**ALTRI COMPONENTI:** Maniglia a scatto ribaltabile

Product specification

**MAIN PART MATERIAL:** Black Technopolymer, fiberglass-reinforced, solvents, oils, greases proof (A)

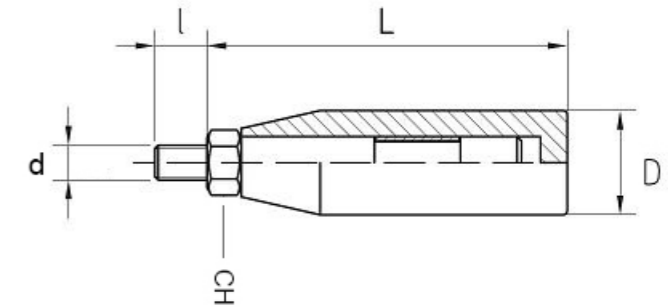
**METALLIC PART:** Zinc plated steel hub with standard hole

**OTHER PLASTIC COMPONENTS:** Anodized aluminum selfadhesive central cover, to be applied after mounting

**OTHER COMPONENTS:** Snap handle, collapsible

IC

Impugnatura Girevole con Chiave  
Revolving Grip, Stud with Spanner



COD.	D	d	l	L	Chiave Spanner	Peso Weight gr	
B1IC1806	18	06MA	12	51	10	18	20
B1IC2008	20	08MA	15	71	12	35	20
B1IC2410	24	10MA	15	81	13	66	20
B1IC2812	28	12MA	15	90	14	104	20

Caratteristiche

**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

Perno in acciaio zincato con chiave di bloccaggio.

Product specification

**MAIN PART MATERIAL:**

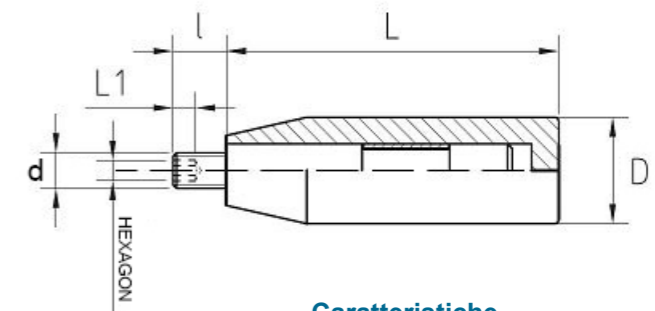
Black technopolymer, fiberglass reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

Zinc plated steel stud with locking key

IE

Impugnatura Girevole con Esagono  
Revolving Grip, Threaded Stud with Hexagon



COD.	D	d	l	L	L1	Hexagon	Peso Weight gr	
B1IE1806	18	06MA	12	46	4	3	22	20
B1IE2008	20	08MA	12	65	4	4	42	20
B1IE2410	24	10MA	15	77	4	4	80	20
B1IE2812	28	12MA	20	88	4	4	124	20

Caratteristiche

**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

Perno in acciaio zincato con cava esagonale di bloccaggio

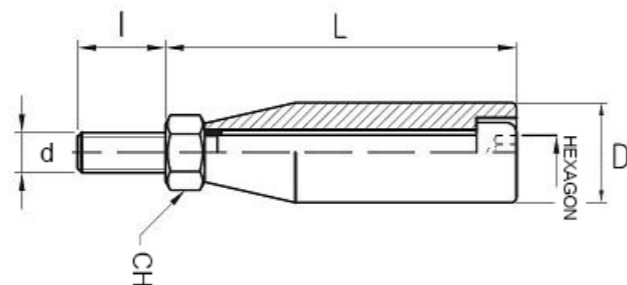
Product specification

**MAIN PART MATERIAL:**

Black technopolymer, fiberglass-reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

Zinc plated steel stud with clamping hexagon

**IG**
**Impugnatura Girevole**  
*Revolving Grip, Socket Head Screw*


COD.	D	d	I	L	Chiave Spanner	Hexagon	Peso Weight gr	
B1IG1806	18	06MA	11	51	10x5	5	26	20
B1IG2008	20	08MA	13	70	13x6	6	54	20
B1IG2410	24	10MA	14,5	85	17x6	8	105	20
B1IG2812	28	12MA	20	98	19x10	10	165	20

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:**

Tecnopolimero rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi (PA)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

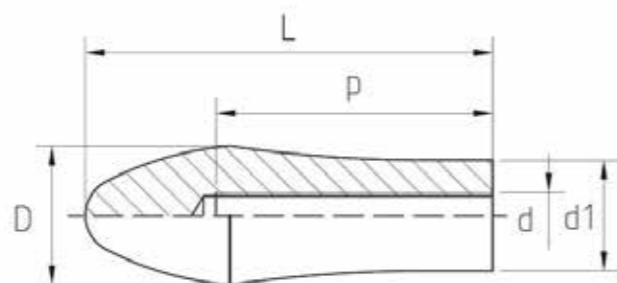
Vite UNI 5931 con dado

**Product specification**
**MAIN PART MATERIAL:**

Black technopolymer, fiberglass-reinforced, solvents, oils, greases proof (PA)

**METALLIC PART:**

UNI 5931 screw with nut

**ME**
**Maniglia "a Pera" con Foro Cieco Filettato**  
*Pear-Shaped Grip, Threaded Blind Hole*


COD.	D	d	L	d1	P	Peso Weight gr	
B1ME8810	30	10MA	88	24	60	51	20
B1ME8812	30	12MA	88	24	60	50	20

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:**

Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:**

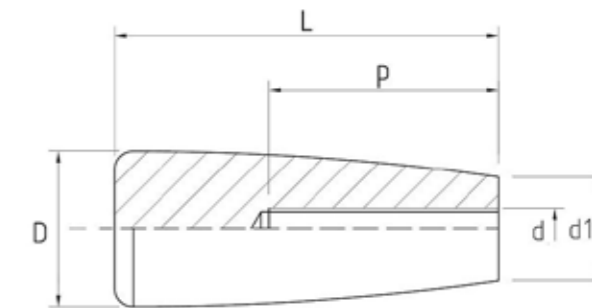
Foro cieco filettat

**Product specification**
**MAIN PART MATERIAL:**

Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

**METALLIC PART:**

Threaded blind hole

**MO**
**Maniglia Ogivale con Foro Cieco Filettato**  
*Grip, Threaded Blind Hole*


COD.	D	d	L	d1	P	Peso Weight gr	
B1MO6406	26	06MA	64	17	35	36	20
B1MO6408	26	08MA	64	17	26	35	20
B1MO6410	26	10MA	64	17	29	34	20
B1MO7608	28	08MA	76	18	48	44	20
B1MO7610	28	10MA	76	18	48	42	20
B1MO8408	33	08MA	84	21	45	65	20
B1MO8410	33	10MA	84	21	45	61	20
B1MO8412	33	12MA	84	21	45	59	20
B1MO9708	37	08MA	97	22	65	106	20
B1MO9710	37	10MA	97	22	65	100	20
B1MO9712	37	12MA	97	22	65	102	20
B1MO9714	37	14MA	97	22	65	94	20

**Caratteristiche**
**MATERIALE CORPO:** Fenoplasto rinforzato di colore nero, resistente a solventi, oli, grassi ed altri agenti chimici (PF)

**PARTE METALLICA E/O FISSAGGIO:** Foro cieco filettat

**Product specification**
**MAIN PART MATERIAL:** Black phenoplast, solvents, oils, greases and other chemical agents proof (PF)

**METALLIC PART:** Threaded blind hole

# LINEA PLAGO: GUIDA ALLA LETTURA PLAGO LINES: GUIDE TO READING

LINEA DI PRODOTTO  
Product Line

FAMIGLIA DI PRODOTTO  
Product Family

**PLAGO**

TUBI INDUSTRIALI GOMMA - RUBBER INDUSTRIAL HOSES

SERIE  
Series

**T02ACQ/APP**

Manichetta Appiattibile Mandrino  
Mandrel Built Water Delivery Flating hose



Per mandata di acqua, fertilizzanti e fluidi non corrosivi. Per la sua leggerezza e appiattibilità trova impiego ideale negli impianti mobili d'irrigazione a pioggia e come accessorio di pompe sommerse.

Mandrel built general purpose water delivery hose suitable for water and non corrosive fluids, suitable for submersible pumps and irrigation systems.

LUNGHEZZA DEL ROTOLO DI TUBO  
Hose Roll Length

Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	kg/mt	
51	61	5	1,05	20/40 MT
60	70	5	1,21	20/40 MT
80	90	5	1,50	20/40 MT
102	114	5	2,30	20/40 MT
120	133	6,5	3,06	20/40 MT
152	164	6	3,50	20/40 MT

**CARATTERE ROSSO:**  
TUBO NON DISPONIBILE A MAGAZZINO,  
CHIEDERE TEMPO DI CONSEGNA  
AL NS. UFFICIO COMMERCIALE

**Red Font:**  
Hose Not available in stock,  
please ask for the delivery time.

**CARATTERE NERO:**  
TUBO GENERALMENTE  
DISPONIBILE  
A MAGAZZINO

**Black Font:**  
Hose generally  
available in stock.

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

Sottostrato Tube	Liscio in gomma nera Black smooth rubber
Rinforzi Reinforcement	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenz High strength synthetic fibres pile
Copertura Cover	In gomma nera resistente all'abrasione ed agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela. Black rubber resistant to abrasion, atmospheric agents and ozone. Fabric impression
Pressione di Esercizio Working Pressure	20 bar
Pressione di Scoppio Burst Pressure	Fattore di sicurezza 1 : 2,5 Safety factor 1 : 2,5
Temperatura Temperature	-20 °c +80 °c
Marcatura Marking	WATER DELIVERY WP 20 BAR 300 PSI

INFORMAZIONI TECNICHE SUL PRODOTTO  
Technical Information about the Product

## SIGNIFICATO DELLE ICONE MEANING OF SYMBOLS



PASSAGGIO DI  
ACQUA E LIQUIDI  
WATER AND LIQUIDS



PASSAGGIO DI  
PRODOTTI  
CHIMICI  
CHEMICAL  
PRODUCTS



TUBO SPIRALATO  
SPIRAL REINFORCED  
HOSE



PASSAGGIO DI  
ACQUA CALDA  
HOT WATER



PASSAGGIO DI  
IDROCARBURI  
HYDROCARBONS



TUBO RETINATO  
MESH REINFORCED  
HOSE



PASSAGGIO DI ARIA  
AIR



PASSAGGIO  
DI GAS  
GAS



PASSAGGIO DI  
ARIA CALDA  
HOT AIR



PASSAGGIO DI  
PRODOTTI  
ABRASIVI  
ABRASIVES



PASSAGGIO DI  
PRODOTTI  
ALIMENTARI  
FOOD QUALITY



RUBBER & PLASTIC LINE

**T03ACQ**

**Tube Spirale Acqua Aspirazione e Mandata**  
*Spiral Water Suction and Delivery Hose*



Idoneo al passaggio di liquidi alimentari, in conformita' alla normativa CE 2007/19 per i simulanti A,B e C; per impieghi medi nel settore industriale ed agricolo.

*Suitable for passage of liquid food, in compliance with CE 2007/19 for simulants A,B and C; for medium-duty industrial and agricultural applications as well.*

Ø interno inner	Pressione di Eserc. Working Pressure	Pressione di Scoppio Burst Pressure	Raggio di Curvatura Bending Radius	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	bar	bar	mm	gr/mt	
20	10	30	110	230	50 MT
25	9	27	140	280	50 MT
30	8	24	175	350	50 MT
32	8	24	180	380	50 MT
35	8	24	190	425	50 MT
38	7	21	210	470	50 MT
40	6	18	220	510	50 MT
50	6	18	275	760	50 MT
60	5	15	330	920	50 MT
80	4	12	550	1480	25 MT
90	3,5	10,5	620	1760	25 MT
100	3	9	690	2050	25 MT
120	2	6	830	2680	25 MT
140	1,5	4,5	960	3280	25 MT
150	1	3	1030	3950	25 MT
160	1	3	110	5060	20 MT
180	1	3	1250	5650	10 MT
200	0,5	1,5	1380	6250	10 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Struttura Structure</b>	PVC flessibile, liscio internamente e corrugato esternamente; spirale di rinforzo in pvc rigido antiurto ed antischiacciamento che lo rende particolarmente adatto all'aspirazione e mandata di liquidi. <i>Flexible PVC hose, internally smooth and externally corrugated; with spiral reinforcement in rigid PVC, impact and crush resistant that makes it suitable for liquids suction and delivery.</i>
<b>Colore Colours</b>	GIALLO - Yellow
<b>Temperatura Temperature</b>	+ 60° - 15° C

**T03ARIA**

**Tube Spirale Aria Aspirazione e Mandata**  
*Spiral Air Suction and Delivery Hose*



Idoneo al passaggio di aria, fumi, polveri, segature, trucioli e cavi elettrici; indicato anche per lo scarico condense nel condizionamento, e per protezione cavi di rame negli impianti gas.

*Suitable for passage of air, smoke, dust, sawdust, chips and electrical cables; also indicated for the condensate discharge in air-conditioning, and copper cables protection in gas plants.*

Ø interno inner	Aspirazione Vacuum	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	bar	gr/mt	
20	0,4	100	50 MT
25	0,4	140	50 MT
30	0,4	200	50 MT
32	0,4	215	50 MT
35	0,4	240	50 MT
40	0,3	280	50 MT
45	0,3	360	50 MT
50	0,3	450	50 MT
60	0,3	540	50 MT
70	0,3	640	50 MT
80	0,3	780	30 MT
90	0,3	830	30 MT
100	0,3	980	30 MT
120	0,3	1200	30 MT
150	0,3	1700	30 MT
180	0,25	2200	20 MT
200	0,25	2400	20 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Struttura Structure</b>	PVC flessibile, liscio internamente e corrugato esternamente; spirale di rinforzo in pvc rigido antiurto ed antischiacciamento <i>Flexible PVC hose, internally smooth and externally corrugated; with spiral reinforcement in rigid PVC, impact and crush resistant</i>
<b>Colore Colours</b>	GRIGIO CHIARO - Grey
<b>Temperatura Temperature</b>	-10° + 50° C

**T03ELAS**

**Tubo Spirale Spurgo Aspirazione e Mandata**  
*Spiral Discharge Suction and Delivery Hose*



Idoneo per impieghi gravosi, in particolare per spurghi e per aspirazione di carri botte, per usi alle basse temperature; inoltre idoneo al passaggio di liquidi alimentari in conformita' alla normativa CE 2007/19, per i simulanti A, B e C.

