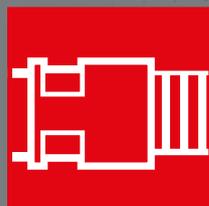


imytech

IMPROVE YOUR TECHNOLOGY



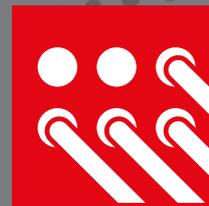
GUAINE



RACCORDI



**SISTEMI
PER ROBOT**



**SISTEMI
PASSACAVO**

Catalogo 2024



www.imytech.it

Improve your technology

LA NOSTRA SPECIALIZZAZIONE:

soluzioni integrate per
l'automazione industriale.

IL NOSTRO OBIETTIVO:

darti i prodotti adatti per
migliorare la tecnologia al
servizio del tuo lavoro.

IL NOSTRO IMPEGNO:

selezionare con cura i
componenti sul mercato, per
garantire qualità, affidabilità
nel tempo e competitività.

IL NOSTRO SEGNO DISTINTIVO:

un servizio completo, puntuale
e flessibile.
Puoi contare sul nostro supporto
e la nostra consulenza dal primo
contatto fino alla conclusione
dell'ordine e al post-vendita.

I NOSTRI PARTNER:

aziende internazionali ad alta
vocazione tecnologica con cui
collaboriamo da anni.



I NOSTRI NUMERI:

7 categorie di prodotto
5000+ articoli a catalogo
6000+ ordini processati all'anno
15% crescita anno su anno
30+ anni di esperienza nel
settore del nostro team

Soluzioni per l'automazione industriale



Indice



GUAINE

		9
PAHL	Guaina in poliammide 6 standard, UL 94 - HB	10
CPS	Guaina in poliammide 6 standard+, UL 94 - HB	11
PAH	Guaina in poliammide 6, UL 94 - V0	12
PAR	Guaina in poliammide 12, UL 94 - V2	13
CPSS	Guaina in poliammide 6 tagliata longitudinalmente, UL 94 - HB	14
PAH DUO	Guaina in poliammide 6 apribile, UL 94 - HB	15
PPL	Guaina in polipropilene modificato, UL 94 - V2	16
BSPP	Spirale in polipropilene modificato, UL 94 - HB	17



RACCORDI

		18
WQG	Raccordo diritto con filetto maschio PG, metrico, GAS	20
WQW	Raccordo a 90° con filetto maschio PG o metrico	22
WQBW	Raccordo a 90° curvo con filetto maschio metrico	23
WQG2	Raccordo diritto con filetto femmina metrico	24
WQGZ	Raccordo diritto con filetto maschio PG o metrico e pressacavo	25
WQY	Raccordo di distribuzione a Y	26
WQT	Raccordo di distribuzione a T	27
TNOC	Raccordo diritto con flangia	28
TWOC	Raccordo a 90° curvo con flangia	29
WYTC	Raccordo diritto apribile con filetto maschio metrico	30

ACCESSORI

WQSC - NFH	Clip di fissaggio modulare con coperchio	31
FEC	Cappuccio terminale	32
FEP	Boccola terminale	33
FCP	Pressacavo diritto con filetto maschio PG o metrico	34
FLN	Ghiera in poliammide	35
SLN	Ghiera in metallo	36
WYTN	Ghiera in poliammide apribile	37
THP	Tappo a pressione	38
BSB	Boccola passacavo	39
BBS	Tappo	40
MES	Fascetta stringitubo	41
FWH	Guarnizione	42
SMI-SMS	Riduzioni e adattatori M-PG, PG-PG	43
SPI-SPS	Riduzioni e adattatori M-M, PG-PG	44



SISTEMI PER ROBOT

ROBO-KIT	Sistema di protezione per robot	45
ROBOWAY	Guida e protegge cavi e tubi	48
SUPPORTI UR	Supporti per Universal Robot	51



SISTEMA MODULARE

IL / DS	Telaio modulare in poliammide 6	64
IL / AR	Telaio modulare in alluminio	64
IL / VK	Gommino elastico modulare	65
IL / VG	Gommino elastico modulare	65
IL / BL	Tappi di chiusura fori	65

MULTIGATES Piastra passacavo

MC 3 / 7	7 cavi, IP67	67
MB 5 / 11	11 cavi, IP67	67
MC 25 / 27	27 cavi, IP67	68
MC 35 / 37	37 cavi, IP67	68
MH10 F 12-1	12 cavi, IP66	69
MH16 F 17-1	17 cavi, IP66	69
MH24 F 17-2	17 cavi, IP66	70
MH24 F 17-3	17 cavi, IP66	70
MH24 F 19-1	19 cavi, IP66	70
MH24 F 20-1	20 cavi, IP66	71
MH24 F 22-1	22 cavi, IP66	71
MH24 F 23-1	23 cavi, IP66	71
MH24 F 23-2	23 cavi, IP66	72
MH24 F 27-1	27 cavi, IP66	72
MH24 F 30-1	30 cavi, IP66	72
MH24 F 30-2	30 cavi, IP66	73
MH24 F 30-3	30 cavi, IP66	73
MH24 F 31-1	31 cavi, IP66	73
MH24 F 42-1	42 cavi, IP66	74
MH24 F 125-1	42 cavi, IP66	74

MC 3	7 cavi, IP65	75
MC 25	25 cavi, IP65	75
MC 35	35 cavi, IP65	76
MC 10	10 cavi, IP54	77
LMC 14	14 cavi, IP54	78
LMC 25	25 cavi, IP54	78
LMC 51	51 cavi, IP54	79
MB 4/10	51 cavi, IP54	79
Tabella di scelta rapida		80

SPLITTING MULTIGATES Gommino passacavo

MC 1x10-65	1 cavo, IP66	82
MC 2x10-65	2 cavi, IP66	82
SCG 1x3-35	1 cavo, IP55	83
SCG 2x3-35	2 cavi, IP55	83

MULTIGATE Gommino passacavo

M-GD	4-35 cavi, IP65	85
Tabella di scelta rapida M-GD		87

SINGLEGATES Gommino passacavo

T-GD	1 cavo, IP54	88
T-GDM	1 cavo, IP54	88
T-GET	1 cavo, IP67	89
T-VET	1 cavo, IP67	90
GET	1 cavo, IP67	91
VET	1 cavo, IP67	92





Le guaine corrugate della linea **imyflex** sono realizzate con materiali di alta qualità, privi di alogeni e gas tossici. Resistenti ai raggi UV, sono disponibili con diversi livelli di flessibilità, resistenza meccanica e resistenza alla temperatura.

Sono utilizzate in combinazione con i raccordi e gli accessori della linea **imyfix** (pag. 18).



PAHL

pag. 10

Guaina standard

Applicazione: applicazioni industriali bordo macchina

Resistenza meccanica: buona

Materiale: poliammide 6, UL 94 - HB

Temperatura di esercizio: -40°C÷140°C



CPS

pag. 11

Guaina standard Plus

Applicazione: industria

Resistenza meccanica: elevata

Materiale: poliammide 6, UL 94 - HB

Temperatura di esercizio: -40°C÷140°C



PAH

pag. 12

Guaina V0

Applicazione: industria, costruzioni navali, linee tranviarie

Resistenza meccanica: elevata

Materiale: poliammide 6, UL 94 - V0

Temperatura di esercizio: -40°C÷140°C



PAR

pag. 13

Guaina PA12 per Robot

Applicazione: robot e catene portacavi

Resistenza meccanica: elevata

Materiale: poliammide 12, UL 94 - V2

Temperatura di esercizio: -40°C÷105°C



CPSS

pag. 14

Guaina tagliata longitudinalmente

Applicazione: industria, cablaggi

Materiale: poliammide 6, UL 94 - HB

Temperatura di esercizio: -40°C÷140°C



PAH DUO

pag. 15

Guaina apribile

Applicazione: industria, cablaggi

Materiale: poliammide 6, UL 94 - HB

Temperatura di esercizio: -40°C÷115°C



PPL

pag. 16

Guaina in polipropilene modificato

Applicazione: automotive, industria chimica, applicazioni industriali

Materiale: polipropilene, UL 94 - V2

Temperatura di esercizio: -40°C÷130°C



BSPP

pag. 17

Spirale in polipropilene

Applicazione: industria, quadristica, automotive, robot

Materiale: polipropilene, UL 94 - HB

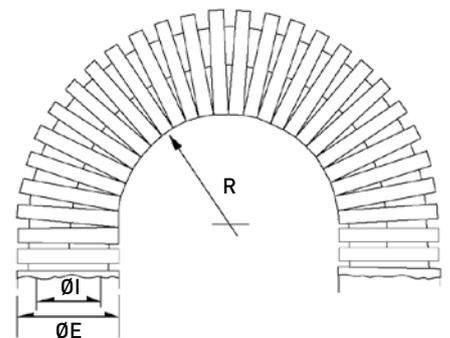
Temperatura di esercizio: -40°C÷105°C



- Resistente ai raggi UV
- Buona resistenza meccanica
- Autoestinguento privo di alogeni
- Buona resistenza alla temperatura

Dati tecnici

Applicazione:	automotive, macchine utensili, applicazioni industriali bordo macchina
Materiale:	poliammide 6 (PA6) di alta qualità privo di alogeni e cadmio
Colore:	nero, grigio
Temperatura di esercizio:	-40°C÷140°C, breve periodo: 160°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94 - HB



PAHL

Codice Nero	Codice Grigio	Diametro nominale NW	ØI - mm	ØE - mm	R - mm	Confezione m
PAHL-07B	PAHL-07G	7	6,8	10	/	100
PAHL-10B	PAHL-10G	10	10	13	20	100
PAHL-12B	PAHL-12G	12	12,4	15,7	25	100
PAHL-17B	PAHL-17G	17	16,8	21,2	50	100
PAHL-23B	PAHL-23G	23	23,4	28,3	60	100
PAHL-29B	PAHL-29G	29	29,2	34,5	70	50
PAHL-36B	PAHL-36G	36	36,2	42,4	80	50
PAHL-48B	PAHL-48G	48	47,9	54,5	95	50



CPS

Guaina in poliammide standard plus

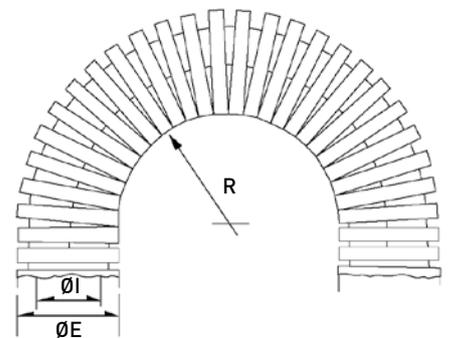
imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY



- Resistente ai raggi UV
- Elevata resistenza meccanica
- Autoestinguente privo di alogeni
- Buona resistenza alla temperatura