*Suitable for heavy duty, particularly for drains and suction of tank cars, and for use at low temperatures; also suitable for liquid food, in compliance with EC 2007/19 for simulants A,B and C*

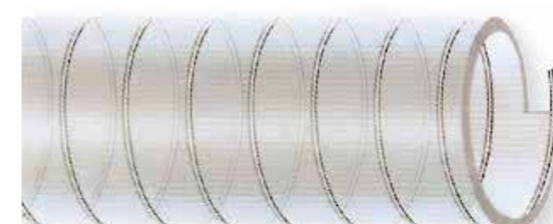
Ø interno inner	Pressione di Eserc. Working Pressure	Pressione di Scoppio Burst Pressure	Raggio di Curvatura Bending Radius	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	bar	bar	mm	gr/mt	
25	8	24	140	500	50 MT
30	7	21	165	570	50 MT
35	6	18	192	650	50 MT
40	6	18	220	720	50 MT
50	8	24	280	1050	50 MT
60	7	21	330	1250	50 MT
80	6	18	440	1850	30 MT
100	6	18	550	2700	30 MT
120	5	15	660	3600	30 MT
152	4	12	840	5000	30 MT
160	4	12	880	5600	20 MT
200	0,5	1,5	1400	10000	10 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Struttura Structure</b>	PVC flessibile, liscio internamente e corrugato esternamente; spirale di rinforzo in PVC rigido antiurto ed antischiacciamento. <i>Flexible PVC hose, internally smooth and externally corrugated; with spiral reinforcement in rigid PVC, impact and crush resistant.</i>
<b>Colore Colours</b>	VERDE E GRIGIO - <i>Green and Grey</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	+ 60° - 15° C

**T03SP/ACC**

**Tubo Spirale Acciaio Alimentare Aspirazione e Mandata**  
*Food Quality Spiral Steel Suction and Delivery Hose*



Per aspirazione e passaggio di liquidi. Estremamente flessibile, resistente allo schiacciamento e dotato di eccellente raggio di curvatura. Conforme alla direttiva europea CE 2007/19 per i simulanti A, B, C.

*Hose for liquids suction and delivery. Extremely flexible, crush resistant and endowed with an excellent bending radius. In compliance with the European Regulation CE 2007/19 for simulants A, B, C.*

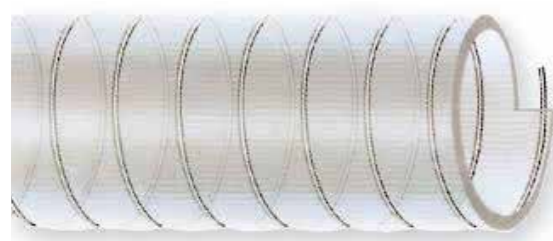
Ø interno inner	Pressione di Eserc. Working Pressure	Pressione di Scoppio Burst Pressure	Raggio di curvatura Bending Radius	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	bar	bar	mm	gr/mt	
12	7	21	25	180	100 MT
14	7	21	28	230	100 MT
16	6	18	35	260	100 MT
18	6	18	40	296	50 MT
20	5	15	50	340	50 MT
25	5	15	60	520	50 MT
30	5	15	70	630	50 MT
32	5	15	75	660	50 MT
35	4	12	80	750	50 MT
38	4	12	90	820	50 MT
40	3	9	95	950	50 MT
45	3	9	105	1120	50 MT
50	3	9	125	1300	50 MT
60	2	6	135	1750	50 MT
76	2	6	195	2550	30 MT
80	2	6	220	2700	30 MT
90	2	6	270	3000	30 MT
100	2	6	335	3400	30 MT
120	2	6	365	4400	30 MT
150	1	3	460	5350	30 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Struttura Structure</b>	PVC flessibile, liscio internamente ed esternamente; spirale di rinforzo in acciaio armonico zincato <i>Flexible PVC hose, internally and externally smooth, with zinc-plated steel spiral reinforcement</i>
<b>Colore Colours</b>	TRASPARENTE - <i>Transparent</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	+ 60° - 15° C

**T03SP/ACC-I**

**Tubo Spirale Acciaio Industriale Aspirazione e Mandata**  
*Industrial Spiral Steel Suction and Delivery Hose*



Per aspirazione e passaggio di liquidi. Estremamente flessibile, resistente allo schiacciamento e dotato di eccellente raggio di curvatura. Conforme alla direttiva europea CE 2007/19 per i simulanti A, B, C.

*Hose for liquids suction and delivery. Extremely flexible, crush resistant and endowed with an excellent bending radius. In compliance with the European Regulation CE 2007/19 for simulants A, B, C.*

Ø interno inner mm	Pressione di Eserc. Working Pressure bar	Pressione di Scoppio Burst Pressure bar	Raggio di curvatura Bending Radius mm	Peso Teorico Weight gr/mt	Lungh. Rotolo Roll Length
20	5	15	50	340	50 MT
25	5	15	60	520	50 MT
30	5	15	70	630	50 MT
35	4	12	80	750	50 MT
40	3	9	95	950	50 MT

Altri diametri su richiesta - Other diameters on request

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Struttura Structure</b>	PVC flessibile, liscio internamente ed esternamente; spirale di rinforzo in acciaio armonico zincato <i>Flexible PVC hose, internally and externally smooth, with zinc-plated steel spiral reinforcement</i>
<b>Colore Colours</b>	TRASPARENTE - <i>Transparent</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	+ 60° - 15° C

**T03ENO**

**Tubo Spirale Vino Aspirazione e Mandata**  
*Spiral Wine Passage Suction and Delivery Hose*



Idoneo al passaggio di liquidi alimentari e bevande alcoliche fino a 20°C non contenenti grassi, per impieghi gravosi e nelle cantine. In conformità alla normativa CE 2007/19 per i simulanti A, B e C

*Suitable for non fat food liquids and alcoholic beverages up to 20 ° C, for heavy duty applications and in wine industry. In compliance with EC 2007/19 for simulants A, B and C.*

Ø interno inner mm	Pressione di Esercizio Working Pressure bar	Pressione di Scoppio Burst Pressure bar	Raggio di curvatura Bending Radius mm	Peso Teorico Weight gr/mt	Lungh. Rotolo Roll Length
20	8	24	80	310	50 MT
25	8	24	100	520	50 MT
30	8	24	120	650	50 MT
35	8	24	140	700	50 MT
40	7	21	160	800	50 MT
50	7	21	200	1110	50 MT
60	7	21	240	1500	50 MT
80	7	21	320	2100	30 MT
100	7	21	400	3100	30 MT
120	7	21	400	4300	30 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Struttura Structure</b>	PVC flessibile, liscio internamente e corrugato esternamente; spirale di rinforzo in PVC rigido antiurto; resistente agli agenti atmosferici ed all'abrasione. <i>Flexible PVC hose, internally smooth and externally corrugated; with spiral reinforcement in rigid PVC, impact and abrasion resistant, weatherproof.</i>
<b>Colore Colours</b>	TRASPARENTE CON SPIRALE ROSSA - <i>Transparent with a red spiral</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	-15° + 60° C



## T99TERMO

### Tubo Termoresistente Aspirazione e Mandata Heat-Resistant Suction and Delivery Hose



Idoneo per aspirazione fumi, gas e vapori; per ventilazione ed aerazione civile e navale; rispondente alle normative antifiama: classe 1 norme UNI 8456/87 UNI 9174/87 + UNI 9174/A1/96.

**Verificare periodicamente lo stato di usura del tubo e provvedere alla sua immediata sostituzione nel caso di danneggiamenti e rotture. Prestare massima attenzione alle temperature di impiego del condotto.**

*Suitable for sucking up smokes, gases and fumes; civil and naval ventilation; compliance with the antiflame regulations: class 1 UNI 8456/87 UNI 9174/87 UNI + 9174/A1/96.*

**Periodically check the hose condition and replace it immediately in case of damage and breakage. Pay attention to the temperature range of the duct**

Ø interno inner mm	Pressione di Esercizio Working Pressure bar	Depressione di Esercizio Working Depression bar	Raggio di curvatura Bending Radius mm	Peso Teorico Weight gr/mt	Lungh. Rotolo Roll Length
51	0,70	0,18	25	125	10 MT
60	0,70	0,15	30	150	10 MT
70	0,60	0,13	35	170	10 MT
80	0,50	0,09	40	200	10 MT
102	0,40	0,08	50	260	10 MT
120	0,40	0,07	60	300	10 MT
130	0,30	0,07	65	330	10 MT
152	0,20	0,05	75	400	10 MT
160	0,15	0,05	80	430	10 MT
180	0,15	0,05	90	570	10 MT
203	0,15	0,04	100	640	10 MT
254	0,08	0,03	125	780	10 MT
305	0,05	0,02	150	940	10 MT
356	0,04	0,01	175	1090	10 MT
406	0,03	0,01	200	1250	10 MT

ALTRI DIAMETRI DI PRODUZIONE - OTHER SIZES OF PRODUCTION:  
63; 76; 90; 110; 127; 140; 160; 180; 220; 279

I dati riportati nella presente tabella sono indicativi.  
I dati di pressione e depressione si riferiscono a + 20 ° C ambiente  
*The data reported in this table are approximate.  
The data of pressure and depression relate to + 20 ° C ambient*

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Struttura Structure</b>	Tubo flessibile realizzato con tessuto rinforzato in poliammide e spalmato di pvc su entrambi i lati e spirale incorporata in acciaio armonico <i>Flexible hose in nylon reinforced fabric, pvc coated on both sides and harmonic steel spiral incorporated.</i>
<b>Colore Colours</b>	GRIGIO - Grey
<b>Temperatura Temperature</b>	- 20° + 90° C

## T99PU-L

### Tubo Antiabrasivo Poliuretano con Spirale in Acciaio Ramato (versione leggera) Anti-Abrasive Hose with Copper-Plated Steel Wire (Light version)



Ottima resistenza all'abrasione ed alle basse temperature, buona resistenza a quelle alte; particolarmente idoneo per aspirazione e soffiaggio di polveri abrasive, fumi e trucioli

*Excellent abrasion resistance, good resistance to low and high temperatures; particularly suitable for sucking and blowing abrasive powders, smoke and chips*

Ø interno inner mm	Spessore Thickness mm	Peso Teorico Weight gr/mt	Lungh. Rotolo Roll Length
50	0,5	285	20 MT
60	0,5	305	20 MT
70	0,5	350	20 MT
80	0,5	405	20 MT
90	0,5	450	20 MT
100	0,5	515	20 MT
120	0,5	625	20 MT
125	0,5	650	20 MT
130	0,5	675	20 MT
140	0,5	720	20 MT
150	0,5	765	20 MT
160	0,5	810	20 MT
180	0,5	990	10 MT
200	0,5	1100	10 MT
220	0,5	1200	10 MT
250	0,5	1300	10 MT
300	0,5	1750	10 MT
350	0,5	2060	10 MT

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Struttura Structure</b>	Tubo flessibile in poliuretano con spirale di rinforzo in acciaio ramato. Spessore 0,5 mm; molto leggero e particolarmente flessibile <i>Polyurethane flexible hose with copper-plated steel spiral wire reinforcement. Thickness 0,5 mm; very light and particularly flexible hose</i>
<b>Colore Colours</b>	TRASPARENTE - Transparent
<b>Temperatura Temperature</b>	- 30° + 80° C

**T99PU**

**Tubeo Antiabrasivo Poliuretano con Spirale in Acciaio Ramato (versione pesante)**  
**Anti-Abrasive Hose with Copper-Plated Steel Wire (Heavy version)**



Ottima resistenza all'abrasione ed alle basse temperature, buona resistenza a quelle alte; particolarmente idoneo per aspirazione e soffiaggio di polveri abrasive, fumi e trucioli

*Excellent abrasion resistance, good resistance to low and high temperatures; particularly suitable for sucking and blowing abrasive powders, smoke and chips*

Ø interno inner	Spessore Thickness	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	gr/mt	
40	0,8	215	20 MT
50	0,8	250	20 MT
60	0,8	390	20 MT
70	0,8	460	20 MT
80	0,8	585	20 MT
90	0,8	635	20 MT
100	0,8	680	20 MT
110	0,8	750	20 MT
120	0,8	930	20 MT
125	0,8	960	20 MT
130	0,8	990	20 MT
140	0,8	1030	20 MT
150	0,8	1120	20 MT
160	0,8	1170	20 MT
200	0,8	1435	10 MT
250	0,8	2230	10 MT
300	0,8	2630	10 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Struttura Structure</b>	Tubo flessibile in poliuretano spessore 0,8 mm con spirale di ri forzo in acciaio ramato <i>Polyurethane flexible hose, thickness 0,8 mm with copper-plated steel spiral wire reinforcement</i>
<b>Colore Colours</b>	TRASPARENTE - <i>Transparent</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	- 30° + 80° C

**T03RET**

**Tubeo Cristallo Retinato Braided Crystal Hose**



Prodotto con materiale idoneo al passaggio di acqua potabile e di liquidi alimentari in conformità alla normativa CE2007/19 per i simulanti A, B e C. Particolarmente indicato per impieghi che richiedano resistenza ad elevate pressioni. Applicazioni: passaggio di liquidi di raffreddamento, soluzioni chimiche, aria compressa ed altre applicazioni dell'industria alimentare e meccanica.