Dati tecnici

Applicazione:	macchine utensili, applicazioni industriali
Materiale:	poliammide 6 (PA6) di alta qualità privo di alogeni e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷140°C, breve periodo: 160°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94 - HB



CPS

Codice	Diametro nominale NW	ØI - mm	ØE - mm	R - mm	Confezione m
CPS-07BF	7	6,8	10	/	50
CPS-10BF	10	10	13	20	50
CPS-12BF	12	12,4	15,7	25	50
CPS-16BF	17	16,8	21,2	50	50
CPS-22BF	23	23,4	28,3	60	50
CPS-28BF	29	29,2	34,5	70	30
CPS-36BF	36	36,2	42,4	80	30
CPS-48BF	48	47,9	54,5	95	30
CPS-56B	56	56,3	67,2	110	30 / 50
CPS-70B	70	70	82,5	160	10 / 30
CPS-95B	95	91,5	106	210	10 / 30

* NW7÷NW48



PAH

Guaina in poliammide V0

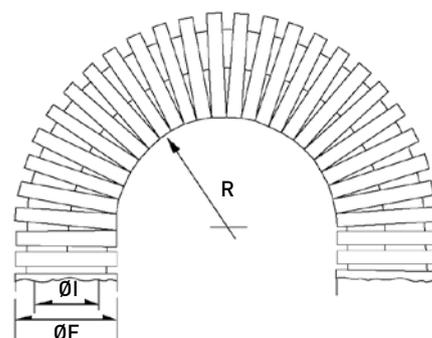
imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY



- Resistente ai raggi UV
- Elevata resistenza meccanica
- Autoestinguente privo di alogeni
- Buona resistenza alla temperatura

Dati tecnici

Applicazione:	macchine utensili, applicazioni industriali, cablaggi bordo macchina, costruzioni navali, linee tranviarie
Materiale:	poliammide 6 (PA6) di alta qualità privo di alogeni e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷140°C, breve periodo: 160°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94 - V0



PAH

Codice	Diametro nominale NW	ØI - mm	ØE - mm	R - mm	Confezione - m
PAH-07B	7	6,7	10	24	50
PAH-10B	10	9,9	13	26	50
PAH-12B	12	12,2	15,7	38	50
PAH-16B	17	16,6	21,2	56	50
PAH-22B	23	23,2	28,3	64	50
PAH-28B	29	29	34,5	77	25
PAH-36B	36	36	42,4	91	25
PAH-48B	48	47,7	54,5	117	25



PAR

Guaina in poliammide PA12 per Robot

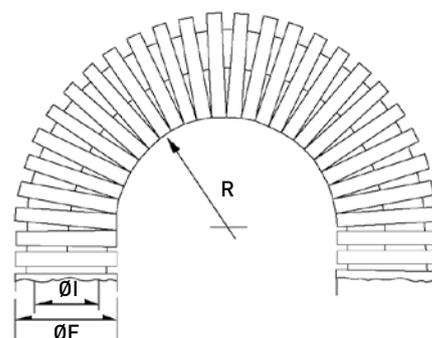
imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY



- Resistente ai raggi UV
- Ottima flessibilità
- Autoestinguento privo di alogeni
- Buona resistenza alla temperatura

Dati tecnici

Applicazione:	applicazioni dinamiche: robot, catene portacavi, macchinari con movimenti continui liberi
Materiale:	poliammide 12 (PA12) di alta qualità privo di alogeni e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷105°C, breve periodo: 130°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94 - V2



PAR

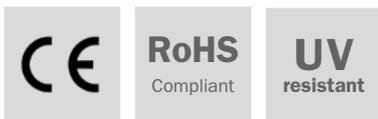
Codice	Diametro nominale NW	ØI - mm	ØE - mm	R - mm	Confezione - m
PAR-07B	7	6,4	10	15	50
PAR-10B	10	9,6	13	20	50
PAR-12B	12	11,8	15,8	30	50
PAR-16B	17	15,9	21,2	40	50
PAR-22B	23	21,7	28,5	45	50
PAR-28B	29	27,8	34,5	55	50
PAR-36B	36	36	42,5	60	30
PAR-48B	48	46,5	54,5	70	30
PAR-56B	56	56,3	67,2	110	30
PAR-70B	70	70	82,5	160	10 / 30
PAR-95B	95	91,5	106	210	10 / 30



CPSS

Guaina in poliammide tagliata longitudinalmente

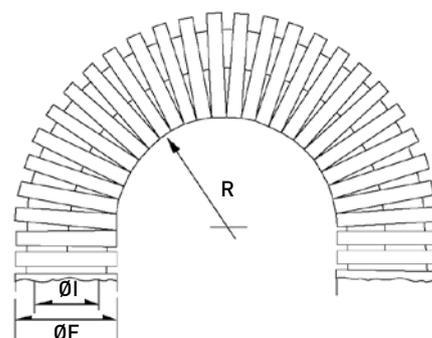
imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY



- Resistente ai raggi UV
- Autoestinguente privo di alogeni
- Buona resistenza alla temperatura

Dati tecnici

Applicazione:	macchine utensili, applicazioni industriali, cablaggi bordo macchina, costruzioni navali, linee tranviarie
Materiale:	poliammide 6 (PA6) di alta qualità privo di alogeni e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷140°C, breve periodo: 160°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94 - HB



CPSS

Codice	Diametro nominale NW	ØI - mm	ØE - mm	R - mm	Confezione - m
CPSS-07B	7	6,7	10	24	50
CPSS-10B	10	9,9	13	26	50
CPSS-12B	12	12,2	15,7	38	50
CPSS-16B	17	16,6	21,2	56	50
CPSS-22B	23	23,2	28,3	64	50
CPSS-28B	29	29	34,5	77	25
CPSS-36B	36	36	42,4	91	25
CPSS-48B	48	47,7	54,5	117	25



PAH DUO

Guaina in poliammide apribile



RoHS
Compliant

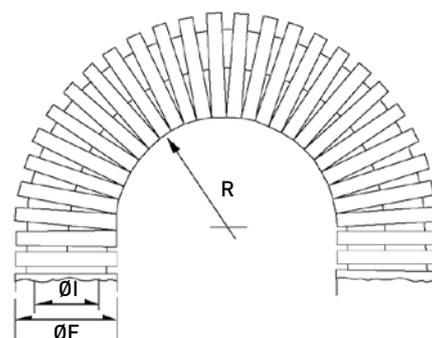
UV
resistant



- Per l'installazione, la sostituzione o il retrofit di cavi preassemblati e/o dotati di connettori
- Resistente ai raggi UV
- Installazione agevolata senza scollegare i cavi

Dati tecnici

Applicazione:	applicazioni industriali, cablaggi
Materiale:	poliammide 6 (PA6) di alta qualità privo di alogeni
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷115°C, breve periodo: 150°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94 - HB



PAH DUO

Codice	Diametro nominale NW	ØI - mm	ØE - mm	R - mm	Confezione - m
PAHD-10B	10	9,2	14	60	50
PAHD-14B	14	12,9	19,8	80	50
PAHD-20B	20	19,6	26,7	95	50
PAHD-23B	23	24	32,4	115	50
PAHD-37B	37	31,5	44	150	25



WYTC Raccordo diritto apribile: pag. 30



PPL

Guaina in polipropilene modificato

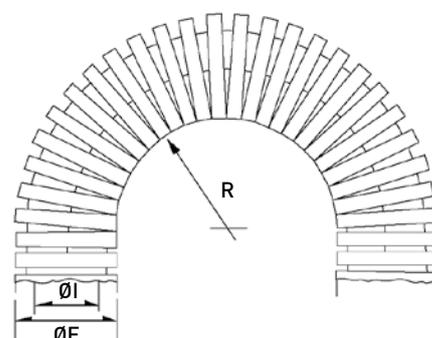
imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY



- Resistente ai raggi UV
- Buona resistenza meccanica
- Ottima resistenza agli agenti chimici
- Buona resistenza alla temperatura

Dati tecnici

Applicazione:	automotive, industria chimica, applicazioni industriali
Materiale:	Polipropilene modificato di alta qualità privo di alogeni fosforo e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷130°C, breve periodo: 150°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94 - V2



PPL

Codice	Diametro nominale NW	Diametro interno ØI - mm	Diametro esterno ØE - mm	Raggio minimo R - mm	Confezione - m
PPL-07B	7	7,1	10	14	100
PPL-10B	10	9,9	13	26	100
PPL-12B	12	12,2	15,7	33	100
PPL-17B	17	16,6	21,2	46	100
PPL-23B	23	23,2	28,3	59	100
PPL-29B	29	29	34,5	70	50
PPL-36B	36	36	42,4	86	50
PPL-48B	48	47,7	54,5	107	50



- Resistente ai raggi UV
- Mantiene cavi e tubi protetti e organizzati
- Ottima resistenza agli agenti chimici
- Elevata resistenza all'abrasione

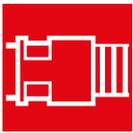


Dati tecnici

Applicazione:	applicazioni industriali, quadristica, automotive, robot
Materiale:	Polipropilene di alta qualità privo di alogeni fosforo e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷105°C, breve periodo: 120°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94-HB

BSPP

Codice	Capienza interna Ø mm	Diametro interno ØI - mm	Diametro esterno ØE - mm	Spessore - mm	Confezione - m
BSPP-10B	da 10 a 45	8	10	1	100
BSPP-12B	da 12 a 50	9	12	1,5	100
BSPP-16B	da 16 a 65	13	16	1,5	100
BSPP-20B	da 20 a 85	17	20	1,5	50
BSPP-23B	da 23 a 100	19	23	2	50



imyfix RACCORDI E ACCESSORI

I raccordi **imyfix** vengono utilizzati in combinazione con le guaine corrugate. Realizzati in poliammide di alta qualità e dotati di un elevato grado di protezione (fino a IP68), sono disponibili con diversi tipi di filetto.

La linea **imyfix** comprende anche un'ampia scelta di accessori come clip di fissaggio, pressacavi, ghiere, guarnizioni, e molto altro.



WQG pag.20

Tipologia: raccordo dritto con filetto maschio PG, metrico, GAS
Materiale: poliammide
Temp. di esercizio: -40°C÷100°C
Grado di protezione: IP68



WQW pag.22

Tipologia: raccordo a 90° con filetto maschio PG o metrico
Materiale: poliammide
Temp. di esercizio: -40°C÷100°C
Grado di protezione: IP68



WQBW pag.23

Tipologia: raccordo a 90° curvo con filetto maschio metrico
Materiale: poliammide
Temp. di esercizio: -40°C÷100°C
Grado di protezione: IP68



WQG2 pag.24

Tipologia: raccordo dritto con filetto femmina metrico
Materiale: poliammide
Temp. di esercizio: -40°C÷100°C
Grado di protezione: IP68



WQGZ pag.25

Tipologia: raccordo dritto con filetto maschio PG o metrico e pressacavo
Materiale: poliammide
Temp. di esercizio: -40°C÷100°C
Grado di protezione: IP66



WQY-WQT pag.26-27

Tipologia:
WQY: raccordo di distribuzione a Y
WQT: raccordo di distribuzione a T
Materiale: poliammide
Temp. di esercizio: -40°C÷100°C
Grado di protezione: IP68



TNOC pag.28

Tipologia: raccordo dritto con flangia
Materiale: poliammide
Temp. di esercizio: -40°C÷105°C
Grado di protezione: IP55



TWOC pag.29

Tipologia: raccordo a 90° curvo con flangia
Materiale: poliammide
Temp. di esercizio: -40°C÷105°C
Grado di protezione: IP55



WYTC pag.30

Tipologia: raccordo dritto apribile con filetto metrico
Materiale: poliammide
Temp. di esercizio: -30°C÷100°C
Grado di protezione: IP50



WQSC-NFH pag.31

Tipologia: clip di fissaggio modulare con coperchio
Materiale: poliammide
Colore: nero, grigio
Temp. di esercizio: -30°C÷100°C



FEC pag.32

Tipologia: cappuccio terminale
Materiale: gomma termoplastica (TPE)
Colore: nero, grigio
Temp. di esercizio: -40°C÷120°C
Grado di protezione: IP66



FEP pag.33

Tipologia: boccola terminale
Materiale: poliammide
Colore: nero
Temp. di esercizio: -40°C÷100°C



FCP

pag.34

Tipologia: pressacavo diritto con filetto maschio PG o metrico
Materiale: poliammide
Colore: nero, grigio
Temp. di esercizio: $-40^{\circ}\text{C}\div 105^{\circ}\text{C}$
Grado di protezione: IP68



FLN-SLN

pag.35-36

Tipologia:
FLN: ghiera in poliammide
SLN: ghiera in metallo
Colore:
FLN: nero, grigio
SLN: argentato



WYTN

pag.37

Tipologia: ghiera apribile
Materiale: poliammide
Colore: nero
Temp. di esercizio: $-30^{\circ}\text{C}\div 100^{\circ}\text{C}$



THP

pag.38

Tipologia: tappo a pressione
Materiale: poliammide
Colore: nero
Temp. di esercizio: $-30^{\circ}\text{C}\div 100^{\circ}\text{C}$



BSB

pag.39

Tipologia: boccola passacavo
Materiale: poliammide
Colore: nero
Temp. di esercizio: $-30^{\circ}\text{C}\div 100^{\circ}\text{C}$



BBS

pag.40

Tipologia: tappo
Materiale: polistirene (PS)
Colore: grigio



MES

pag.41

Tipologia: fascetta stringitubo
Materiale: acciaio galvanizzato e gomma siliconica
Temp. di esercizio: $-40^{\circ}\text{C}\div 200^{\circ}\text{C}$



FWH

pag.42

Tipologia: guarnizione
Materiale: gomma nitrilica (NBR)
Colore: nero
Temp. di esercizio: $-40^{\circ}\text{C}\div 120^{\circ}\text{C}$



SMI-SMS

pag.43

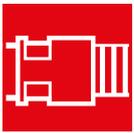
Tipologia:
SMI: riduzione e adattatore M - PG
SMS: riduzione e adattatore PG - PG
Materiale: ottone nichelato



SPI-SPS

pag.44

Tipologia:
SPI: riduzione e adattatore M - M
SPS: riduzione e adattatore PG - PG
Materiale: poliammide
Colore: nero
Temp. di esercizio: $-40^{\circ}\text{C}\div 100^{\circ}\text{C}$



WQG

Raccordo diritto con filetto maschio PG, metrico, GAS

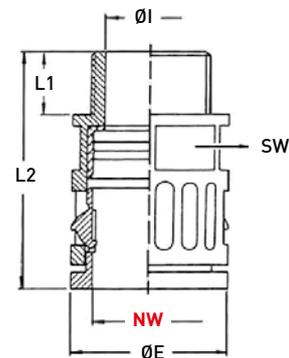


■ Per uso in applicazioni industriali in combinazione con le guaine corrugate in poliammide



Dati tecnici

Materiale:	poliammide privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero, grigio
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C, breve periodo: 120°C
Resistenza alla fiamma:	autoestinguente privo di alogeni
Grado di protezione:	IP68 (si consiglia l'uso della guarnizione FWH)



WQG-P

Codice Nero	Codice Grigio	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	ØI - mm	ØE - mm	SW - mm	Confezione pz
WQG07P07B	WQG07P07G	PG 7	7	12	35	7	17	15,5	50
WQG07P09B	WQG07P09G	PG 9	7	12	35	7	17	15,5	50
WQG07P11B	WQG07P11G	PG 11	7	12	35	7	17	15,5	50
WQG07P13B	WQG07P13G	PG 13,5	7	12	35	7	17	15,5	50
WQG10P07B	WQG10P07G	PG 7	10	12	37	10	20	18	50
WQG10P09B	WQG10P09G	PG 9	10	12	37	10	20	18	50
WQG10P11B	WQG10P11G	PG 11	10	12	37	10	20	18	50
WQG10P13B	WQG10P13G	PG 13,5	10	12	37	10	20	18	50
WQG12P09B	WQG12P09G	PG 9	12	12	39,5	12	23	21	50
WQG12P11B	WQG12P11G	PG 11	12	12	39,5	12	23	21	50
WQG12P13B	WQG12P13G	PG 13,5	12	12	39,5	12	23	21	50
WQG12P16B	WQG12P16G	PG 16	12	12	39,5	12	23	21	50
WQG17P13B	WQG17P13G	PG 13,5	17	13	45	15,5	29,5	27	50
WQG17P16B	WQG17P16G	PG 16	17	13	45	17	29,5	27	50
WQG17P21B	WQG17P21G	PG 21	17	13	45	17	29,5	27	50
WQG23P16B	WQG23P16G	PG 16	23	13	47	23,5	37	34	25
WQG23P21B	WQG23P21G	PG 21	23	13	47	23,5	37	34	25
WQG29P29B	WQG29P29G	PG 29	29	15	51	30	44	40	25
WQG36P36B	WQG36P36G	PG 36	36	15	54	36,5	52	50	10
WQG48P48B	WQG48P48G	PG 48	48	16	55	48	64	60	10

WQG-M

Codice Nero	Codice Grigio	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	ØI - mm	ØE - mm	SW - mm	Confezione pz
WQG07M12B	WQG07M12G	M12 x 1,5	7	12	35	7	17	15,5	50
WQG07M16B	WQG07M16G	M16 x 1,5	7	12	35	7	17	15,5	50
WQG07M20B	WQG07M20G	M20 x 1,5	7	12	35	7	17	15,5	50
WQG10M16B	WQG10M16G	M16 x 1,5	10	12	37	10	20	18	50
WQG10M20B	WQG10M20G	M20 x 1,5	10	12	37	10	20	18	50
WQG12M16B	WQG12M16G	M16 x 1,5	12	12	39,5	11,5	23	21	50
WQG12M20B	WQG12M20G	M20 x 1,5	12	12	39,5	12	23	21	50
WQG17M20B	WQG17M20G	M20 x 1,5	17	13	45	15,5	29,5	27	50
WQG17M25B	WQG17M25G	M25 x 1,5	17	13	45	17	29,5	27	50
WQG23M25B	WQG23M25G	M25 x 1,5	23	13	47	20,5	37	34	25
WQG23M32B	WQG23M32G	M32 x 1,5	23	13	47	23,5	37	34	25
WQG29M32B	WQG29M32G	M32 x 1,5	29	15	51	26	44	40	25
WQG29M40B	WQG29M40G	M40 x 1,5	29	15	51	28,5	44	40	25
WQG36M40B	WQG36M40G	M40 x 1,5	36	15	54	33	52	50	10
WQG36M50B	WQG36M50G	M50 x 1,5	36	15	54	36,5	52	50	10
WQG48M50B	WQG48M50G	M50 x 1,5	48	16	55	43	64	60	5
WQG48M63B	WQG48M63G	M63 x 1,5	48	16	55	48	64	60	5

WQG-G

Codice	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	ØI - mm	ØE - mm	SW - mm	Confezione pz
WQG10G02B	G 3/8"	10	12	37	10	20	18	50
WQG12G03B	G 1/2"	12	12	39,5	12,5	23	21	50
WQG17G03B	G 1/2"	17	13	45	15	29,5	27	50
WQG23G04B	G 3/4"	23	13	47	20,5	37	34	25
WQG29G05B	G 1"	29	15	51	25,5	44	40	25
WQG36G06B	G 1" 1/4	36	15	54	35	52	50	10
WQG48G08B	G 2"	48	16	55	48,5	64	60	10



WQW

imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY

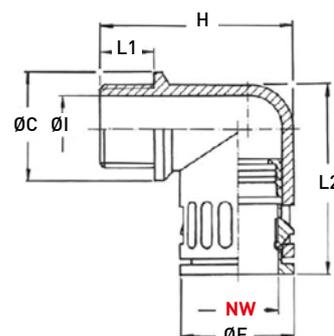
Raccordo a 90° con filetto maschio PG o metrico



■ Per uso in applicazioni industriali in combinazione con le guaine corrugate in poliammide

Dati tecnici

Materiale:	poliammide privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero, grigio
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C, breve periodo: 120°C
Resistenza alla fiamma:	autoestinguento privo di alogeni
Grado di protezione:	IP68 (si consiglia l'uso della guarnizione FWH)



WQW-P

Codice Nero	Codice Grigio	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	H - mm	ØI - mm	ØE - mm	ØC - mm	Confezione pz
WQW07P07B	WQW07P07G	PG 7	7	11,5	34	33,5	8,5	17	16	50
WQW10P09B	WQW10P09G	PG 9	10	11,5	38,5	36	11	20	20	50
WQW12P11B	WQW12P11G	PG 11	12	12	43,5	40,5	14	23	23	50
WQW12P13B	WQW12P13G	PG 13,5	12	12	43,5	40,5	14	24	23	50
WQW17P13B	WQW17P13G	PG 13,5	17	13	51,5	48	18	29,5	27	25
WQW17P16B	WQW17P16G	PG 16	17	13	51,5	48	18	29,5	27	25
WQW23P21B	WQW23P21G	PG 21	23	13	59	56	23,5	37	34	20
WQW29P29B	WQW29P29G	PG 29	29	15	70,5	65,5	31	44	43	10
WQW36P36B	WQW36P36G	PG 36	36	15	81	73,5	39	52	56	5
WQW48P48B	WQW48P48G	PG 48	48	16	91	86,5	48,5	64	68	4