*Produced with material suitable for passage of drinking water and food liquids, in compliance with EC 2007/19 for simulants A, B and C.*

*Particularly suitable for applications that require resistance to high pressures. Applications: passage of liquid cooling solutions, chemicals, compressed air and other uses in the food and mechanical industry.*

Ø interno inner	Ø esterno outside	Pressione di Esercizio Working Pressure	Pressione di Scoppio Burst Pressure	Peso Teorico Weight	Lungh. RT Roll Length
mm	mm	bar	bar	gr/mt	
5	11	18	54	92	100 MT
6	12	18	54	104	100 MT
8	14	18	54	127	100 MT
9	15	18	54	138	100 MT
10	16	18	54	150	50 MT
11	17	12	36	160	50 MT
12	17	12	36	140	50 MT
12	18	12	36	173	50 MT
13	19	12	36	184	50 MT
15	21	12	36	207	50 MT
16	22	10	30	219	50 MT
19	26	10	30	302	50 MT
22	30	8	24	399	50 MT
25	33	8	24	445	50 MT
30	39	8	24	620	50 MT
32	42	8	24	710	30 MT
35	45	6	18	780	30 MT
38	48	6	18	820	30 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

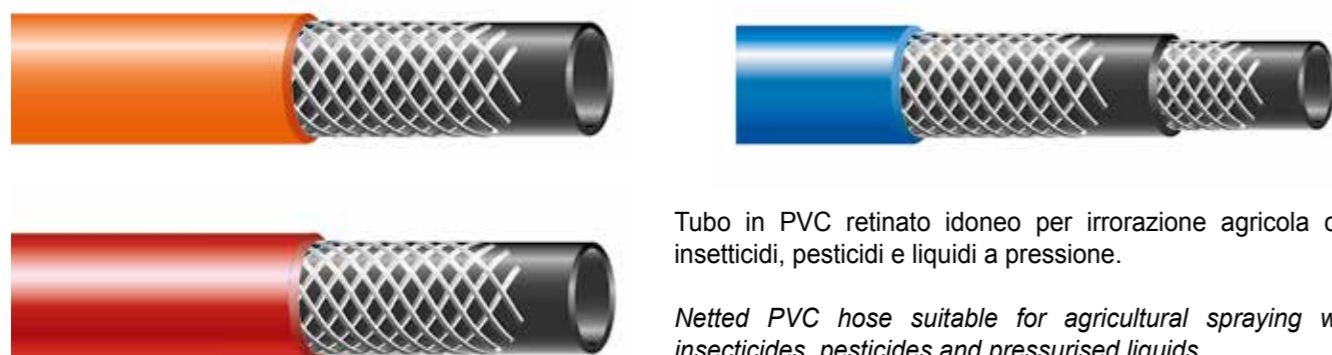
<b>Struttura Structure</b>	Tubo in PVC atossico con inserto tessile retinato in poliestere ad alta tenacità. Composto da 3 strati con rinforzo retinato. Particolarmente indicato per impieghi che richiedono resistenza ad elevate pressioni <i>PVC hose with braided polyester high tenacity reinforcement. 3 layers with braided reinforcement. Particularly suitable for applications that require resistance to high pressures</i>
<b>Colore Colours</b>	TRASPARENTE - <i>Transparent</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	+ 60° - 15° C

T03IR/25

T03IR/80

Tubo Irrorazione 25 - 50 - 80 Bar  
25 - 50 - 80 Bar Spraying Hose

T03IR/50



Tubo in PVC retinato idoneo per irrorazione agricola con insetticidi, pesticidi e liquidi a pressione.

Netted PVC hose suitable for agricultural spraying with insecticides, pesticides and pressurised liquids.

Ø interno inner mm	Ø esterno outside mm	Pressione di Esercizio Working Pressure bar	Pressione di Scoppio Burst Pressure bar	Lungh. RT Roll Length
8	13	25	75	100 MT
10	15	25	75	100 MT
13	19	25	75	100 MT
19	26	25	75	50 MT
25	34	25	75	50 MT
8	14	50	150	100 MT
10	17	50	150	100 MT
13	21	50	150	100 MT
8	15	80	240	100 MT
10	18	80	240	100 MT
13	23	80	240	50 MT

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

Struttura  
Structure

Tubo in PVC flessibile con rinforzo retinato in poliestere ad alta tenacità. Prodotto con speciale formulazione che conferisce resistenza al passaggio di prodotti chimici utilizzati in agricoltura. Particolarmente resistente alla pressione, all'abrasione e agli agenti atmosferici. Maneggevole e flessibile anche a basse temperature

Flexible hose produced with special PVC formula and high tenacity polyester reinforcement. Resistant to the passage of chemical products used in agriculture. High resistance to pressure, abrasion and atmospheric factors. Particularly flexible and easy to handle even at low temperatures

Colore  
Colours

VARIABILI - Variable

Temperatura  
Temperature

+ 60° - 15° C

T03BIN

Tubo Binato Ossigeno / Acetilene  
Flexible Twin Hose



Tubo binato in PVC prodotto con speciale formulazione che conferisce flessibilità e morbidezza simili alla gomma, anche a basse temperature. Particolarmente resistente alla pressione, agli agenti atmosferici, all'invecchiamento e agli oli nebulizzati. Idoneo per il passaggio di ossigeno/acetilene.

PVC twin hose manufactured with special formulation that, even at low temperatures, provides flexibility and softness similar to rubber. Particularly resistant to pressure, weathering, aging and oil mist. Ideal for oxygen/acetylene.

Ø interno inner mm	Ø esterno outside mm	Pressione di Esercizio Working Pressure bar	Pressione di Scoppio Burst Pressure bar	Lungh. Rotolo Roll Length
8	15	20	60	50 MT

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

Struttura  
Structure

Tubo binato in PVC flessibile con rinforzo in poliestere ad alta tenacità  
Flexible PVC twin hose reinforced with high tenacity braided polyester mesh.

Colore  
Colours

BLU e ROSSO - Blue and red

Temperatura  
Temperature

- 15° + 60° C

**T03GPL**

**Tubo Gas GPL**  
*GPL Gas Hose*



Tubo flessibile termoplastico prodotto con speciale formulazione che conferisce resistenza all'usura da passaggio di GPL. Resiste agli agenti atmosferici, all'invecchiamento e al contatto accidentale con oggetti caldi. Conforme alle norme UNI/CIG 7140/72 e successivi aggiornamenti per la sicurezza delle apparecchiature a gas. Applicazione: apparecchiature domestiche a gas.

*Flexible thermoplastic hose manufactured with special formulation that confers wear resistance to GPL passage. Resistant to weathering, aging and accidental contact with hot objects. According to UNI/CIG 7140/72 and subsequent updates to the safety legislation for gas equipment. Application: domestic gas appliances.*

Ø interno inner mm	Ø esterno outside mm	Lungh. Rotolo Roll Length
8	13	100 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Struttura Structure</b>	Omologato IMQ. Tubo in PVC flessibile con rinforzo retinato in poliestere ad alta tenacità <i>IMQ standard Flexible PVC hose reinforced with braided high strength polyester.</i>
<b>Colore Colours</b>	BLU - Blue
<b>Temperatura Temperature</b>	+ 60° - 15° C

**T03METANO**

**Tubo Gas METANO**  
*Methane Gas Hose*



Tubo flessibile termoplastico prodotto con speciale formulazione che conferisce resistenza al passaggio di METANO. Conforme alle norme UNI/CIG 7140/72 e successivi aggiornamenti per la sicurezza delle apparecchiature e gas. Resiste agli agenti atmosferici, all'invecchiamento e al contatto accidentale con oggetti caldi. Applicazione: apparecchiature domestiche a gas.

*Thermoplastic hose manufactured with special formulation that confers wear resistance to METHANE GAS passage. According to UNI/CIG 7140/72 regulation and related up-dates regarding gas equipment. Resistant to weathering, aging and accidental contact with hot objects. Application: domestic gas appliances.*

Ø interno inner mm	Ø esterno outside mm	Lungh. Rotolo Roll Length
13	20	50 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Struttura Structure</b>	Omologato IMQ. Tubo in PVC flessibile con rinforzo retinato in poliestere ad alta tenacità <i>IMQ approval. Flexible PVC hose with high resistance polyester net reinforcement</i>
<b>Colore Colours</b>	BIANCO - White
<b>Temperatura Temperature</b>	+ 60° - 15° C

## T99CRIS

### Tubo Cristallo Alimentare One Layer Crystal PVC Hose



Tubo PVC monostrato, idoneo al passaggio di liquidi di raffreddamento, soluzioni chimiche ed altre applicazioni nell'industria alimentare. Indicato per tutti gli impieghi che non richiedono particolari pressioni.

*One layer pvc hose, suitable for the passage of liquid cooling solutions, chemical solutions, and other applications in the food industry. Suitable for all applications that do not need high pressure.*



Ø interno inner mm	Ø esterno outside mm	Peso Teorico Weight gr/mt	Lungh. Rotolo Roll Length
4	7	32	100 MT
6	9	45	100 MT
8	12	78	100 MT
10	14	95	50 MT
12	16	100	50 MT
14	18	125	50 MT
15	19	130	50 MT
16	20	140	50 MT
19	24	260	50 MT
25	31	324	50 MT

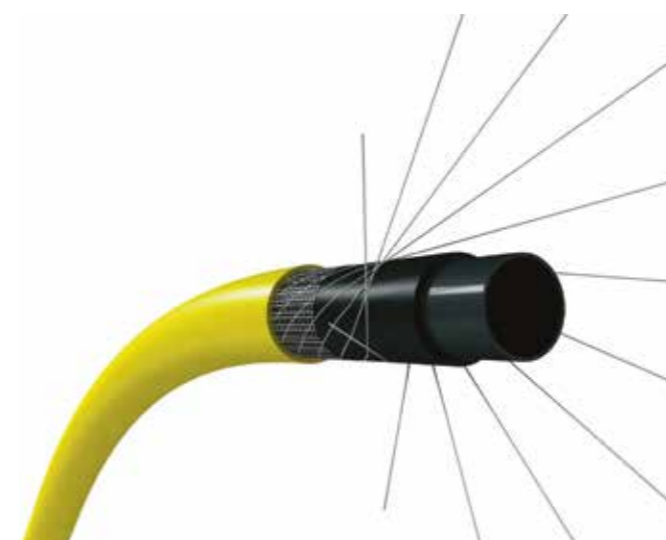
Altri diametri su richiesta - Other diameters on request

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Struttura Structure</b>	Tubo in PVC atossico monostrato, prodotto con materiale idoneo al passaggio di liquidi. <i>One layer PVC hose, made of material suitable for the passage of liquids.</i>
<b>Colore Colours</b>	TRASPARENTE - <i>Transparent</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	+ 60° - 15° C

## T99GIARD

### Tubo GIARDINO 5 Strati 5 Layers Gardening Hose



Tubo a 5 strati con rinforzo magliato antitorsione idoneo per lavaggio e irrorazione. Flessibile e maneggevole. Antialga

*Hose with antitorsion braided mesh reinforcement suitable for wash down services and irrigation. Flexible and handling. Antialgae*

Ø interno - internal pollici - inches mm	Lunghezza RT Roll Length	
	mt	Bar
1/2" 12,5 mm	15	26
	25	26
	50	26
5/8" 15 mm	15	24
	25	24
	50	24
3/4" 19 mm	25	22
	50	22
1" 25 mm	25	22
	50	22
1-1/4" 30 mm	25	20
	50	20

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Struttura Structure</b>	Tubo a 5 strati, con rinforzo magliato antitorsione coadiuvato da 12 fili in contrapposizione. Pellicola alimentare e strato di pvc espanso. <i>5 layers hose with antitorsion reinforcement supported by 12 opposed wires. Food quality film and foamed PVC layer</i>
<b>Colore Colours</b>	GIALLO - <i>Yellow</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	- 15 C° + 60 C°

T03MNCT

Manichetta Telata PVC  
PVC Flat Textile Piles Hose



Tubo in PVC a struttura appiattibile, adatto per mandata a pressione di liquidi non corrosivi. Trova particolare impiego nelle pompe sommerse, in agricoltura, in edilizia e in cantieristica. Può essere utilizzato anche come guaina di protezione.

*PVC hose structure to be flattened, suitable for delivery under pressure of non corrosive liquids. Specifically suitable for submersible pumps, in agriculture and building industries. Can also be used as a protection sleeve.*



ALTA PRESSIONE - HIGH PRESSURE

Ø interno inner	Pressione di Esercizio Working Pressure	Pressione di Scoppio Burst Pressure	Peso Teorico Weight	Lungh. RT Roll Length
mm	bar	bar	gr/mt	
38	8	24	270	50 MT
51	8	24	360	50 MT
63	8	24	500	50 MT
70	8	24	570	50 MT
76	8	24	600	50 MT
80	8	24	660	50 MT
102	8	24	850	50 MT
127	5,5	17	1250	50 MT
152	5,5	17	1580	50 MT

BASSA PRESSIONE - LOW PRESSURE

Ø interno inner	Spessore Thickness	Pressione di Esercizio Working Pressure	Pressione di Scoppio Burst Pressure	Peso Teorico Weight	Lungh. RT Roll Length
mm	mm	bar	bar	gr/mt	
51	1,5	5,50	16,55	422	100 MT
63	1,5	4,50	13,79	462	100 MT
76	1,6	5,50	16,55	586	100 MT
102	1,7	4,80	14,48	819	100 MT
127	1,8	2,76	8,96	970	100 MT
152	1,9	4,14	13,79	1316	100 MT

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Struttura Structure</b>	Tubo in PVC appiattibile, rinforzato con filato in poliestere ad alta resistenza. Filo a 3 capi in poliestere; sia il tubo che la copertura sono estrusi simultaneamente per ottenere il massimo della fusione. <i>Flattening PVC hose with high resistant polyester reinforcement. 3-ply polyester thread; tube and cover are extruded simultaneously to obtain the maximum of the melting.</i>
<b>Colore Colours</b>	BLU - Blue
<b>Temperatura Temperature</b>	- 10° + 60° C

T01ACQLL

Tubo Acqua Long Length  
Long Length Water Delivery hose



Per mandata di acqua e fluidi inert  
Water and inert fluids hos



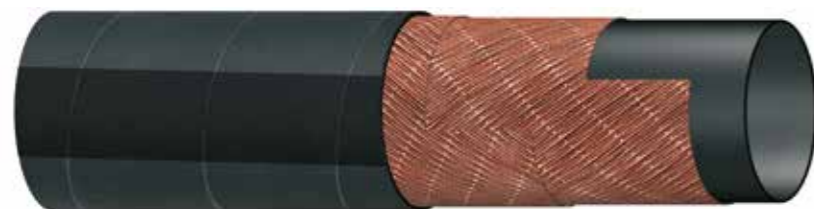
Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	kg/mt	
8	15	3,5	0,199	100 MT
10	17	3,5	0,227	100 MT
12	17	2,5	0,176	100 MT
13	19	3,0	0,232	100 MT
15	21	3,0	0,260	100 MT
19	26	3,5	0,381	50 MT
25	33	4,0	0,548	50 MT

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera <i>Black smooth rubber</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di filati sintetici ad alta resistenz <i>High tensile textile plies</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera resistente all' abrasione ed agli agenti atmosferici. Superficie liscia stampat <i>Abrasion and weather resistant black smooth rubber</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	10 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	30 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-20 °c +70 °c
<b>Marcatura Marking</b>	TOR/10 NL W.P. 10 BAR

**T02ACQ/APP**

**Manichetta Appiattibile Mandrino**  
*Mandrel Built Water Delivery Flattening hose*



Per mandata di acqua, fertilizzanti e fluidi non corrosivi. Per la sua leggerezza e appiattibilità trova impiego ideale negli impianti mobili d'irrigazione a pioggia e come accessorio di pompe sommerse.

*Mandrel built general purpose delivery hose suitable for water fertilizers and non corrosive fluids. Suitable for submersible pumps and irrigation systems.*

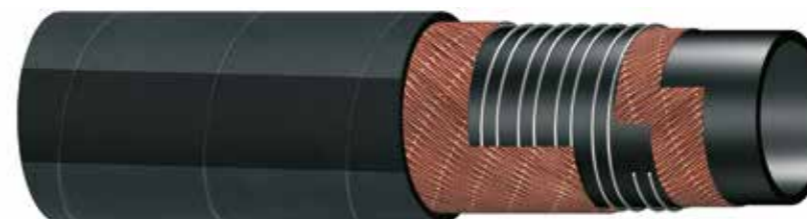
Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	kg/mt	
51	61	5	1,05	20/40 MT
60	70	5	1,21	20/40 MT
80	90	5	1,50	20/40 MT
102	114	5	2,30	20/40 MT
120	133	6,5	3,06	20/40 MT
152	165	6,5	3,50	20/40 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera <i>Black smooth rubber</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenz <i>High strength synthetic fibres plie</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera resistente all' abrasione ed agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela <i>Black rubber resistant to abrasion, atmospheric agents and ozone. Fabric impression</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	20 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	Fattore di sicurezza 1 : 2,5 <i>Safety factor 1 : 2,5</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	-20 °c +80 °c
<b>Marcatura Marking</b>	WATER DELIVERY WP 20 BAR 300 PSI

**T02ASP/ACQ**

**Tubo Aspirazione e Mandata Acqua Mandrino**  
*Mandrel Built Water Suction Delivery hose*



Per aspirazione e mandata di acqua e fluidi non corrosivi. Adatto per impianti di irrigazione a pioggia come parte accessoria sui carro-botte e per il convogliamento di acque industriali.

*Mandrel built water suction and delivery hose suitable for water and non corrosive fluids. Suitable for irrigation systems and industrial waste water.*

Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Aspirazione Vacuum	Raggio di curvatura Bending Radius	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	bar	mm	kg/mt	
19	29	5,0	0,8	115	0,55	61 MT
25	35	5,0	0,8	150	0,68	61 MT
30	40	5,0	0,8	180	0,80	61 MT
35	45	5,0	0,8	210	1,00	61 MT
40	50	5,0	0,8	240	1,15	61 MT
45	55	5,0	0,8	270	1,30	61 MT
51	61	5,0	0,8	300	1,60	61 MT
60	71	5,5	0,8	360	2,00	61 MT
76	88	6,0	0,8	450	2,52	61 MT
80	92	6,0	0,8	480	2,80	61 MT
90	104	7,0	0,8	540	3,50	61 MT
102	118	8,0	0,8	600	4,50	61 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera <i>Black smooth rubber</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenz <i>Metallic spiral wire embedded in high strength synthetic textile plies</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera resistente all' abrasione ed agli agenti atmosferici. Superficie liscia ad impressione tel <i>Black smooth rubber, resistant to weather and abrasion. Fabric impression</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	10 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	30 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-20 °c +80 °c
<b>Marcatura Marking</b>	WATER S/D W.P. 10 BAR - 150 PSI

## T02CARR

**Tubo Carrobotte Mandrino**  
*Mandrel Built Corrugated Water Suction and Delivery Hose*



Per aspirazione e mandata di acqua, fertilizzanti e fluidi non corrosivi. Generalmente utilizzato in pezzature d'impiego con manicotti alle estremità come corredo sui carro-botte.

*Mandrel built corrugated water suction and delivery hose with soft cuffs for water, slurries, fertilizers and non-corrosive fluids*

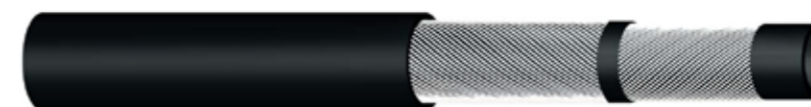
Ø interno inner mm	Spessore Parete Wall Thickness Manicotti Soft Cuffs mm	Aspirazione Vacuum bar	Raggio di curvatura Bending Radius mm	Peso Teorico Weight kg/mt	Lungh. Rotolo Roll Length
50	6	0,9	250	1,53	2/3 MT
60	6	0,9	300	1,77	2/3 MT
70	6	0,9	350	2,04	2/3 MT
75	6	0,9	375	2,21	2/3 MT
80	7	0,9	400	2,38	2/3 MT
90	8	0,9	450	3,07	2/3 MT
100	8	0,9	500	3,42	2/3 MT
110	8	0,9	550	3,75	2/3 MT
120	8	0,9	600	4,60	2/3 MT
125	8	0,9	650	4,79	2/3 MT
152	8	0,8	750	5,70	2/3 MT
200	12	0,8	1000	11,58	2/3 MT
250	12	0,8	1250	14,57	2/3 MT

### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera <i>Black smooth rubber</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenz <i>Metallic spiral wire embedded in high strength synthetic textile plies</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera resistente all' abrasione ed agli agenti atmosferici. Superficie ondulata ad impressione tela. <i>Weather conditions and abrasion resistant black rubber corrugated surface with fabric impression</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	3 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	9 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-20 °c +80 °c
<b>Marcatura Marking</b>	(striscia verde / <i>green stripe</i> )

## T01ARIALL

**Tubo Aria Long Length**  
*Long Length Air Delivery Hose*



Per mandata di aria compressa nei più svariati impieghi industriali.

*Long length rubber hose suitable for compressed air.*

Ø interno inner mm	Ø esterno outside mm	Spessore Parete Wall Thickness mm	Peso Teorico Weight kg/mt	Lungh. Rotolo Roll Length
6	14	4,0	0,195	100 MT
8	17	4,5	0,265	100 MT
10	19	4,5	0,325	100 MT
13	23	5,0	0,420	50 MT
16	26	5,0	0,490	50 MT
19	30	5,5	0,632	50 MT

### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera resistente all' aria compressa con minime tracce di oli nebulizzati <i>Black smooth rubber, resistant to air with traces of oil mist</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di filati sintetici ad alta resistenz <i>High strength textile yarn</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera resistente all' abrasione ed agli agenti atmosferici. Superficie liscia stampat <i>Abrasion and weather resistant black smooth rubber</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	20 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	60 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-30 °c +80 °c



## T02ARIA

### Tube Aria Mandata Mandrino Mandrel Built Air Delivery Hose



Per mandata di aria compressa a corredo di compressori, attrezzature di perforazione e macchine operatrici pneumatiche in genere.

Mandrel built heavy duty air hose.

Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	kg/mt	
13	23	5,0	0,41	61 MT
19	30	5,5	0,60	61 MT
25	37	6,0	0,83	61 MT
30	44	7,0	1,25	61 MT
32	46	7,0	1,50	61 MT
32	48	8,0	1,50	61 MT
35	51	8,0	1,60	61 MT
38	54	8,0	1,70	61 MT
40	56	8,0	1,80	61 MT
45	61	8,0	1,98	61 MT
51	67	8,0	2,10	61 MT
60	76	8,0	2,30	61 MT

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera Black smooth rubber
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenz High strength synthetic fibres plie
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera resistente all'abrasione ed agli agenti atmosferici. Superficie liscia ad impressione tel Black smooth rubber, resistant to weather and abrasion. Fabric impression
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	20 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	60 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-30 °C +80 °C
<b>Marcatura Marking</b>	BS 5118/2 AIR 20 BAR

## T02WINE

### Tube Mandata Mandrino Mandrel Built Food Hose



Per mandata di acqua potabile, vini, liquori a basso contenuto alcolico, succhi di frutta, bibite analcoliche e liquidi alimentari non contenenti grassi. Conforme agli standard F.D.A. Esente dalla presenza di ftalati.

Mandrel built food hose suitable for delivery of wine, beer, drinking water, alcoholic drinks with low alcoholic content, fruit juices and non-fatty foodstuffs. Complying F.D.A. standards. Free from phthalates.

Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	kg/mt	
25	37	6,0	0,80	40 MT
32	48	8,0	1,37	40 MT
38	56	9,0	1,82	40 MT
40	54	7,0	1,46	40 MT
40	60	10,0	2,20	40 MT
51	72	10,5	2,82	40 MT
60	82	11,0	3,38	40 MT
65	87	11,0	3,62	40 MT
76	100	12,0	4,71	40 MT
102	132	15,0	7,59	40 MT

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma bianca alimentare studiata per garantire assoluta atossicità ed inalterabilità del sapore e profumo del prodotto convogliato. Secondo BFR XXI cat. 2 e registrato RAL-F12. Special food quality white rubber created to ensure total atoxicity and keep products unaltered in taste and smell. Complying with F.D.A. standards and with BFR recommendations XXI cat. 2 of the German food legislation. RAL registration for food quality RALF-F12.
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza separate da strati di gomma. High strength synthetic textile plies separated by rubber layers.
<b>Copertura Cover</b>	In gomma rossa resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela. Special smooth red rubber, abrasion, ozon and weather resistant. Fabric impression.
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	10 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	30 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-20 °C +70 °C sterilizzazione +100 °C max 30 min. -20 °C +70 °C steam cleaning up to +100 °C for max 30 min
<b>Marcatura Marking</b>	THOR FOOD RAL-F12

La struttura del tubo è studiata per garantire minime ovalizzazioni durante l'utilizzo e per permetterne l'impiego anche in leggera aspirazione.  
The structure of the hose has been studied to guarantee minimum ovalization during use and in order to allow the employment also in light aspiration

**T02MILK**
**Tube Mandata Mandrino  
Mandrel Built Food Hose**


Per mandata di sostanze alimentari vegetali ed animali, liquidi a basso contenuto alcolico, latte, yogurt, succhi di frutta e bibite analcoliche anche contenenti grassi. Conforme agli standard F.D.A. esente dalla presenza di ftalati.

*Mandrel built food quality hose suitable for delivery of milk, dairy products, alcoholic drinks with low alcoholic content, fruit juices and oily and fatty foodstuffs of animal or vegetable origin, soft drinks. Complying F.D.A. standards. Free from phthalates*



Ø interno inner mm	Ø esterno outside mm	Spessore Parete Wall Thickness mm	Peso Teorico Weight kg/mt	Lungh. Rotolo Roll Length
19	29	5,0	0,50	40 MT
25	37	6,0	0,80	40 MT
32	44	6,0	0,95	40 MT
32	48	8,0	1,30	40 MT
38	56	9,0	1,75	40 MT
40	54	7,0	1,41	40 MT
40	60	10,0	2,15	40 MT
51	67	8,0	1,92	40 MT
51	72	10,5	2,73	40 MT
60	82	11,0	3,30	40 MT
65	87	11,0	3,52	40 MT
76	100	12,0	4,59	40 MT
102	132	16,0	7,39	40 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

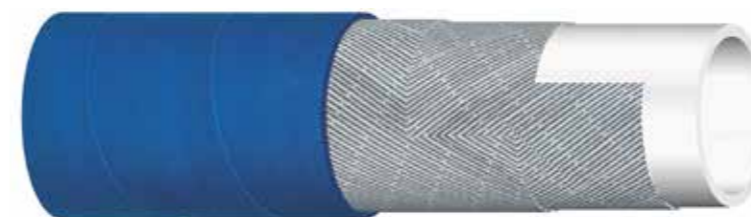
<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma sintetica bianca alimentare studiata per garantire assoluta atossicità ed inalterabilità del sapore e profumo del prodotto convogliato. Secondo BFR cat. 2 e registrato RAL-F11. <i>Synthetic smooth food quality rubber, created to ensure total atoxicity and keep products unaltered in taste and smell. Complying with F.D.A. standards and with BFR recommendations XXI cat. 2 of the German food legislation. RAL registration for food quality RAL-F11</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza separate da strati di gomma. <i>High strength synthetic textile plies separated by rubber layers.</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma blu resistente all'abrasione, ai grassi vegetali, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela. <i>Blue, smooth rubber, resistant to animal and vegetables fats, abrasion, ozone and weather conditions. Fabric impression.</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	10 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	30 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-20 °C +90 °C sterilizzazione +130 °C max 30 min. <i>-20 °C +90 °C steam cleaning up to +130°C for max 30 min.</i>
<b>Marcatura Marking</b>	THOR FOOD FDA RAL-F11 (in lettere bianche / in white letters)

La struttura del tubo è studiata per garantire minime ovalizzazioni durante l'utilizzo e per permetterne l'impiego anche in leggera aspirazione.  
*The structure of the hose has been studied to guarantee minimum ovalization during use and in order to allow its employment also in light aspiration*

**T02CASER/10**
**Tube Mandata Mandrino  
Mandrel Built Hose**


Per mandata di acqua calda per lavaggio nelle industrie alimentari. Conforme agli standard F.D.A.