WQW-M

Codice Nero	Codice Grigio	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	H - mm	ØI - mm	ØE - mm	ØC - mm	Confezione pz
WQW07M12B	WQW07M12G	M12 x 1,5	7	11,5	34	33,5	8,5	17	16	50
WQW10M16B	WQW10M16G	M16 x 1,5	10	11,5	38,5	36	11	20	20	50
WQW12M16B	WQW12M16G	M16 x 1,5	12	12	43,5	40,5	12	23	23	50
WQW17M20B	WQW17M20G	M20 x 1,5	17	13	51,5	48	15,5	29,5	27	25
WQW23M25B	WQW23M25G	M25 x 1,5	23	13	59	56	20,5	37	34	20
WQW29M32B	WQW29M32G	M32 x 1,5	29	15	70,5	65,5	25	44	43	10
WQW36M40B	WQW36M40G	M40 x 1,5	36	15	81	73,5	32	52	50	5
WQW48M50B	WQW48M50G	M50 x 1,5	48	16	91	86,5	43	64	68	4
WQW48M63B	WQW48M63G	M63 X 1,5	48	16	91	86,5	48	64	68	4



WQBW

imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY

Raccordo a 90° curvo con filetto maschio



RoHS
Compliant

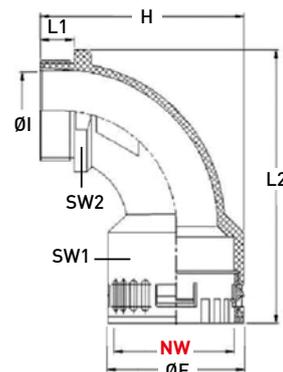
IP68

- Per uso in applicazioni industriali in combinazione con le guaine corrugate in poliammide



Dati tecnici

Materiale:	poliammide privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C, breve periodo: 120°C
Resistenza alla fiamma:	autoestinguente privo di alogeni
Grado di protezione:	IP68 (si consiglia l'uso della guarnizione FWH)



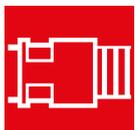
WQBW-P

Codice	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	H - mm	ØI - mm	ØE - mm	SW1 / SW2 mm	Confezione pz
WQBW07P07B	PG 7	7	12	60	46	6,5	17	14 / 12	50
WQBW10P09B	PG 9	10	12	63	47	9,5	20	17 / 14	50
WQBW10P11B	PG 11	10	12	64,5	47	9,5	20	20 / 14	50
WQBW12P11B	PG 11	12	12	68	49	10,5	23	20 / 15	50
WQBW12P13B	PG 13,5	12	12	69	49	10,5	23	22 / 15	50
WQBW17P13B	PG 13,5	17	13	77	55	14	29,5	22 / 18	25
WQBW17P16B	PG 16	17	13	77	55	14	29,5	22 / 18	25
WQBW23P21B	PG 21	23	13	93	68	22,5	37	36 / 27	20
WQBW29P29B	PG 29	29	15	112	78	24	44	42 / 28	10
WQBW36P36B	PG 36	36	15	115	81	36,5	52	55 / 43	5
WQBW48P48B	PG 48	48	16	130	96	48	64	65 / 55	4

WQBW-M



Codice	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	H - mm	ØI - mm	ØE - mm	SW1 / SW2 mm	Confezione pz
WQBW07M12B	M12 x 1,5	7	12	60	46	6,5	17	12 / 14	50
WQBW10M16B	M16 x 1,5	10	12	63	47	9,5	20	14 / 17	50
WQBW12M16B	M16 x 1,5	12	12	68	49	10,5	23	15 / 20	50
WQBW17M20B	M20 x 1,5	17	13	77	55	14	29,5	18 / 22	25
WQBW23M25B	M25 x 1,5	23	13	93	68	18	37	22 / 32	20
WQBW29M32B	M32 x 1,5	29	15	112	78	24	44	28 / 42	10
WQBW36M40B	M40 x 1,5	36	15	115	81	30,5	52	37 / 50	5
WQBW48M50B	M50 x 1,5	48	16	130	96	39	64	45 / 55	4



WQG2

imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY

Raccordo diritto con filetto femmina metrico

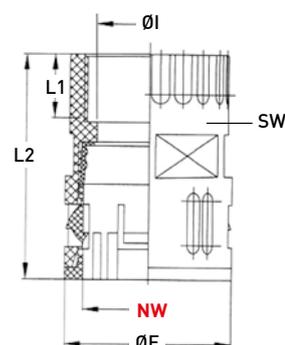


■ Per uso in applicazioni industriali in combinazione con le guaine corrugate in poliammide



Dati tecnici

Materiale:	poliammide privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C, breve periodo: 120°C
Resistenza alla fiamma:	autoestinguente privo di alogeni
Grado di protezione:	IP68 (si consiglia l'uso della guarnizione FWH)



WQG2

Codice	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	ØI - mm	ØE - mm	SW - mm	Confezione pz
WQG207M12B	M12 x 1,5	7	12,5	36	7	17	15,5	50
WQG210M16B	M16 x 1,5	10	13,5	38,5	10	20	18	50
WQG212M20B	M20 x 1,5	12	13,5	41	12	23	21	50
WQG217M25B	M25 x 1,5	17	14,5	47	17	29,5	27	50
WQG223M32B	M32 x 1,5	23	16	50	23,5	37	34	25
WQG229M40B	M40 x 1,5	29	17,5	56	30	44	40	25
WQG236M50B	M50 x 1,5	36	26	65	36,5	52	50	10
WQG248M63B	M63 x 1,5	48	28,5	68,5	48	64	60	5



WQGZ

imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY

Raccordo diritto con filetto maschio PG o metrico e pressacavo



RoHS
Compliant

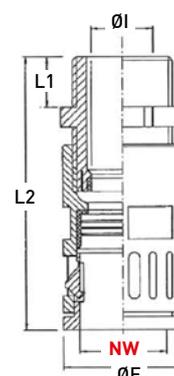
IP68



- Per uso in applicazioni industriali in combinazione con le guaine corrugate in poliammide

Dati tecnici

Materiale:	poliammide privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero, grigio
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C, breve periodo: 120°C
Resistenza alla fiamma:	autoestinguente privo di alogeni
Grado di protezione:	IP68 (si consiglia l'uso della guarnizione FWH)

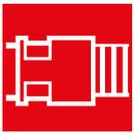


WQGZ-P

Codice Nero	Codice Grigio	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	ØI - mm	ØE - mm	Range Ø cavo - mm	Confezione pz
WQGZ07P07B	WQGZ07P07G	PG 7	7	8	53	7	17	3÷6,5	50
WQGZ10P09B	WQGZ10P09G	PG 9	10	8	56	8	20	4÷8	50
WQGZ12P11B	WQGZ12P11G	PG 11	12	8	58,5	10	23	5÷10	50
WQGZ12P13B	WQGZ12P13G	PG 13,5	12	8	58,5	12	26	8÷12	50
WQGZ17P13B	WQGZ17P13G	PG 13,5	17	10	69	14	29,5	8÷14	25
WQGZ17P16B	WQGZ17P16G	PG 16	17	10	69	14	29,5	8÷14	25
WQGZ23P21B	WQGZ23P21G	PG 21	23	11	74	18	37	13÷18	10
WQGZ29P29B	WQGZ29P29G	PG 29	29	11	85	25	44	18÷25	10
WQGZ36P36B	WQGZ36P36G	PG 36	36	13	98	32	52	22÷32	10
WQGZ48P48B	WQGZ48P48G	PG 48	48	15	101,5	44	64	37÷44	5

WQGZ-M

Codice Nero	Codice Grigio	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	ØI - mm	ØE - mm	Range Ø cavo - mm	Confezione pz
WQGZ07M12B	WQGZ07M12G	M12 x 1,5	7	8	53	7	17	3÷6,5	50
WQGZ10M16B	WQGZ10M16G	M16 x 1,5	10	8	56	8	20	4÷8	50
WQGZ12M20B	WQGZ12M20G	M20 x 1,5	12	8	59,5	10	23	5÷10	50
WQGZ17M20B	WQGZ17M20G	M20 x 1,5	17	10	69	14	29,5	8÷14	25
WQGZ23M25B	WQGZ23M25G	M25 x 1,5	23	11	74	18	37	13÷18	10
WQGZ29M32B	WQGZ29M32G	M32 x 1,5	29	11	85	25	44	18÷25	10
WQGZ36M40B	WQGZ36M40G	M40 x 1,5	36	13	98	32	52	22÷32	10
WQGZ48M63B	WQGZ48M63G	M63 x 1,5	48	15	101,5	44	64	37÷44	5



WQY

Raccordo di distribuzione a Y



RoHS
Compliant

IP68

- Per uso in applicazioni industriali in combinazione con le guaine corrugate in poliammide



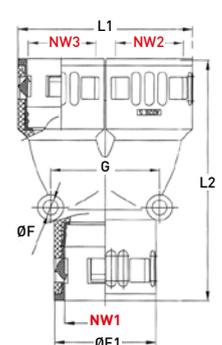
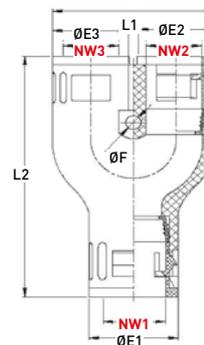
1 punto di fissaggio



2 punti di fissaggio

Dati tecnici

Materiale:	poliammide
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C, breve periodo: 120°C
Resistenza alla fiamma:	autoestinguente privo di alogeni
Grado di protezione:	IP68

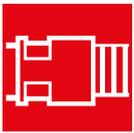


WQY 1 punto di fissaggio

Codice	Guaina NW1	Guaina NW2	Guaina NW3	L1 - mm	L2 - mm	ØE1 - mm	ØE2 / ØE3 mm	ØF - mm	Confezione pz
WQY100707B	10	7	7	63	68	20	17	3,84	25
WQY101010B	10	10	10	42	65	20	20	4	25
WQY121010B	12	10	10	42	66	23	20	4	25
WQY121212B	12	12	12	47	74	23	23	4	25

WQY 2 punti di fissaggio

Codice	Guaina NW1	Guaina NW2	Guaina NW3	L1 - mm	L2 - mm	ØE1 - mm	ØE2 / ØE3 mm	2 x ØF mm	G - mm	Confezione pz
WQY171212B	17	12	12	47	81,5	29,5	23	6,5	33	20
WQY231717B	23	17	17	60	93	37	29,5	6,5	38,5	10
WQY292323B	29	23	23	75	99	44	37	6,5	47	5
WQY362929B	36	29	29	90	126	52	44	6,5	49	5
WQY483636B	48	36	36	106	126	64	52	6,5	62	5



WQT

imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY

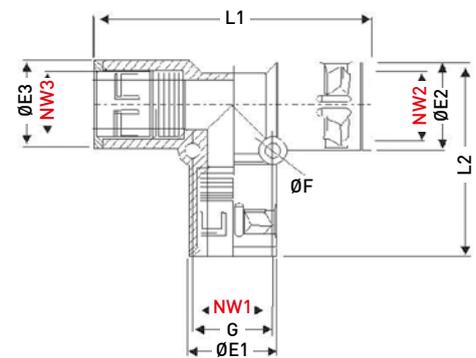
Raccordo di distribuzione a T



RoHS
Compliant

IP68

- Per uso in applicazioni industriali in combinazione con le guaine corrugate in poliammide