*Mandrel built delivery hose suitable for hot water for cleaning service in the food industry. Complying F.D.A. standards.*



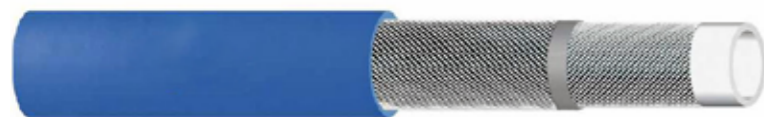
Ø interno inner mm	Ø esterno outside mm	Spessore Parete Wall Thickness mm	Peso Teorico Weight kg/mt	Lungh. Rotolo Roll Length
13	23	5,0	0,38	61 MT
16	26	5,0	0,44	61 MT
19	30	5,5	0,57	61 MT
25	38	6,5	0,79	61 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma sintetica bianca alimentare resistente al calore <i>Food quality white smooth synthetic rubber, resistant to heat</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza <i>High strength synthetic textile plies</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma azzurra resistente all'abrasione, al calore, alle tracce di grassi ed agli agenti atmosferici. Superficie liscia ad impressione tela. <i>Blue, smooth rubber, resistant to abrasion, heat, traces of oil and weather condition. Fabric impression</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	10 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	30 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	- 30 °C con punte fino a +160 ° <i>- 30 °C with peaks up to + 160 °C</i>
<b>Marcatura Marking</b>	HOT WATER 160 °C (logo bicchiere+forchetta / glass+fork) FOOD F.D.A. (striscia bianca / white stripe)

## T01CASER/15BL

### Tube Mandata Long Length Long Length Delivery Hose



Per lavaggio e pulizia ad acqua calda negli stabilimenti per produzione alimentare, caseifici, mattatoi e produzioni di conserve. Idoneo inoltre per applicazioni su avvolgitubo. Superficie esterna liscia, antigraffio, resistente ai grassi animali e vegetali. Rispondente ai regolamenti F.D.A. 21 ed alla legislazione tedesca B.F.R. raccomandazione XXI cat.2. I test di rispondenza alle normative sono stati effettuati dal CERISIE.

*Long Length delivery hose suitable for washing and cleaning with hot water in food industries, cheese factories, slaughter-houses and in preserved food industries. Suitable also for hose reels. Smooth cover resistant to abrasion, animal and vegetable fats. According to F.D.A. 21 regulation and to German B.F.R. legislation recommendation XXI cat. 2. The conformity tests have been performed by CERISIE.*

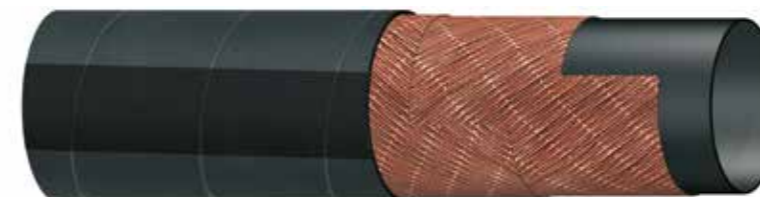
Ø interno inner mm	Ø esterno outside mm	Spessore Parete Wall Thickness mm	Peso Teorico Weight kg/mt	Lungh. Rotolo Roll Length 50 MT
13	23	5,0	0,35	50 MT
16	26	5,0	0,42	50 MT
19	31	6	0,53	50 MT
25	36	5,5	0,65	50 MT

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma bianca alimentare <i>White smooth food quality rubber</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di filati sintetici ad alta resistenz <i>High strenght synthetic yarns</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma blu resistente agli agenti atmosferici, all'ozono ed all'abrasione. Superficie liscia stampata. <i>Blue smooth rubber, resistant to abrasion, ozone, and weathering.</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	15 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	45 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-30 °C +100 °C
<b>Marcatura Marking</b>	THOR CASER WP 15 BAR (logo bicch+forch/glass+fork)FDA BFR XXI Kat.2

## T02CALORE

### Tube Mandata Mandrino Mandrel Built Delivery Hose



Per mandata di acqua calda frammista a vapore e fluidi caldi non corrosivi

*Mandrel built delivery hose for hot water mixed with steam and other non corrosive fluids*

Ø interno inner mm	Ø esterno outside mm	Spessore Parete Wall Thickness mm	Peso Teorico Weight kg/mt	Lungh. Rotolo Roll Length 61 MT
10	20	5,0	0,32	61 MT
12	22	5,0	0,36	61 MT
15	25	5,0	0,42	61 MT
18	28	5,0	0,48	61 MT
20	30	5,0	0,52	61 MT
25	35	5,0	0,62	61 MT
30	42	6	0,80	61 MT
35	48	6,5	1,10	61 MT
40	54	7,0	1,27	61 MT
45	61	8,0	1,63	61 MT
51	68	9,0	2,05	61 MT

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma sintetica nera resistente al calore <i>Black smooth synthetic rubber, resistant to heat</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenz <i>High strength synthetic textile plies</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma sintetica nera resistente all' abrasione, al calore, agli agenti amosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tel <i>Black smooth synthetic rubber, resistant to abrasion, heat, ozone and weather conditions. Fabric impression</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	10 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	30 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-40 °C +120 °C
<b>Marcatura Marking</b>	HOT WATER - T. +120 °C (in lettere rosse / <i>in red letters</i> )

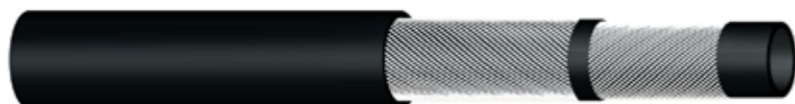
## T01CARBLL

**Tube Carburante Long Length**  
**Long Length Oil & Fuel Delivery Hose**



Per mandata di carburanti, gasolio e lubrificanti in genere.

*Long length oil and fuel delivery hose suitable for petroleum products and lubricants in general.*



Ø interno inner	Ø esterno outside	Pressione di Esercizio Working Pressure	Pressione di Scoppio Burst Pressure	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	bar	bar	kg/mt	
8	15	10	38	0,165	100 MT
10	17	10	32	0,210	100 MT
13	20	10	34	0,240	100 MT
15	23	10	38	0,315	100 MT
19	27	10	42	0,385	50 MT
25	35	10	32	0,620	50 MT

### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma sintetica nera resistente agli olii minerali, ai carburanti con contenuto aromatico non superiore al 40% <i>Black smooth synthetic rubber, resistant to mineral oils and fuels with max 40% of aromatic content</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di filati sintetici ad alta resistenz <i>High strenght synthetic textile yarn</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma sintetica nera conduttiva resistente ai lubrificanti, ai carburanti, all'abrasione ed agli agenti atmosferici. superficie liscia stampat <i>Black smooth conductive synthetic rubber, resistant to oil, fuel, abrasion and weather conditions</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	- 20 °C +80 °C
<b>Marcatura Marking</b>	CARBOPOMP / 10NL - W.P. 10 BAR R<1 M Ohm (in lettere bianche / in white letters)

## T01CARBEC

**Tube Eco Carburante Long Length**  
**Long Length Oil & Fuel Delivery Hose**



Per mandata di carburanti, gasolio, benzine senza piombo ed eco diesel. Utilizzato su motori a combustione interna di autovetture, autoveicoli industriali e trattori.

*Long Length fuel delivery hose suitable for diesel, unleaded fuel and ecodiesel. Used in cars and industrial vehicles.*



Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	kg/mt	
5	12	3,50	0,11	100 MT
7	13	3	0,125	100 MT
8	14,5	3,25	0,15	100 MT
10	16,5	3,25	0,18	100 MT
13	20	3,50	0,27	100 MT

### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera resistente ai carburanti con contenuto aromatico non superiore al 50% ed alle benzine senza piombo con contenuto massimo: di mtbe 5%, di composti ossigenati 15% <i>Black smooth rubber, suitable for petroleum products with max 50% of aromatic content and for unleaded fuel with max 5% MTBE and 15% oxygenated compounds</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di filati sintetici ad alta resistenz <i>High strenght synthetic textile yarn</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera resistente ai lubrificanti, ai carburanti, alle alte temperature ed all'invecchiamento. Superficie liscia stampat <i>Black smooth rubber, resistant to oil, fuel, high temperatures and aging</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	10 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	30 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	- 20 °C + 120 °C
<b>Marcatura Marking</b>	CARBOPOMP/ECO NL W.P. 10 BAR (Ø) (in lettere verdi / in green letters)

**T02CARB**

**Tubo Carburante Mandata Mandrino**  
*Mandrel Built Oil & Fuel Delivery Hose*



Per mandata di olii minerali, gasolio e carburanti

*Mandrel built hose suitable for petroleum products*

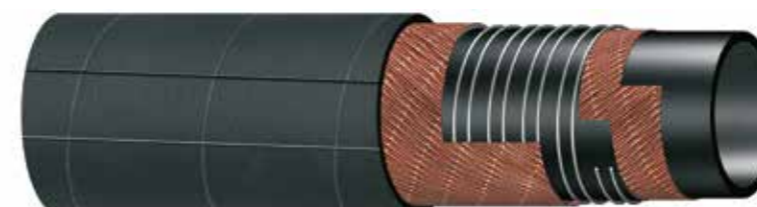
Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	kg/mt	
19	30	5,50	0,63	61 MT
25	37	6,00	0,86	61 MT
28	40	6,00	0,94	61 MT
30	42	6,00	0,98	61 MT
32	44	6,00	1,20	61 MT
35	47	6,00	1,25	61 MT
40	54	7,00	1,60	61 MT
45	60	7,50	1,90	61 MT
51	66	7,50	2,10	61 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera resistente agli idrocarburi con contenuto aromatico non superiore al 40%. <i>Black smooth rubber suitable for petroleum products with max 40% aromatic content.</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e cordicella di rame incorporata per garantire la dissipazione dell'elettricità statica. <i>High strength synthetic textile plies with antistatic copper wire</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera resistente all'abrasione, agli olii, ai carburanti, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela. <i>Oil, abrasion, ozone and weather resistant black smooth rubber. Fabric Impression.</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	15 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	45 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-30 °C +80 °C
<b>Marcatura Marking</b>	OIL DELIVERY W.P. 15 BAR - 225 PSI (in lettere rosse / in red letters)

**T02R4**

**Tubo Rinforzato Aspirazione e Mandata Mandrino**  
*Reinforced Mandrel Built Suction & Delivery Hose*



Per aspirazione e mandata di fluidi idraulici, oli minerali e carburanti nei circuiti oleodinamici. Montato di norma su presse, macchine agricole, autoveicoli industriali ed automessi per l'edilizia in genere. Conforme all norma SAE/100 R4.

*Mandrel built Suction and Delivery hose for hydraulic fluids, mineral oils and fuels in oleo-dynamic circuits. Suitable for presses, industrial vehicles, agricultural machines and machines for building industry. Accordings SAE 100 R4 specifications*

Ø interno inner	Pressione di Eserc. Working Pressure	Pressione di Scoppio Burst Pressure	Aspirazione Vacuum	Raggio di Curvatura Bending Radius	Peso Teorico Weight	Lungh. RT Roll Length
mm	bar	bar	bar	mm	kg/mt	
19	21	83	0,8	125	0,55	61 MT
25	17	69	0,8	150	0,74	61 MT
30	16	65	0,8	190	0,86	61 MT
32	14	55	0,8	200	0,90	61 MT
35	12	50	0,8	240	1,01	61 MT
38	10	41	0,8	255	1,08	61 MT
40	10	41	0,8	260	1,26	61 MT
45	8	30	0,8	270	1,41	61 MT
51	7	28	0,8	300	1,56	61 MT
60	5	22	0,8	350	1,88	61 MT
76	4	15	0,8	460	2,62	61 MT
102	3	12	0,6	610	4,50	30,5 MT

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera resistente ai fluidi idraulici, olii minerali e carburanti <i>Black smooth rubber suitable for hydraulic fluids, mineral oils anf fuel</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza <i>Metallic spiral embedded between high strength synthetic textile plies.</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera resistente all'abrasione, al calore, agli oli, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela. <i>Black smooth rubber, resistant to abrasion, heat, oil, ozone and weather. Fabric impression.</i>
<b>Temperatura Temperature</b>	-40 °C +100 °C
<b>Marcatura Marking</b>	SAE 100 R4 Ø Anno (a rilievo) - Year (embossed)

## T02SP-CHEM

### Tubo Aspirazione e Mandata Mandrino Mandrel Built Suction & Delivery Hose



Tubo universale per aspirazione e mandata di acidi, basi, idrocarburi alifatici, aromatici, chetoni, aldeidi ed esteri; idrocarburi clorurati per impieghi saltuari. Utilizzato anche per prodotti alimentari, vegetali, animali ed alcolici.

*Mandrel built multipurpose suction and delivery hose designed for acids, bases, ketons, aldehyds, esters, aromatics, aliphatics and hydrocarbons (limited resistance to chlorinated hydrocarbons). Also suitable for animals or vegetable foodstuffs and alcoholic drinks.*

Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Aspirazione Vacuum	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	bar	kg/mt	
19	31	6,0	0,9	0,68	40 MT
25	37	6,0	0,9	0,85	40 MT
32	44	6,0	0,9	1,05	40 MT
38	51	6,5	0,9	1,20	40 MT
51	65	7	0,9	1,78	40 MT
63	78	7,5	0,8	2,50	40 MT
76	92	8,0	0,8	2,95	40 MT
102	118	8,0	0,8	4,11	40 MT

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in polietilene ad altissimo peso molecolare (uhmwpe) bianco, antiabrasivo ed alimentare secondo le prescrizioni F.D.A. e le norme alimentari europee. <i>Uhmwpe white smooth food quality polyethylene resistant to abrasion. Complies F.D.A. and European food standards.</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza. <i>Metallic helix wire embedded between high strength synthetic textile plies</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma blu speciale resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela. <i>Special blue rubber, abrasion, ozone and weather resistant. Fabric impression.</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	16 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	48 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	Per le temperature d'impiego e le concentrazioni di utilizzo fare riferimento alla tabella di resistenza chimica. -25 °C sterilizzazione 130 °C max 30 minuti a sistema aperto. <i>Temperature and concentration of the transported medium: refer to chemical resistance chart. -25 °C sterilisation + 130 °C max 30 minutes in open system.</i>
<b>Marcatura Marking</b>	UHMWPE FDA FOOD QUALITY S/D - W.P. 16 BAR - 225 PSI (in lettere gialle / in yellow letters)

## T02SAND

### Tubo Aspirazione e Mandata Mandrino Mandrel Built Suction and Delivery Hose



Per mandata di sabbia silicea, graniglia metallica, loppa, corindone e materiali abrasivi in genere. Studiato per impianti di sabbiatura.

*Mandrel built hose highly abrasion resistant. Suitable for sand, corundum, grit and abrasive materials in general, normally used for surface treatment. Thought for sandblasting.*

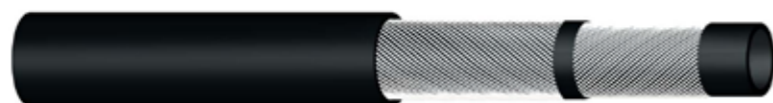
Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	kg/mt	
10	22	6,0	0,35	61 MT
13	25	6,0	0,47	61 MT
16	30	7,0	0,60	61 MT
19	33	7,0	0,68	61 MT
25	40	7,5	0,89	40 / 20 MT
30	45	7,5	1,02	40 / 20 MT
32	48	8,0	1,33	40 / 20 MT
51	71	10,0	2,19	61 MT
60	80	10,0	2,49	61 MT
65	85	10,0	2,70	61 MT

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera conduttiva ad alta resistenza all'abrasione ed all'azione di taglio. <i>Black smooth conductive rubber, hight resistant to abrasion and cutting.</i>
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza <i>High strength synthetic textile plies.</i>
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera, resistente all' abrasione ed agli agenti atmosferici. superficie liscia ad impressione tela. <i>Black smooth rubber, weather and abrasion resistant. Fabric impression.</i>
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	12 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	36 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	-40 °C +70 °C
<b>Marcatura Marking</b>	ANTISTATIC SHOTBLAST - WP 12 BAR - 180 PSI ( in lettere arancioni / in orange letters )

T01MULTI

Tubo Mandata Long Length  
Long Length Delivery Hose



Tubo multiuso, particolarmente indicato per il convogliamento di: aria, acqua, acqua di mare, acqua calda, prodotti chimici, acidi, basi, sali, chetoni, glicoli, aldeidi e schiume estinguenti. Ha eccezionale resistenza all'invecchiamento e alle basse temperature. Tubo conforme alle norme BS 2050.

General purpose long length hose suitable for air, cold and hot water, sea water, chemicals, acids, bases, saline solutions, ketons, glycols, aldehydes and extinguishing foam. Particularly resistant to ageing and low temperature. According BS 2050.

Ø interno inner	Ø esterno outside	Spessore Parete Wall Thickness	Peso Teorico Weight	Lungh. Rotolo Roll Length
mm	mm	mm	kg/mt	
10	19	4,5	0,25	100 MT
13	21	4,0	0,27	100 MT
16	26	5,0	0,40	80 MT
19	29	5,0	0,47	50 MT
25	36	5,5	0,65	50 MT

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Sottostrato Tube</b>	Liscio in gomma nera conduttiva. Black smooth conductive rubber.
<b>Rinforzi Reinforcement</b>	Inserzioni di filati sintetici ad alta resistenza High strength synthetic textile plies.
<b>Copertura Cover</b>	In gomma nera resistente all'abrasione, al calore, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia stampata. Black smooth rubber resistant to abrasion, heat, weather and ozone. Printed surface
<b>Pressione di Esercizio Working Pressure</b>	20 bar
<b>Pressione di Scoppio Burst Pressure</b>	60 bar
<b>Temperatura Temperature</b>	Per le temperature di impiego e le concentrazioni di utilizzo fare riferimento alla tabella di resistenza chimica. For temperature and concentration refer to chemical resistance chart.
<b>Marcatura Marking</b>	ANTISTATIC B.S. 2050 W.P. 20 BAR ( in lettere bianche / in white letters )

L01TG

Lastra Tutta Gomma  
SBR Sheet



Gomma SBR adatta per impieghi generici, da usare quando non siano richieste particolari caratteristiche fisico meccaniche o di resistenza al calore o ad agenti chimici.

SBR rubber sheet for general purposes that do not involve contact with chemicals, heat or special physical/mechanical properties.

Spessore Thickness	Altezza Height	Lunghezza Length
mm	mt	mt
1	1,20	10
1,5	1,20	10
2	1,20	10
3	1,20	10
4	1,20	10
5	1,20	10
6	1,20	10
8	1,20	10
10	1,20	10
12	1,20	5
15	1,20	5
20	1,20	5
1	1,50	10
1,5	1,50	10
2	1,50	10
3	1,50	10
4	1,50	10
5	1,50	10
6	1,50	10
8	1,50	10
10	1,50	10
12	1,50	5
15	1,50	5
20	1,50	5
15	1,00	1
20	1,00	1
25	1,00	1
30	1,00	1
40	1,00	1
50	1,00	1

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Colore - Colour</b>	Nero - Black
<b>Superficie - Surface</b>	Liscia - Smooth
<b>Peso Specifico - Specif Weight</b>	1,50 gr / cm³
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Resistenza alla trazione Tensile Strenght</b>	3 Mpa
<b>Allungamento - Elongation</b>	200 %
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 70 °C

## L01GT

### Lastra Gomma e Tela SBR Cloth-Inserted Sheet



Gomma telata SBR adatta per impieghi generici, da usare quando non siano richieste particolari caratteristiche fisico meccaniche o di resistenza al calore o ad agenti chimici; con il vantaggio di una maggiore resistenza alla lacerazione per la presenza di un inserto tessile.

*SBR cloth-inserted rubber sheet suitable for general purposes, not indicated for chemicals, heat or special physical/mechanical properties; with a greater tearing resistance thanks to the cloth insert.*

Spessore Thickness	Altezza Height	Lunghezza Length
mm	mt	mt
1,5	1,20	10
2	1,20	10
2,5	1,20	10
3	1,20	10
4	1,20	10
5	1,20	10
6	1,20	10
8	1,20	10
10	1,20	10
1,5	1,50	10
2	1,50	10
3	1,50	10
4	1,50	10
5	1,50	10
6	1,50	10
8	1,50	10
10	1,50	10

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Colore - Colour</b>	Nero - Black
<b>Superficie - Surface</b>	Liscia - Smooth
<b>Peso Specifico - Specif Weight</b>	1,50 gr / cm <sup>3</sup>
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Resistenza alla trazione Tensile Strength</b>	3 Mpa
<b>Allungamento - Elongation</b>	200 %
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 70 °C

## L01G2T

### Lastra Gomma a 2 Tele SBR Double Cloth Inserted Sheet



Gomma telata a 2 tele SBR, adatta per impieghi generici, da usare quando non siano richieste particolari caratteristiche fisico meccaniche o di resistenza al calore o ad agenti chimici; con il vantaggio di una maggiore resistenza alla lacerazione per la presenza di due inserti tessili.

*SBR double cloth inserted rubber sheet suitable for general purposes, not indicated for chemicals, heat or special physical/mechanical properties; with a greater tearing resistance thanks to a double cloth insert.*

Spessore Thickness	Altezza Height	Lunghezza Length
mm	mt	mt
3	1,20	10
4	1,20	10
5	1,20	10
6	1,20	10
8	1,20	10
10	1,20	10
15	1,20	5
20	1,20	5
4	1,50	10
5	1,50	10
6	1,50	10
8	1,50	10
10	1,50	10

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Colore - Colour</b>	Nero - Black
<b>Superficie - Surface</b>	Liscia - Smooth
<b>Peso Specifico - Specif Weight</b>	1,50 gr / cm <sup>3</sup>
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Resistenza alla trazione Tensile Strength</b>	3 Mpa
<b>Allungamento - Elongation</b>	200 %
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 70 °C

## L01TGO

### Lastra Gomma Anti-Olio NBR Anti-Oil Sheet



Gomma antiolio NBR economica adatta per impieghi in presenza di oli, grassi minerali ed animali con buone proprietà meccaniche.

*Economical oil resistant NBR sheet, suitable for use in presence of oils, mineral and animal greases. Good mechanical properties.*

Spessore Thickness	Altezza Height	Lunghezza Length
mm	mt	mt
1	1,50	10
1,5	1,50	10
2	1,50	10
3	1,50	10
4	1,50	10
5	1,50	10
6	1,50	5
8	1,50	5
10	1,50	5

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Colore - Colour</b>	Nero - Black
<b>Superficie - Surface</b>	Liscia - Smooth
<b>Peso Specifico - Specif Weight</b>	1,50 gr / cm <sup>3</sup>
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Resistenza alla trazione Tensile Strength</b>	4 Mpa
<b>Allungamento - Elongation</b>	250 %
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 80 °C

## L01TGS

### Lastra Gomma Speciale Anti-Abrasiva NR-SBR Special Sheet Abrasion Resistant



Gomma antiabrasiva NR-SBR adatta per ricoprire e proteggere superfici soggette a forti abrasioni. Resiste all'abrasione, alla lacerazione e alle sollecitazioni multiple.

*NR-SBR abrasion-resistant sheet suited to protect surfaces subject to hard abrasion. High resistance to abrasion, tearing and hard strain.*

Spessore Thickness	Altezza Height	Lunghezza Length
mm	mt	mt
2	1,50	10
3	1,50	10
4	1,50	10
5	1,50	10
6	1,50	5
8	1,50	5
10	1,50	5

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Colore - Colour</b>	Nero - Black
<b>Superficie - Surface</b>	Liscia - Smooth
<b>Peso Specifico - Specif Weight</b>	1,35 gr / cm <sup>3</sup>
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Resistenza alla trazione Tensile Strength</b>	7 Mpa
<b>Allungamento - Elongation</b>	310 %
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 25 / + 80 °C



## L01PB

### Pavimento Gomma a Bolli Round Dot SBR Flooring



Gomma SBR utilizzata comunemente per pavimentazioni industriali, protezione di qualsiasi superficie  
*Round dot SBR rubber flooring, suited for industrial floors and general protection of surfaces.*

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Superficie Stampat Moulded Surface</b>	A Bolli Round dot
<b>Superficie Oppost Opposite Surface</b>	Imp. Tela Fabric Effect Impression
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 70 °C

Spessore Thickness	Altezza Height	Lungh. Length	Colore Colour	Peso Weight
mm	mt	mt		kg/m <sup>2</sup>
4	1,20	10	Nero - Black	5,70

## L01TB

### Tappeto Gomma a Bolli Round dot SBR Flooring



Gomma SBR utilizzata comunemente per pavimentazioni industriali. Certificazione di reazione al fuoco Classe Cfl - S2 solo per bollo colore nero

*Round dot SBR rubber flooring, suited for industrial floors. Certificate "reaction to fire" Class Cfl - S2 only for black flooring*

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Superficie Stampat Moulded Surface</b>	A Bolli Round dot
<b>Superficie Oppost Opposite Surface</b>	Imp. Tela Fabric Effect Impression
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 70 °C

Spessore Thickness	Altezza Height	Lungh. Length	Colore Colour	Peso Weight
mm	mt	mt		kg/m <sup>2</sup>
3	1,20	10	Nero - Black	4,20
3	1,50	10	Nero - Black	4,20
3	1,20	10	Grigio - Grey	4,48
3	1,20	10	Rosso - Red	4,48
3	1,20	10	Marrone - Brown	4,48

## L01TGG

### Tappeto Gomma Grigliato Checked SBR Flooring



Gomma SBR utilizzata comunemente per pavimentazioni industriali, protezione di qualsiasi superficie

*Checked SBR rubber flooring, suited for industrial floors and general protection of surfaces.*

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Superficie Stampat Moulded Surface</b>	Grigliato Checked
<b>Superficie Oppost Opposite Surface</b>	Imp. Tela Fabric Effect Impression
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 70 °C

Spessore Thickness	Altezza Height	Lungh. Length	Colore Colour	Peso Weight
mm	mt	mt		kg/m <sup>2</sup>
3	1,40	10	Nero - Black	4,20

## L01TM

### Tappeto Gomma Millerighe Ribbed SBR Flooring "1000"



Gomma SBR utilizzata comunemente per pavimentazioni, tappetini in veicoli industriali, protezione di qualsiasi superficie

*Ribbed SBR rubber flooring, suited for industrial vehicles mats and general protection of surfaces.*

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Superficie Stampat Moulded Surface</b>	Millerighe Ribbed "1000"
<b>Superficie Oppost Opposite Surface</b>	Imp. Tela Fabric Effect Impression
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 70 °C

Spessore Thickness	Altezza Height	Lungh. Length	Colore Colour	Peso Weight
mm	mt	mt		kg/m <sup>2</sup>
3	1,20	10	Nero - Black	4,06
3	1,50	10	Nero - Black	4,06
4	1,20	10	Grigio - Grey	6,08