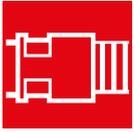


Dati tecnici

Materiale:	poliammide
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C, breve periodo: 120°C
Resistenza alla fiamma:	autoestinguente privo di alogeni
Grado di protezione:	IP68

WQT

Codice	Guaina NW1	Guaina NW2	Guaina NW3	L1 - mm	L2 - mm	ØE1 - mm	ØE2 / ØE3 mm	2 x ØF mm	G - mm	Confezione pz
WQT101010B	10	10	10	71	46,5	20	20	4	20	25
WQT121212B	12	12	12	80	51,5	23	23	4	23	25
WQT171717B	17	17	17	93,5	66	29,5	29,5	6,5	27	10
WQT231717B	23	17	17	99,5	68,2	37	29,5	6,5	34	10
WQT232323B	23	23	23	106	75	37	37	6,5	35,5	10
WQT292929B	29	29	29	119	85	44	44	6,5	43	5
WQT292323B	29	23	23	113	78	44	37	6,5	42	5
WQT363636B	36	36	36	134	94	52	52	6,5	50	5
WQT484848B	48	48	48	146	105	64	64	6,5	61	2



TNOC

Raccordo diretto con flangia

imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY



RoHS
Compliant

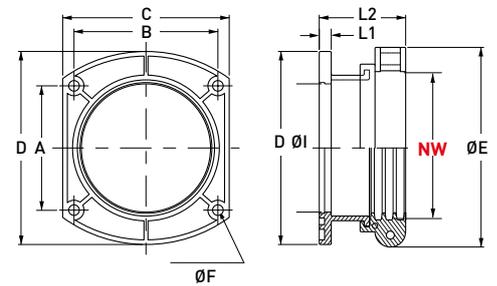
IP55

- Per uso in applicazioni industriali in combinazione con le guaine corrugate in poliammide



Dati tecnici

Materiale:	poliammide 6 (PA6) di alta qualità privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero, grigio
Temperatura di esercizio:	-40°C÷105°C, breve periodo: 150°C
Resistenza alla fiamma:	autoestinguente privo di alogeni
Grado di protezione:	IP55



TNOC

Codice Nero	Codice Grigio	Guaina NW	L1 mm	L2 mm	ØI mm	ØE mm	A mm	B mm	C mm	D mm	ØF mm	Conf. pz
TNOC56B	TNOC56G	56	4	39,2	56	93	61	67	81	96	7	5
TNOC70B	TNOC70G	70	9	52	70	121	78	84	98	113	7	1
TNOC95B	TNOC95G	95	9	64,7	92	151	94	108	125	146	8	1



TWOC

Raccordo a 90° curvo con flangia

imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY



RoHS
Compliant

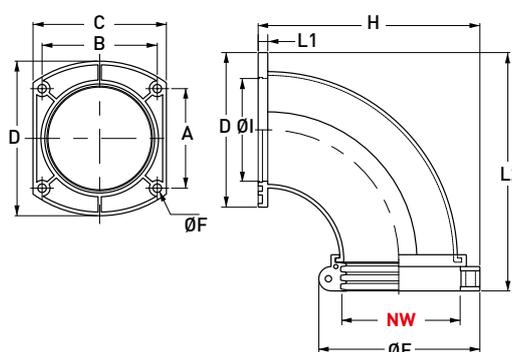
IP55

- Per uso in applicazioni industriali in combinazione con le guaine corrugate in poliammide



Dati tecnici

Materiale:	poliammide 6 (PA6) di alta qualità privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero, grigio
Temperatura di esercizio:	-40°C÷105°C, breve periodo: 150°C
Resistenza alla fiamma:	autoestinguente privo di alogeni
Grado di protezione:	IP55



TWOC

Codice Nero	Codice Grigio	Guaina NW	L1 mm	L2 mm	H mm	ØI mm	ØE mm	A mm	B mm	C mm	D mm	ØF mm	Conf. pz
TWOC56B	TWOC56G	56	6	139,2	117,5	56	93	61	67	81	96	7	5
TWOC70B	TWOC70G	70	9	191,6	171,5	70	121	78	84	98	113	7	1
TWOC95B	TWOC95G	95	9	225	195	92	151	94	108	125	146	8	1



WYTC

Raccordo diritto apribile con filetto PG o metrico

IMPROVE YOUR TECHNOLOGY

CE

RoHS
Compliant

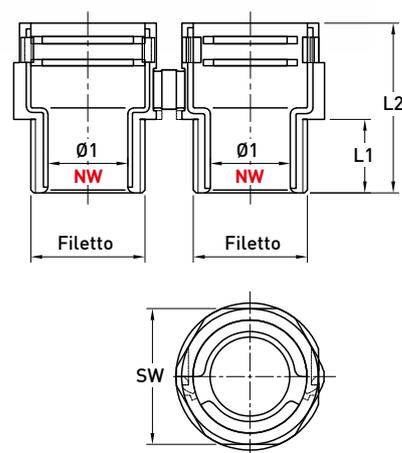
IP50

- Per uso in combinazione con la guaina apribile PAH DUO e la ghiera apribile WYTN



Dati tecnici

Materiale:	poliammide privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-30°C÷100°C, breve periodo: 120°C
Resistenza alla fiamma:	autoestinguente privo di alogeni
Grado di protezione:	IP50



WYTC-P

Codice	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	ØI - mm	SW - mm	Confezione pz
WYTC10P09B	PG9	10	12	27	10	19	100
WYTC14P13B	PG13,5	14	13	30	14	24	100
WYTC20P21B	PG21	20	14	35	20,5	32	50
WYTC23P29B	PG29	23	15	45	30	40	25
WYTC37P29B	PG29	37	15	45	28	52	25

WYTC-M

Codice	Filetto	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	ØI - mm	SW - mm	Confezione pz
WYTC10M16B	M16 x 1,5	10	12	27	10	19	100
WYTC14M20B	M20 x 1,5	14	13	30	14	24	100
WYTC20M25B	M25 x 1,5	20	14	35	19	32	50
WYTC23M32B	M32 x 1,5	23	15	45	26	40	25
WYTC37M40B	M40 x 1,5	37	15	45	31	52	25



PAH DUO Guaina apribile: pag. 15



WYTN Ghiera apribile: pag. 37

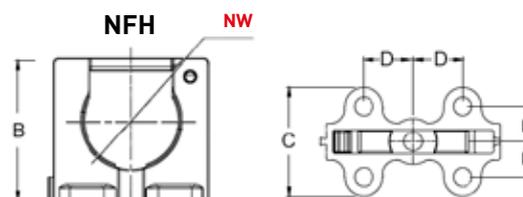
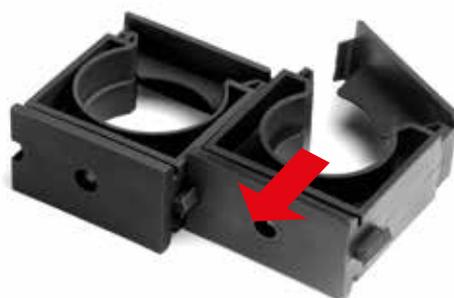
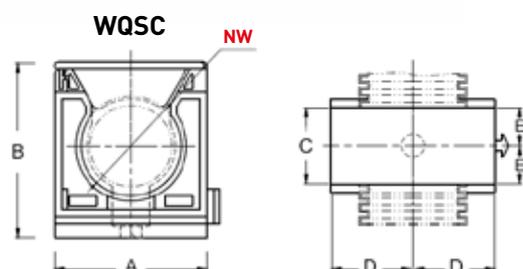


■ Per il fissaggio delle guaine



Dati tecnici

Materiale:	poliammide 6 (PA6) di alta qualità privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero, grigio
Temperatura di esercizio:	-30°C÷100°C, breve periodo 120°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94 - HB



WQSC

Codice Nero	Codice Grigio	Guaina NW	A mm	B mm	C mm	D/E mm	Vite mm	Confezione pz
WQSC07B	WQSC07G	7	21,5	23,5	20,0	10,7/10,0	M4	50
WQSC10B	WQSC10G	10	26,0	29,5	20,0	13,0/10,0	M5	50
WQSC12B	WQSC12G	12	26,0	29,5	20,0	13,0/10,0	M5	50
WQSC17B	WQSC17G	17	32,0	37,0	20,0	16,0/10,0	M5	50
WQSC23B	WQSC23G	23	43,0	50,0	20,0	21,5/10,0	M5	25
WQSC29B	WQSC29G	29	43,0	51,0	20,0	21,5/10,0	M6	25
WQSC36B	WQSC36G	36	64,0	77,0	20,0	32,0/10,0	M6	10
WQSC48B	WQSC48G	48	64,0	77,0	20,0	32,0/10,0	M6	10

NFH

Codice Nero	Codice Grigio	Guaina NW	A mm	B mm	C mm	D/E mm	Vite mm	Confezione pz
NFH56B	-	56	98,6	86,3	52,0	32,3/17,7	M6	10
NFH70B	-	70	121,0	105,8	63,0	39,5/21,5	M8	10
NFH95B	-	95	155,4	136,3	82,0	51,7/28,0	M8	5



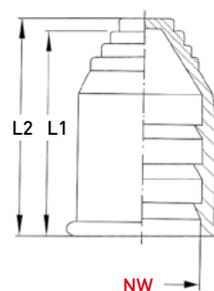
IP66

- Da applicare alla fine della guaina, dove il raccordo non viene montato



Dati tecnici

Materiale:	gomma termoplastica (TPE)
Colore:	nero, grigio
Temperatura di esercizio:	-40°C÷120°C, breve periodo: 150°
Grado di protezione:	IP66
Altre caratteristiche:	indicato per un solo cavo



FEC

Codice Nero	Codice Grigio	Guaina NW	L1 - mm	L2 - mm	Range Ø cavo mm	Confezione pz
FEC-07B	FEC-07G	7	26,5	29	1÷8	50
FEC-10B	FEC-10G	10	28	29,5	1÷10	50
FEC-12B	FEC-12G	12	35	36,5	4÷12	50
FEC-17B	FEC-17G	17	36	37,5	6÷16,5	50
FEC-22B	FEC-22G	23	38,5	40,2	6÷23	20
FEC-28B	FEC-28G	29	42	44,2	6÷29	20
FEC-36B	FEC-36G	36	43,5	46	10÷37	10
FEC-48B	FEC-48G	48	50	52	10÷47	5

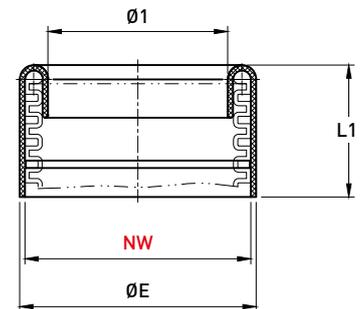


- Da applicare alla fine della guaina nel caso in cui non venga utilizzato il raccordo
- Previene il danneggiamento dei cavi