## L01TC

### Tappeto Gomma Centorighe Ribbed SBR Flooring "100"



Gomma SBR utilizzata comunemente per pavimentazioni, tappetini in veicoli industriali, protezione di qualsiasi superficie

*Ribbed SBR rubber flooring, suited for industrial vehicles mats and general protection of surfaces.*

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Superficie Stampat Moulded Surface</b>	Centorighe Ribbed "100"
<b>Superficie Oppost Opposite Surface</b>	Imp. Tela Fabric Effect Impression
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 70 °C

Spessore Thickness	Altezza Height	Lungh. Length	Colore Colour	Peso Weight
mm	mt	mt		kg/m <sup>2</sup>
3	1,20	10	Nero - Black	4,20

## L01TGR

### Tappeto Gomma Grana Riso Checked SBR Flooring "Rice Grain"



Gomma SBR utilizzata comunemente per pavimentazioni industriali, protezione di qualsiasi superficie

*Checked SBR rubber flooring, suited for industrial floors and general protection of surfaces.*

Spessore Thickness	Altezza Height	Lungh. Length	Colore Colour	Peso Weight
mm	mt	mt		kg/m <sup>2</sup>
3	1	10	Nero - Black	4,48

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Superficie Stampat Moulded Surface</b>	Grana Riso Checked "Rice Grain"
<b>Superficie Oppost Opposite Surface</b>	Imp. Tela Fabric Effect Impression
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 70 °C

## L01TPD

### Tappeto Gomma Punta Diamante Checked SBR Flooring "Diamond"



Gomma SBR utilizzata comunemente per pavimentazioni industriali, protezione di qualsiasi superficie

*Checked SBR rubber flooring, suited for industrial floors and general protection of surfaces.*

Spessore Thickness	Altezza Height	Lungh. Length	Colore Colour	Peso Weight
mm	mt	mt		kg/m <sup>2</sup>
3	1	10	Nero - Black	4,48

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Superficie Stampat Moulded Surface</b>	Punta Diamante Checked "Diamond"
<b>Superficie Oppost Opposite Surface</b>	Imp. Tela Fabric Effect Impression
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 20 / + 70 °C

## L01ZERB

### Zerbino in Gomma Rubber Mat



Zerbino in gomma con fori aperti per permettere una facile pulizia. Possono essere utilizzati in multipli unendoli mediante appositi giunti di connessione.

*Hollow rubber mat with open holes for easy cleaning. Mats can be joined with special joints in order to create large surfaces.*

Spessore Thickness	Larghezza Width	Lunghezza Length	Colore Colour
mm	mm	mm	
22	400	600	Nero - Black
22	400	800	Nero - Black
22	500	1000	Nero - Black
22	800	1200	Nero - Black
22	1000	1500	Nero - Black

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

**Materiale - Material** SBR

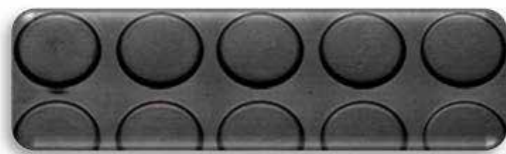
## L01GIUNZERB

### Giunzioni Zerbino Joints

Spessore Thickness	Larghezza Width	Lunghezza Length	Colore Colour
mm	mm	mm	
22	75	75	Nero - Black

L02TB

Tappeto PVC Bolli  
Round dot PVC Flooring



Tappeto PVC utilizzato comunemente per pavimentazioni industriali, protezione di qualsiasi superficie

Round dot PVC flooring suited for industrial floors and general protection of surfaces.

Spessore Thickness	Altezza Height	Lungh. Length	Colore Colour	Peso Weight
mm	mt	mt		kg/mq
1,5	1,00	20	Nero - Black	2,70
1,5	2,00	20	Nero - Black	2,70
1,5	1,00	20	Grigio - Grey	2,70
1,5	2,00	20	Grigio - Grey	2,70

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Superficie Stampat Moulded Surface</b>	Bolli PVC PVC Round Dot
<b>Superficie Oppost Opposite Surface</b>	Liscia Smooth
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 15 / + 40 °C

L02TGG

Tappeto PVC Grigliato  
Checked PVC Flooring



Tappeto PVC utilizzato comunemente per pavimentazioni industriali, protezione di qualsiasi superficie

Checked PVC flooring suited for industrial floors and general protection of surfaces.

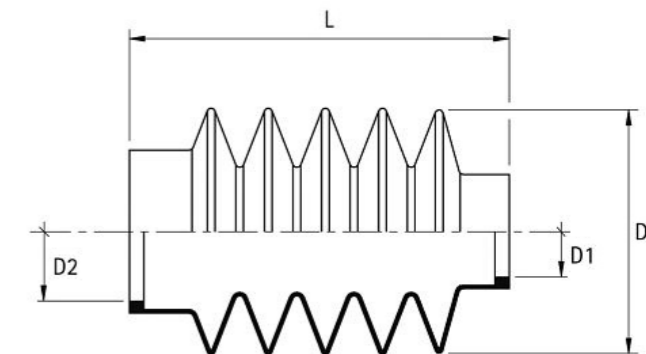
Spessore Thickness	Altezza Height	Lungh. Length	Colore Colour	Peso Weight
mm	mt	mt		kg/mq
1,5	2,00	20	Grigio - Grey	2,70

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

<b>Superficie Stampat Moulded Surface</b>	Grigliato PVC PVC Checkered
<b>Superficie Oppost Opposite Surface</b>	Liscia Smooth
<b>Durezza - Hardness</b>	70 Shore A
<b>Temperatura di Esercizio Range Temperature</b>	- 15 / + 40 °C

S

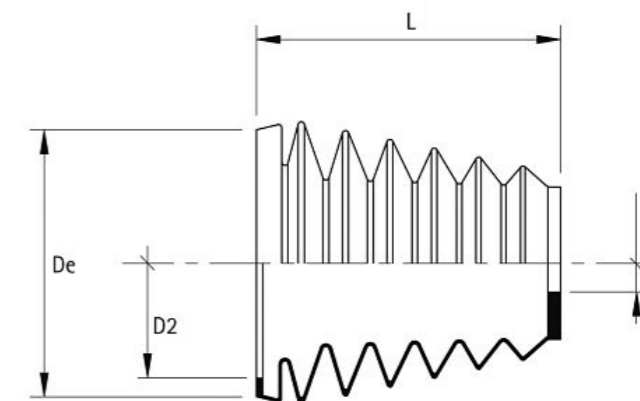
Soffietto Cilindrico in Gomm  
Cylindrical Rubber Bellow



COD.   
204.S | 10

S/T

Soffietto ronco-Conico in Gomma  
Conical Rubber Bellow



COD.   
204.S/T | 10

Caratteristiche S - S/T

**MATERIALE:** Gomma sintetica antiolio, temperatura di impiego: -40°C / + 130°C

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE:** Per effettuare un ordine:

- 1) Calcolate le misure dell'organo da proteggere;
  - 2) In base a ciò ipotizzate i valori D1 (diametro imboccatura più stretta), D2 (diametro imboccatura più larga), De (massimo ingombro) e L (lunghezza a riposo) ottimali e comunicateceli;
  - 3) Vi invieremo quindi il disegno dei soffiotti che maggiormente si avvicinano a questi valori ottimali, ed il relativo preventivo
- UTILIZZO:** Parapolvere su organi, scatole cambio, guide, viti, ingranaggi, pistoni

S - S/T Product specificatio

**MATERIAL:** NBR Rubber Compound, working temperature : -40°C / + 130°C

**SPECIFIC FEATURES:** To make an order:

- 1st) Please measure the gear you want to protect with the bellow;
  - 2nd) Knowing that, you can suppose the quote D1 (tighter mouth), D2 (larger mouth), De (overall dimensions) and L (length at rest) of the bellow, and let us know them;
  - 3rd) we will fax / mail you the drawing/s of the available bellow having more or less these dimensions, with our best offer
- USE:** Protection against the dust of various mechanical gears

**TPE**

**Tampone Rotondo per Ponte Elevatore  
Round Pad**



A6TPE10



A6TPE12 - A6TPE30



A6TPE14

COD.	Gomma Rubber	Ø Est.mm	
A6TPE10	NBR	120	1
A6TPE12	NBR	120	1
A6TPE14	NBR	145	1
A6TPE30	NBR	145	1

**Caratteristiche**

TPE10 = Liscio Rilievi Tondi  
TPE12 = 3 Pioli Rilievi Tondi  
TPE14 = Foro Centrale Semicurve  
TPE30 = 3 Pioli Rilievi Tondi

**UTILIZZO:**

Su bracci di ponte elevatore a colonna

**Product specificatio**

TPE10 = Smooth Round Reliefs  
TPE12 = 3 Pivot Round Reliefs  
TPE14 = Central hole Curve Reliefs  
TPE30 = 3 Pivot Round Reliefs

**USE:**

Column post lift

**TPG**

**Tampone Rettangolare per Ponte Elevatore  
Rectangular Pad**

COD.	Gomma Rubber	Altezza Height mm	Base mm	
A6TPG30	NBR	30	160X120	1
A6TPG40	NBR	40	160X120	1
A6TPG60	NBR	60	160X120	1
A6TPG120	NBR	120	160X120	1

**Caratteristiche**

**UTILIZZO:** Su ponte elevatore a pedana (TPG 120 addatto ai S.U.V.)

**Product specificatio**

**USE:** On platform post lift (TPG 120 suits to S.U.V.)

**PU**

**Barre Elastiche in Poliuretano  
Polyurethane Bars**



COD.	Ø Est. mm	Ø Int. mm	Colore Colour	Lungh. Length mm	Durezza Hardness Shore A	
A6PU70F020	20	8,5	Nero / Black	500	70	1
A6PU70F025	25	10,5	Nero / Black	500	70	1
A6PU70F032	32	13,5	Nero / Black	500	70	1
A6PU70F040	40	13,5	Nero / Black	500	70	1
A6PU70F050	50	17	Nero / Black	500	70	1
A6PU70F063	63	17	Nero / Black	500	70	1
A6PU70F080	80	21	Nero / Black	500	70	1
A6PU70F100	100	21	Nero / Black	500	70	1
A6PU92F020	20	8,5	Rosso / Red	500	92	1
A6PU92F025	25	10,5	Rosso / Red	500	92	1
A6PU92F032	32	13,5	Rosso / Red	500	92	1
A6PU92F040	40	13,5	Rosso / Red	500	92	1
A6PU92F050	50	17	Rosso / Red	500	92	1
A6PU92F063	63	17	Rosso / Red	500	92	1
A6PU92F080	80	21	Rosso / Red	500	92	1
A6PU92F100	100	21	Rosso / Red	500	92	1

**Caratteristiche**

**TOLLERANZA SULLA DUREZZA:** +/-1%

**UTILIZZO:** Come molle nello stampaggio della lamiera, o per realizzare particolari

**Product specificatio**

**HARDNESS TOLERANCE:** +/-1%

**USE:** As springs in steel sheet pressing

GZ

Mazzuolo Anti - Rimbalzo Nero  
Dead Blow Mallet



COD.	Peso Weight gr	Ø Est. mm	Lungh. Mazzuolo Length Mallet mm	
B5GZ1	700	40	295	6
B5GZ2	1000	50	340	6

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Monoblocco in Plastica con graniglia metallica interna

**DUREZZA STANDARD:** 85 Shore A

**UTILIZZO:** Adatto per meccanici, installatori e officine auto. Ovunque si richieda l'assenza di rimbalzo

**NOTA:** Colore Nero

**Product specification**

**MAIN PART MATERIAL:** Plastic single-piece body, with internal metallic grit

**STANDARD HARDNESS:** 85 Shore A

**USE:** Suitable for: mechanics, installers, car workshop and whenever the absence of rebound is needed

**NOTES:** Black Colour


GK

Mazzuolo Getok  
Getok Mallet



new!  
brevetto esclusivo GeTech  
**Getok**

NON LASCIA MACCHIE!  
IT DOESN'T LEAVE STAINS!

COD.	Colore Colour	Ø Testa Head mm	Lungh. Mazzuolo Mallet Length mm	
B5GK50	Blu / Blue	48	280	6
B5GK51	Bianco / White	48	280	6
B5GK52	Nero / Black	48	280	6
B5GK100	Blu / Blue	59	300	6
B5GK101	Bianco / White	59	300	6
B5GK102	Nero / Black	59	300	6

**Caratteristiche**

**MATERIALE CORPO:** Monoblocco in gomma antimacchia, vulcanizzata su anima in ferro

**DUREZZA STANDARD:** 70 Shore A

**MATERIALE OR GK5:** Silicone 50 = Bianco; 51 = Blu; 52 = Grigio

**MATERIALE OR GK10:** Silicone 100=Bianco 101=Blu 102=Grigio

**A RICHIESTA:** Versioni personalizzate con colori e/o logo cliente; OR di colori diversi

**UTILIZZO:** Adatto per: posa piastrelle, gres porcellanato, parquet. Montaggio e smontaggio mobili. Fai da te e piccole riparazioni.