Dati tecnici

Materiale:	poliammide
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C, breve periodo 120°C
Resistenza alla fiamma:	UL94-V2



FEP

Codice	Guaina NW	L1 - mm	Ø1 - mm	ØE - mm	Confezione pz
FEP-07B	7	20	4,3	12	50
FEP-10B	10	21	7,8	15	50
FEP-12B	12	20	10,3	17,8	50
FEP-17B	17	21	14,3	23,2	50
FEP-22B	23	22	20,8	30,5	25
FEP-28B	29	22	26,8	36,5	25
FEP-36B	36	25	33,8	44,5	25
FEP-48B	48	25	45,8	56,5	10

Pressacavo diritto con filetto maschio PG o metrico

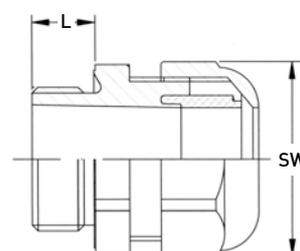


- Per bloccare i cavi all'ingresso di scatole, cassette e apparecchi elettrici
- Tenuta meccanica a prova di strappo



Dati tecnici

Materiale:	poliammide 6 (PA6)
Colore:	nero 9005, grigio 7001, grigio 7035
Temperatura di esercizio:	-40°C÷105°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94 - V0
Grado di protezione:	IP68



FCP-P

Codice Nero 9005	Codice Grigio 7001	Codice Grigio 7035	Filetto	L - mm	SW - mm	Range Ø cavo mm	Confezione pz
FCP-P07B	FCP-P07G	FCP-P07W	PG 7	8	15	3÷6,5	100
FCP-P09B	FCP-P09G	FCP-P09W	PG 9	8	19	4÷8	100
FCP-P11B	FCP-P11G	FCP-P11W	PG 11	8	22	4,5÷10	100
FCP-P13B	FCP-P13G	FCP-P13W	PG 13,5	9	24	6÷12	100
FCP-P16B	FCP-P16G	FCP-P16W	PG 16	10,2	27	10÷14	100
FCP-P21B	FCP-P21G	FCP-P21W	PG 21	11	33	13÷18	50
FCP-P29B	FCP-P29G	FCP-P29W	PG 29	11	42	18÷25	25
FCP-P36B	FCP-P36G	FCP-P36W	PG 36	13	53	22÷32	10
FCP-P42B	FCP-P42G	FCP-P42W	PG 42	13	60	30÷38	10
FCP-P48B	FCP-P48G	FCP-P48W	PG 48	14	65	34÷44	10

FCP-M

Codice Nero 9005	Codice Grigio 7001	Codice Grigio 7035	Filetto	L - mm	SW - mm	Range Ø cavo mm	Confezione pz
FCP-M12B	FCP-M12G	FCP-M12W	M12 x 1,5	8	15	3÷6,5	100
FCP-M16B	FCP-M16G	FCP-M16W	M16 x 1,5	8	19	4,5÷10	100
FCP-M20B	FCP-M20G	FCP-M20W	M20 x 1,5	9	24	6÷12	100
FCP-M25B	FCP-M25G	FCP-M25W	M25 x 1,5	10	30	9÷17	100
FCP-M32B	FCP-M32G	FCP-M32W	M32 x 1,5	10	36	11÷21	25
FCP-M40B	FCP-M40G	FCP-M40W	M40 x 1,5	10	46	19÷28	10
FCP-M50B	FCP-M50G	FCP-M50W	M50 x 1,5	12	55	27÷35	10
FCP-M63B	FCP-M63G	FCP-M63W	M63 x 1,5	12	66	34÷45	10



RoHS
Compliant



- Per uso in combinazione con i raccordi in poliammide con filetto maschio PG, metrico, GAS

Dati tecnici

Materiale, temp. di esercizio: poliammide, -40°C÷100°C

Colore: nero 9005, grigio 7037, grigio 7035

FLN-P

Codice Nero 9005	Codice Grigio 7037	Codice Grigio 7035	Filetto	Spessore - mm	SW - mm	Confezione - pz
FLN-P07B	FLN-P07G	FLN-P07W	PG 7	5	19	50
FLN-P09B	FLN-P09G	FLN-P09W	PG 9	5	22	50
FLN-P11B	FLN-P11G	FLN-P11W	PG 11	5	24	50
FLN-P13B	FLN-P13G	FLN-P13W	PG 13,5	6	27	50
FLN-P16B	FLN-P16G	FLN-P16W	PG 16	6	30	50
FLN-P21B	FLN-P21G	FLN-P21W	PG 21	7	36	25
FLN-P29B	FLN-P29G	FLN-P29W	PG 29	7	45	25
FLN-P36B	FLN-P36G	FLN-P36W	PG 36	8	60	20
FLN-P42B	FLN-P42G	FLN-P42W	PG 42	8	65	20
FLN-P48B	FLN-P48G	FLN-P48W	PG 48	8	70	20

FLN-M

Codice Nero 9005	Codice Grigio 7037	Codice Grigio 7035	Filetto	Spessore - mm	SW - mm	Confezione - pz
FLN-M12B	FLN-M12G	FLN-M12W	M12 x 1,5	5	19	50
FLN-M16B	FLN-M16G	FLN-M16W	M16 x 1,5	5	22	50
FLN-M20B	FLN-M20G	FLN-M20W	M20 x 1,5	6	27	50
FLN-M25B	FLN-M25G	FLN-M25W	M25 x 1,5	6	32	25
FLN-M32B	FLN-M32G	FLN-M32W	M32 x 1,5	7	41	25
FLN-M40B	FLN-M40G	FLN-M40W	M40 x 1,5	8	50	25
FLN-M50B	FLN-M50G	FLN-M50W	M50 x 1,5	8	60	20
FLN-M63B	FLN-M63G	FLN-M63W	M63 x 1,5	8	75	20

FLN-G

Codice Nero 9005	Filetto	Spessore - mm	SW - mm	Confezione - pz
FLN-G01B	G 1/4"	5	19	50
FLN-G02B	G 3/8"	5	22	50
FLN-G03B	G 1/2"	6	27	50
FLN-G04B	G 3/4"	7	36	25
FLN-G05B	G 1"	7	41	25
FLN-G06B	G 1" 1/4	8	50	20
FLN-G07B	G 1" 1/2	8	60	20
FLN-G08B	G 2"	8	70	20



- Per uso in combinazione con i raccordi con filetto maschio PG, metrico

Dati tecnici

Materiale:	ottone nichelato
Colore:	argentato

SLN-P

Codice	Filetto	Spessore - mm	SW - mm	Confezione - pz
SLN-P07	PG 7	3	15	100
SLN-P09	PG 9	3	18	100
SLN-P11	PG 11	3	21	100
SLN-P13	PG 13,5	3	23	100
SLN-P16	PG 16	3	26	100
SLN-P21	PG 21	4	32	50
SLN-P29	PG 29	4	41	25
SLN-P36	PG 36	5	51	10
SLN-P48	PG 48	6	65	5

SLN-M

Codice	Filetto	Spessore - mm	SW - mm	Confezione - pz
SLN-M12	M12 x 1,5	3	15	100
SLN-M16	M16 x 1,5	3	19	100
SLN-M20	M20 x 1,5	3	24	100
SLN-M25	M25 x 1,5	4	30	100
SLN-M32	M32 x 1,5	4	36	25
SLN-M40	M40 x 1,5	5	46	25
SLN-M50	M50 x 1,5	5	60	10
SLN-M63	M63 x 1,5	6	70	5

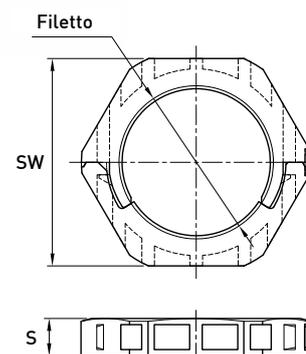
Ghiera in poliammide apribile



- Per uso in combinazione con la guaina apribile PAH DUO e il raccordo apribile WYTC

Dati tecnici

Materiale:	poliammide privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-30°C÷100°C, breve periodo 120 °C



WYTN-P

Codice	Filetto	Per raccordo	Spessore - mm	SW - mm	Confezione - pz
WYTNP09B	PG95	WYTC10P09B	6	22	100
WYTNP13B	PG13,5	WYTC14P13B	8	27	100
WYTNP21B	PG21	WYTC20P21B	9	36	50
WYTNP29B	PG29	WYTC23P29B	9	50	25
		WYTC37P29B			

WYTN-M

Codice	Filetto	Per raccordo	S - mm	SW - mm	Confezione - pz
WYTNM16B	M16 x 1,5	WYTC10M16B	6	22	100
WYTNM20B	M20 x 1,5	WYTC14M20B	8	27	100
WYTNM25B	M25 x 1,5	WYTC20M25B	9	32	100
WYTNM32B	M32 x 1,5	WYTC23M32B	9	42	50
WYTNM40B	M40 x 1,5	WYTC37M40B	9	50	25



RoHS
Compliant

- Tappi a pressione per lamiera con spessore fino a 3,2 mm



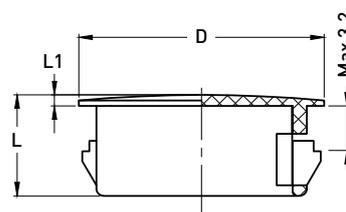
Dati tecnici

Materiale: poliammide privo di alogeni, fosforo e cadmio

Colore: nero

Temperatura di esercizio: $-30^{\circ}\text{C} \div 100^{\circ}\text{C}$

Resistenza alla fiamma: UL94-V2



THP

Codice	Diametro foro mm	D - mm	L1 - mm	L - mm	Confezione pz.
THP-08	7,9	10,3	1,6	8,1	100
THP-10	9,5	13	1,6	10,5	100
THP-13	12,7	16,5	1,6	10,9	100
THP-16	15,9	19,5	1,6	10	100
THP-19	19	22,9	1,6	10	100
THP-22	22,2	25,8	1,6	11,3	100
THP-25	25,3	29	1,6	12,6	100
THP-30	30	34,2	1,6	12	100
THP-50	50	55	1,6	14,5	25



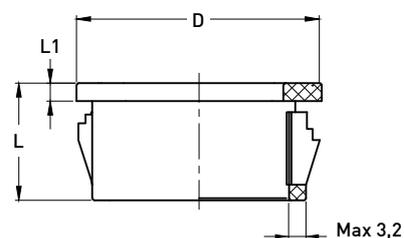
RoHS
Compliant

- Boccola passacavo per lamiera con spessore fino a 3,2 mm
- Previene il danneggiamento dei cavi



Dati tecnici

Materiale:	poliammide privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-30°C÷100°C
Resistenza alla fiamma:	UL 94 - V2



BSB

Codice	Diametro foro mm	D - mm	L1 - mm	L - mm	Confezione pz.
BSB-08	7,8	10,5	1,6	8	100
BSB-10	9,5	12	1,6	10,5	100
BSB-13	12,7	15	1,6	10,5	100
BSB-16	15,9	19	1,6	10,5	100
BSB-19	19	22	1,6	10,5	100
BSB-22	22,2	24,5	1,6	11,5	100
BSB-25	25,3	28,5	1,6	11,5	100
BSB-30	30	33,5	1,6	11,5	100
BSB-32	31,5	35	1,6	11,4	100
BSB-38	38,1	42	1,6	11,4	100
BSB-45	43,6	48	1,6	11,6	100
BSB-55	55	60	1,6	15	100



- Per rendere stagni le scatole e i box tappando i fori non utilizzati



Dati tecnici

Materiale: polistirene (PS)

Colore: grigio 7035

BBS-P

Codice	Filetto	Confezione - pz
BBS-P07G	PG 7	100
BBS-P09G	PG 9	100
BBS-P11G	PG 11	100
BBS-P13G	PG 13,5	100
BBS-P16G	PG 16	100
BBS-P21G	PG 21	100
BBS-P29G	PG 29	25
BBS-P36G	PG 36	10
BBS-P42G	PG 42	10
BBS-P48G	PG 48	10

BBS-M

Codice	Filetto	Confezione - pz
BBS-M12G	M12 x 1,5	100
BBS-M16G	M16 x 1,5	100
BBS-M20G	M20 x 1,5	100
BBS-M25G	M25 x 1,5	100
BBS-M32G	M32 x 1,5	25
BBS-M40G	M40 x 1,5	10
BBS-M50G	M50 x 1,5	10
BBS-M63G	M63 x 1,5	10



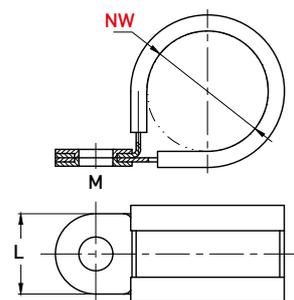
- Per il fissaggio delle guaine
- Tenuta garantita in caso di impatti esterni

Dati tecnici

Materiale: acciaio galvanizzato e gomma siliconica

Colore: nero

Temperatura di esercizio: -40°C÷200°C



MES

Codice	Guaina NW	Vite fissaggio M - mm	L - mm	Confezione pz
MES-07	7	4	9	100
MES-10	10	4	9	100
MES-12	12	4	9	100
MES-17	17	4	9	50
MES-23	23	5	13	25
MES-29	29	6	13	25
MES-36	36	6	13	20
MES-48	48	6	13	20
MES-56	56	8	24	10
MES-70	70	8	24	10
MES-95	95	8	24	10



RoHS
Compliant

- Per uso in combinazione con i raccordi, per mantenere un elevato grado di protezione



Dati tecnici

Materiale: gomma nitrilica (NBR)

Colore: nero

Temperatura di esercizio: -40°C÷120°C

FWH-P

Codice	Filetto	Confezione - pz
FWH-P07	PG 7	50
FWH-P09	PG 9	50
FWH-P11	PG 11	50
FWH-P13	PG 13,5	50
FWH-P16	PG 16	50
FWH-P21	PG 21	25
FWH-P29	PG 29	25
FWH-P36	PG 36	20
FWH-P48	PG 48	20

FWH-M

Codice	Filetto	Confezione - pz
FWH-M12	M12 x 1,5	50
FWH-M16	M16 x 1,5	50
FWH-M20	M20 x 1,5	50
FWH-M25	M25 x 1,5	25
FWH-M32	M32 x 1,5	25
FWH-M40	M40 x 1,5	20
FWH-M50	M50 x 1,5	20
FWH-M63	M63 x 1,5	20

FWH-G

Codice	Filetto	Confezione - pz
FWH-G01	G 1/4"	100
FWH-G02	G 3/8"	100
FWH-G03	G 1/2"	50
FWH-G04	G 3/4"	50
FWH-G05	G 1"	50
FWH-G06	G 1" 1/4	25
FWH-G07	G 1" 1/2	20
FWH-G08	G 2"	20



RoHS
Compliant

Dati tecnici

Materiale: ottone nichelato

Colore: argentato



SMI Adattatore M-PG

Codice	Filetto maschio metrico	Filetto femmina PG	Confezione pz
SMI-1607	M16 x 1,5	PG 7	100
SMI-1611	M16 x 1,5	PG 11	100
SMI-2009	M20 x 1,5	PG 9	100
SMI-2011	M20 x 1,5	PG 11	100
SMI-2013	M20 x 1,5	PG 13,5	100
SMI-2016	M20 x 1,5	PG 16	100
SMI-2511	M25 x 1,5	PG 11	100
SMI-2513	M25 x 1,5	PG 13,5	100
SMI-2516	M25 x 1,5	PG 16	100
SMI-2521	M25 x 1,5	PG 21	100
SMI-3216	M32 x 1,5	PG 16	50
SMI-3221	M32 x 1,5	PG 21	50
SMI-3229	M32 x 1,5	PG 29	50
SMI-4021	M40 x 1,5	PG 21	25
SMI-4029	M40 x 1,5	PG 29	25
SMI-4036	M40 x 1,5	PG 36	50
SMI-5036	M50 x 1,5	PG 36	25
SMI-5048	M50 x 1,5	PG 48	10
SMI-6348	M63 x 1,5	PG 48	5

SMS Riduzione PG-PG

Codice	Filetto maschio PG	Filetto femmina PG	Confezione pz
SMS-1107	PG 11	PG 7	100
SMS-1109	PG 11	PG 9	100
SMS-1309	PG 13,5	PG 9	100
SMS-1311	PG 13,5	PG 11	100
SMS-1609	PG 16	PG 9	100
SMS-1611	PG 16	PG 11	100
SMS-1613	PG 16	PG 13,5	100
SMS-2111	PG 21	PG 11	100
SMS-2113	PG 21	PG 13,5	100
SMS-2116	PG 21	PG 16	50
SMS-2921	PG 29	PG 21	50
SMS-3629	PG 36	PG 29	25
SMS-4236	PG 42	PG 36	10
SMS-4836	PG 48	PG 36	10

SMS Adattatore PG-PG

Codice	Filetto maschio PG	Filetto femmina PG	Confezione pz
SMS-0911	PG 9	PG 11	100
SMS-0913	PG 9	PG 13,5	100
SMS-1113	PG 11	PG 13,5	100
SMS-1116	PG 11	PG 16	100
SMS-1316	PG 13,5	PG 16	100
SMS-1321	PG 13,5	PG 21	100
SMS-1621	PG 16	PG 21	50
SMS-2129	PG 21	PG 29	25
SMS-2936	PG 29	PG 36	25





RoHS
Compliant



Dati tecnici

Materiale:	poliammide privo di alogeni, fosforo e cadmio
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C

SPI Riduzione M-M

Codice	Filetto maschio metrico	Filetto femmina metrico	Confezione pz
SPI-1612	M16 x 1,5	M12 x 1,5	100
SPI-2016	M20 x 1,5	M16 x 1,5	100
SPI-2516	M25 x 1,5	M16 x 1,5	100
SPI-2520	M25 x 1,5	M20 x 1,5	100
SPI-3220	M32 x 1,5	M20 x 1,5	50
SPI-3225	M32 x 1,5	M25 x 1,5	50
SPI-4025	M40 x 1,5	M25 x 1,5	25
SPI-4032	M40 x 1,5	M32 x 1,5	25
SPI-5032	M50 x 1,5	M32 x 1,5	20
SPI-5040	M50 x 1,5	M40 x 1,5	10
SPI-6340	M63 x 1,5	M40 x 1,5	10
SPI-6350	M63 x 1,5	M40 x 1,5	10

SPI Adattatore M-M

Codice	Filetto maschio metrico	Filetto femmina metrico	Confezione pz
SPI-1216	M12 x 1,5	M16 x 1,5	100
SPI-1620	M16 x 1,5	M20 x 1,5	100
SPI-2025	M20 x 1,5	M25 x 1,5	100
SPI-2532	M25 x 1,5	M32 x 1,5	50
SPI-3240	M32 x 1,5	M40 x 1,5	50
SPI-4050	M40 x 1,5	M50 x 1,5	25
SPI-5063	M50 x 1,5	M63 x 1,5	10



SPS Riduzione PG-PG

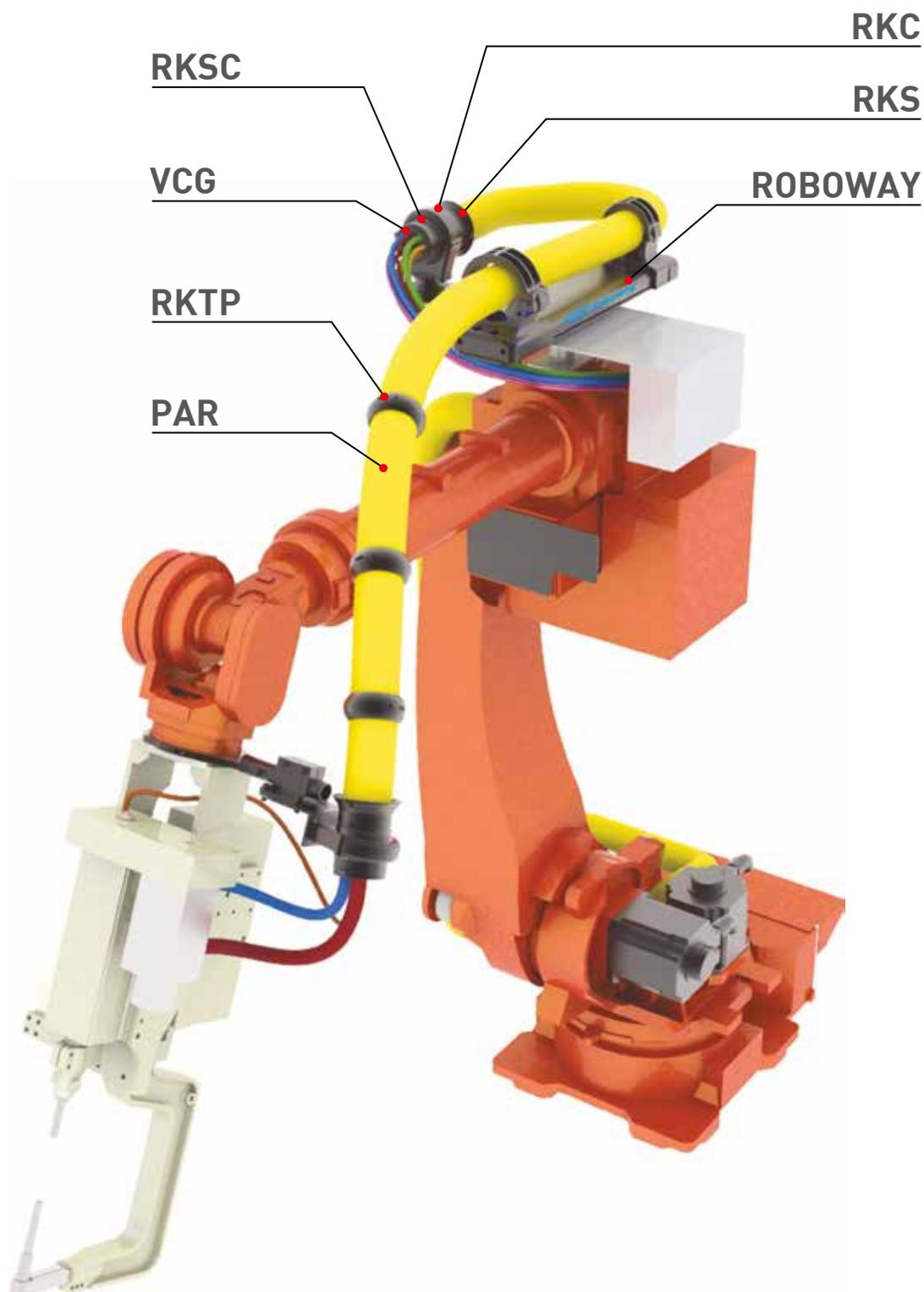
Codice	Filetto maschio PG	Filetto femmina PG	Confezione pz
SPS-0907	PG 9	PG 7	100
SPS-1109	PG 11	PG 9	100
SPS-1311	PG 13,5	PG 11	100
SPS-1611	PG16	PG 11	100
SPS-1613	PG 16	PG 13,5	100
SPS-2116	PG 21	PG 16	100
SPS-2921	PG 29	PG 21	50
SPS-3629	PG 36	PG 29	50