**Product specificatio**

**MAIN PART MATERIAL:** Stainless rubber single-piece body, vulcanized onto a steel core

**STANDARD HARDNESS:** 70 Shore A

**GK5 OR MATERIAL:** Silicone 50=White 51=Blue 52=Grey

**GK10 OR MATERIAL:** Silicone 100=White 101=Blue 102=Grey

**ON REQUEST:** Tailor-made versions, with customer's colours and/or logo; OR of different colours

**USE:** Suitable for: tilers, furniture-assemblers, mechanics, do-it yourself, little repairing, maintenance etc.

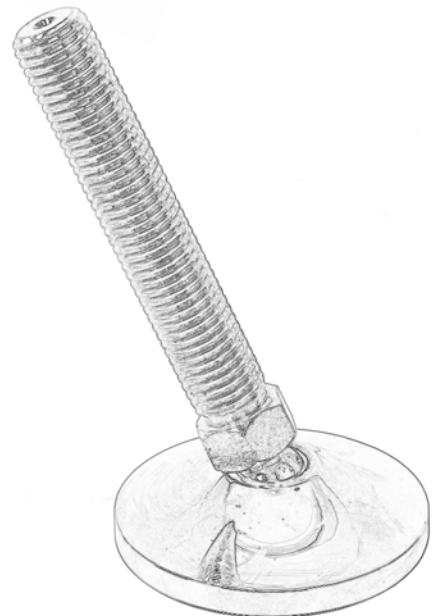
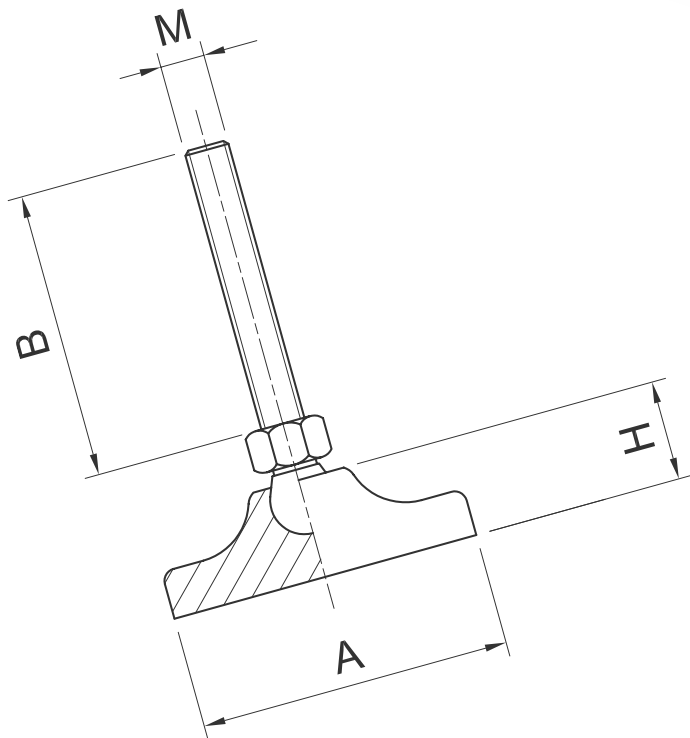
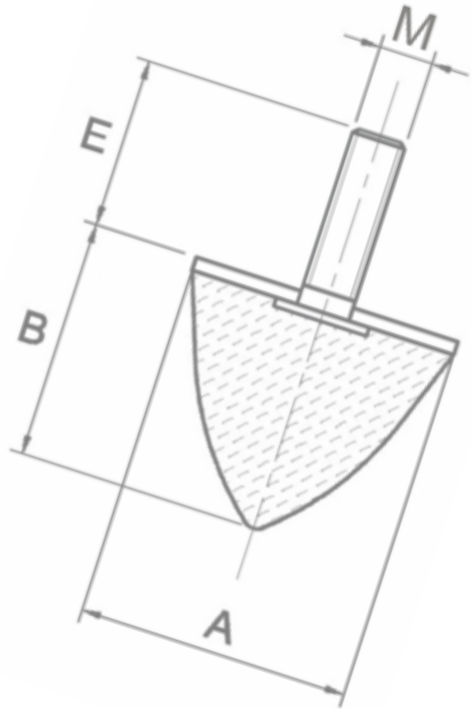
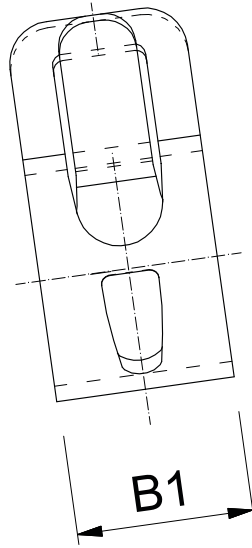
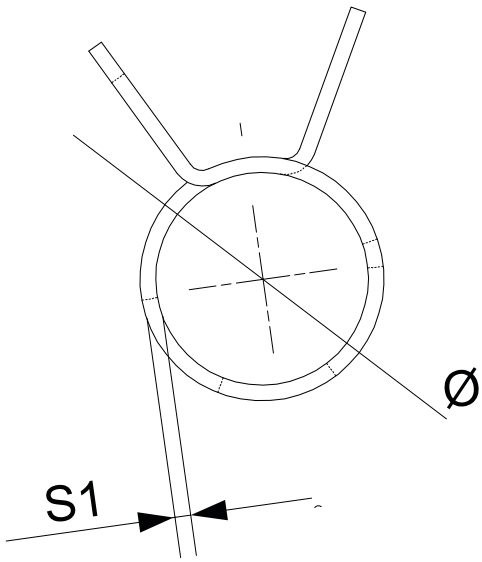


## INDICE ALFABETICO ITALIANO

<b>A</b> NTIVIBRANTI CILINDRICI	19 - 23	<b>P</b> ASSACAVI GOMMATI	61
ANTIVIBRANTI CONICI	25	PIEDI ANTIVIBRANTI FINO A 900 KG	35 - 38
ANTIVIBRANTI SGOLATI	24	PIEDI ANTIVIBRANTI FINO A 5800 KG	39 - 43
ASSORTIMENTI O-RING	88	PIEDI FISSI ACCIAIO ZINCATO	106
ASSORTIMENTI RONDELLE	87	PIEDI FISSI NYLON	90 - 94
<b>B</b> ARRE ANTIVIBRANTI	26	PIEDI ORIENTABILI E SNODATI	
BARRE POLIURETANO	217	ACCIAIO ZINCATO	104 - 105
BASLETTE BIDIREZIONALI NYLON	63	PIEDI ORIENTABILI E SNODATI	
BASI NYLON	94 - 95	ACCIAIO INOX	106 - 115
<b>C</b> ERNIERE ACCIAIO E ACC. INOX	118	PIEDI ORIENTABILI E SNODATI	
CERNIERE NYLON	116 - 117	BASE NYLON	96 - 101
CHIUSURE A LEVA	69 - 85	PISTONCINI DI ARRESTO	130
COLLARI A BULLONE ZINCATI E INOX	58	POMOLO A SFERA	131 - 133
COLLARI BENZINA	59	PUNTALI ALETTATI	102 - 103
<b>F</b> ASCETTE A MOLLA PIATTA ZINCATE	56	<b>R</b> ONDELLE	86
FASCETTE A MOLLA BIFILARI ZINCATE	55	<b>S</b> OFFIETTI IN GOMMA	215
FASCETTE A VITE BIFILARI ZINCATE	54	STELI FILETTATI	95
FASCETTE A VITE MINI INOX	49	SUPPORTI ANTIV. A BASE QUADRATA	38
FASCETTE A VITE ZINCATE E INOX	47 - 48	SUPPORTI ANTIV. A CABINA	27
FASCETTE A VITE "CASSETTO NERO"	52	SUPPORTI ANTIV. A CAMPANA	28 - 32
FASCETTE A VITE "ALTE PRESTAZIONI" INOX	53	SUPPORTI ANTIV. A FLANGIA	33 - 34
FASCETTE CON BANDA PERFORATA	50	<b>T</b> AMPONI IN GOMMA	216
FASCETTE CON CARRELLO RIAPRIBILE	51	TUBI BASSE PRESSIONI E GIARDINO	186 - 187
FASCETTE CLIC ZINCATE	57	TUBI IN GOMMA:	189 - 206
FASCETTE NYLON	62	- ACQUA e LIQUIDI	189 - 192
FASCETTE PINZABILI A 2 ORECCHIE	60	- ACQUA CALDA	199
<b>G</b> ALLETTI	137 - 139	- ALIMENTARI	195 - 198
GANCI E GRAFFE PER NASTRI	64 - 67	- ANTIABRASIVI	205
<b>I</b> MPUGNATURE	167 - 169	- ARIA	193 - 194
<b>L</b> ASTRE ANTIVIBRANTI IN GOMMA	44	- CHIMICI	204
LASTRE E TAPPETI IN GOMMA	207 - 213	- IDROCARBURI	200 - 203
LASTRE E TAPPETI IN PVC	214	- MULTIUSO	206
<b>M</b> ANICHETTA PVC	188	TUBI IN PVC:	172 - 188
MANIGLIE A PONTE ALLUMINIO E INOX	151 - 153	- SPIRALATI	172 - 180
MANIGLIE A RIPRESA	140 - 143	- RETINATI	181 - 188
MANIGLIE A RIPRESA INOX	144 - 145	<b>U</b> TENSILI PER SERRAGGIO NASTRI	
MANIGLIE IN ACCIAIO	154 - 155	E FASCETTE	67 - 68
MANIGLIE TERMOINDURENTI	146 - 147	<b>V</b> OLANTINI A FASCIA; A RAZZE; PIENI	159 - 166
MANIGLIE TECNOPOLIMERO	147 - 150	VOLANTINI 7 PUNTE TERMOINDURENTE	119 - 124
MANOPOLE	156 - 158	VOLANTINI 7 PUNTE TECNOPOLIMERO	127 - 129
MAZZUOLI IN GOMMA	219	VOLANTINI 9 PUNTE TERMOINDURENTE	125 - 126
<b>N</b> ASTRI A METRATURA	64 - 67	VOLANTINI ZIGRINATI	134 - 136

## ENGLISH ALPHABETICAL INDEX

4-WAYS SECURINGS	63	<b>O</b> -RING ASSORTMENTS	88
<b>A</b> ERICAN TYPE HOSE CLAMPS	50	<b>P</b> OLYURETHANE BARS	217
ANTIVIBRATION BARS	26	PVC HOSES:	172 - 188
ANTIVIBRATION FEET - UP TO 900 KG	35 - 38	- BRAIDED	181 - 188
ANTIVIBRATION FEET - UP TO 5800 KG	39 - 43	- COILED	172 - 180
ANTIVIBRATION RUBBER PLATE	44	<b>R</b> ATCHET HANDLES	140 - 143
ANTIVIBRATION SUPPORTS - CONICAL	27	RATCHET HANDLES - STAINLESS STEEL	144 - 145
ANTIVIBRATION SUPPORTS - SQUARE BASE	38	RUBBER BELLOWS	215
ANTIVIBRATIONS SUPPORTS - BELL SHAPED	28 - 32	RUBBER HOSES:	189 - 206
ANTIVIBRATIONS SUPPORTS - FLANGE	33 - 34	- ABRASIVES	205
ARTICULATED FEET - NYLON BASE	96 - 101	- AIR	193 - 194
ARTICULATED FEET - STAINLESS STEEL	106 - 115	- CHEMICALS	204
ARTICULATED FEET - ZINC PLATED	104 - 105	- FOOD QUALITY	195 - 198
<b>B</b> ALL KNOBS	131 - 133	- HYDROCARBONS	200 - 203
BAND BUCKLES	64 - 67	- HOT WATER	199
BOLT CLAMPS - STAINLESS STEEL / ZINC PLATED	58	- MULTIPURPOSE	206
BRIDGE HANDLES - ALLUMINIUM / STAINLESS STEEL	151 - 153	- WATER AND LIQUIDS	189 - 192
<b>C</b> ABLE TIE	62	RUBBER MALLETS	219
CLIC HOSE CLAMPS - ZINC PLATED	57	RUBBER PADS	216
CONICAL MOUNTINGS	25	<b>S</b> AND GLASS MOUNTINGS	24
CONTINUOUS BANDS	64 - 67	SHEETS AND FLOORING - PVC	214
CYLINDRICAL MOUNTINGS	19 - 23	SHEETS AND FLOORING - RUBBER	207 - 213
<b>D</b> DOUBLE WIRE SPRING CLAMPS	55	SPRINGBAND CLAMP - ZINC PLATED	56
<b>F</b> AST RELEASE HOSE CLAMPS	51	STAR KNOBS - 7 POINTS, PHENOPLAST	119 - 124
FASTENING CLAMPS	61	STAR KNOBS - 7 POINTS, TECHNOPOLYMER	127 - 129
FITTINGS	102 - 103	STAR KNOBS - 9 POINTS, PHENOPLAST	125 - 126
FIXED FEET - NYLON	90 - 94	<b>T</b> HREADED SPINDLES	95
FIXED FEET - ZINC PLATED	106	THUMB KNOBS	134 - 136
<b>G</b> RIPS	156 - 158 and 167 - 169	TOGGLE LATCHES	69 - 85
<b>H</b> ANDWHEELS BAR-PATTERN; WITH SPOKES; SOLID	159 - 166	TOOLS FOR BANDS AND CLAMPS LOCKING	67 - 68
HANDLES - BLACK PHENOPLAST	146 - 147	TWO-EAR CLIPS - ZINC PLATED	60
HANDLES - BLACK TECHNOPLYMER	147 - 150	<b>W</b> ASHER ASSORTMENTS	87
HANDLES - STEEL	154 - 155	WASHERS	86
HINGES - NYLON	116 - 117	WING NUTS	137 - 139
HINGES - STEEL / STAINLESS STEEL	118	WORMDRIVE HOSE CLAMPS - STAINLESS STEEL	
HOSES - LOW PRESSURE AND GARDEN	186 - 187	"HIGH PERFORMANCE"	53
<b>L</b> AY FLAT HOSE - PVC	188	WORMDRIVE HOSE CLAMPS	
LOCKING BOLTS	130	"BLACK HOUSING"	52
<b>M</b> INI CLAMPS	59	WORMDRIVE HOSE CLAMPS	
MINI WORMDRIVE HOSE CLAMPS STAINLESS STEEL	49	ZINC PLATED AND STAINLESS STEEL	47 - 48
<b>N</b> YLON BASES	94 - 95		





**GeTech**<sup>®</sup>

Via Cà dell'Orbo Nord, 17/2 - 40055 Villanova di Castenaso (BO) - Italy  
Tel. +39 051.6619942 - Fax +39 051.6619943 - E-mail: [getech@getechsrl.com](mailto:getech@getechsrl.com)