SPS Adattatore PG-PG

Codice	Filetto maschio PG	Filetto femmina PG	Confezione pz
SPS-0709	PG 7	PG 9	100
SPS-0911	PG 9	PG 11	100
SPS-1113	PG 11	PG 13,5	100
SPS-1116	PG 11	PG 16	100
SPS-1316	PG 13,5	PG 16	100
SPS-1621	PG 16	PG 21	50
SPS-2129	PG 21	PG 29	50
SPS-2936	PG 29	PG 36	25
SPS-3642	PG 36	PG 42	10
SPS-4248	PG 42	PG 48	10



- Adatto per l'utilizzo su robot multiasse e centri di lavoro con movimentazioni sulle 3 dimensioni
- Guida e protegge cavi e tubi durante il movimento
- Permette di guidare i cavi in tutta sicurezza secondo i movimenti del robot
- Facile da assemblare
- Da utilizzare in combinazione con la guaina corrugata PAR





Robo-Kit

Sistema di protezione per robot

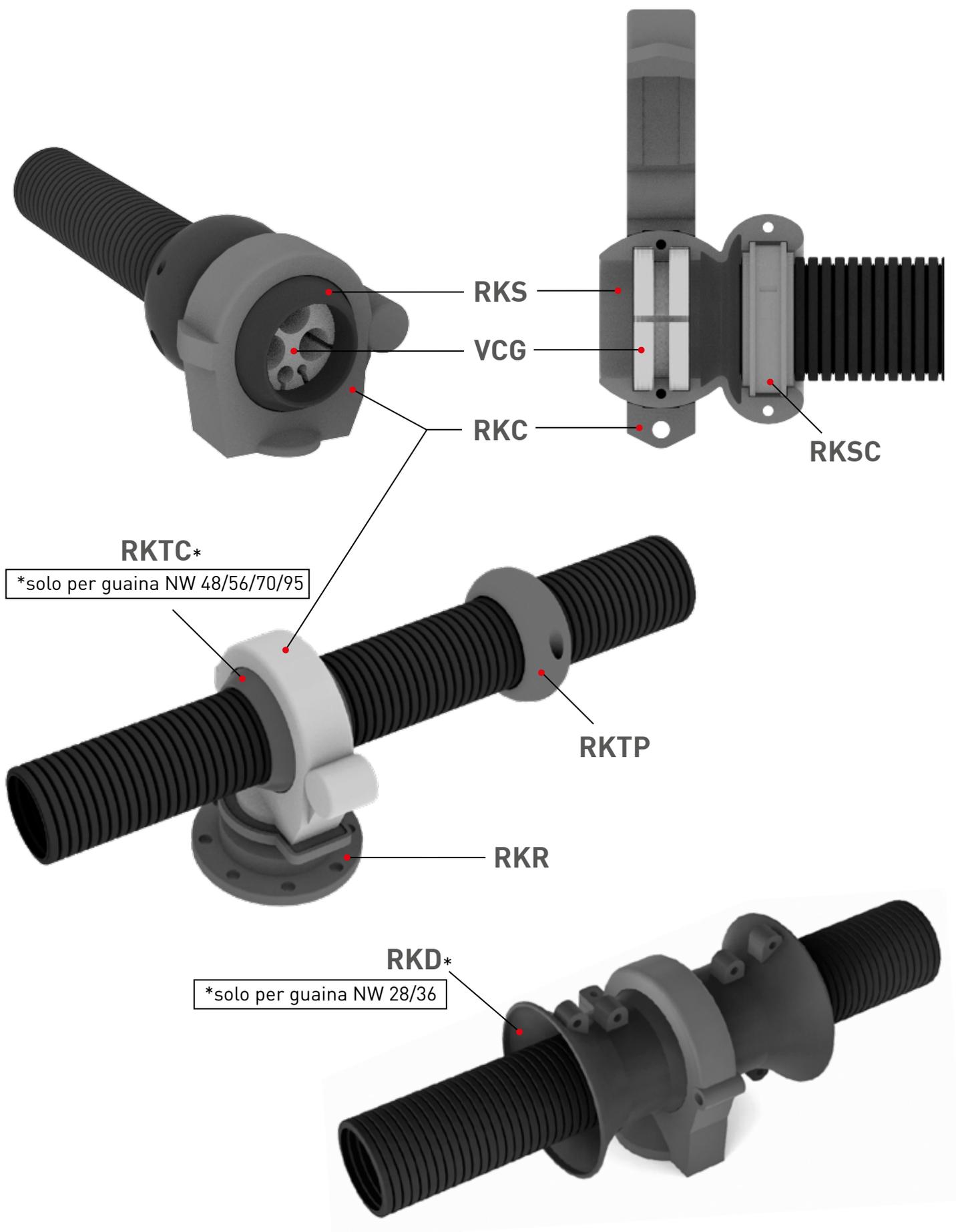


Tabella di scelta codici

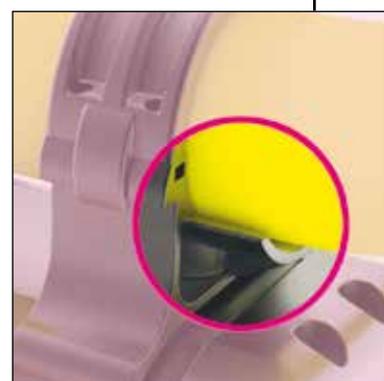
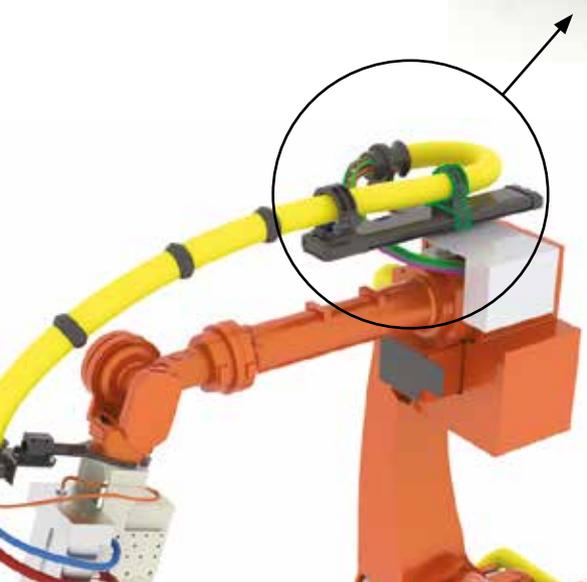
ROBOKIT	Codice	Guaina NW	Larghezza	Altezza	Lunghezza	Ø Esterno
Anello di protezione RKTP 	RKTP-28	28	30.0	-	-	53.0
	RKTP-36	36	30.0	-	-	62.0
	RKTP-48	48	30.0	-	-	80.0
	RKTP-56	56	40.0	-	-	93.2
	RKTP-70	70	40.0	-	-	108.0
	RKTP-95	95	45.0	-	-	131.5
Morsetto di fissaggio RKC 	RKC-28	28	30.0	59.5	58.8	53.5
	RKC-36	36	45.0	88.3	90.2	76.0
	RKC-48	48	49.5	105.0	128.2	98.0
	RKC-56	56	40.0	138.1	150.1	116.2
	RKC-70	70	40.0	145.5	164.9	131.0
	RKC-95	95	50.0	169.3	190.9	154.5
Elemento terminale RKS 	RKS-28	28	60.0	-	-	27.0
	RKS-36	36	100.3	-	-	80.5
	RKS-48	48	89.0	-	-	92.3
	RKS-56	56	102.0	-	-	105.3
	RKS-70	70	102.0	-	-	120.0
	RKS-95	95	120.0	-	-	144.2
Elemento intermedio RKD 	RKD-28	28	60.0	-	-	27.0
	RKD-36	36	120.0	-	-	83.0
Elemento intermedio RKTC 	RKTC-48	48	50.0	-	-	78.0
	RKTC-56	56	60.0	-	-	90.2
	RKTC-70	70	60.0	-	-	105.0
	RKTC-95	95	65.0	-	-	128.5
Anello terminale di fissaggio RKSC 	RKSC-28	28	13.0	-	-	34.5
	RKSC-36	36	20.6	-	-	44.6
	RKSC-48	48	22.0	-	-	67.5
	RKSC-56	56	26.0	-	-	81.2
	RKSC-70	70	26.0	-	-	96.0
	RKSC-95	95	35.0	-	-	119.5
Basetta per rotazione RKR 	RKR-28	28	56.0	25.7	-	55.0
	RKR-36	36	98.0	42.0	-	98.0
	RKR-48	48	98.0	42.0	-	98.0
	RKR-56	56	98.0	42.0	-	98.0
	RKR-70	70	98.0	42.0	-	98.0
	RKR-95	95	120.0	37.0	-	120.0
Gommino terminale VCG 	VCG-28	28	13.0	-	-	30.5
	VCG-36	36	20.6	-	-	40.6
	VCG-48	48	24.0	-	-	62.5
	VCG-56	56	34.0	-	-	75.8
	VCG-70	70	34.0	-	-	90.0
	VCG-95	95	43.0	-	-	113.5



Roboway mantiene in tensione la guaina lungo l'asse 3 evitando collisioni e sfregamenti con il braccio del robot.



Sistema volvente



Morsetto di fissaggio con aletta di protezione contro lo sfregamento della guaina

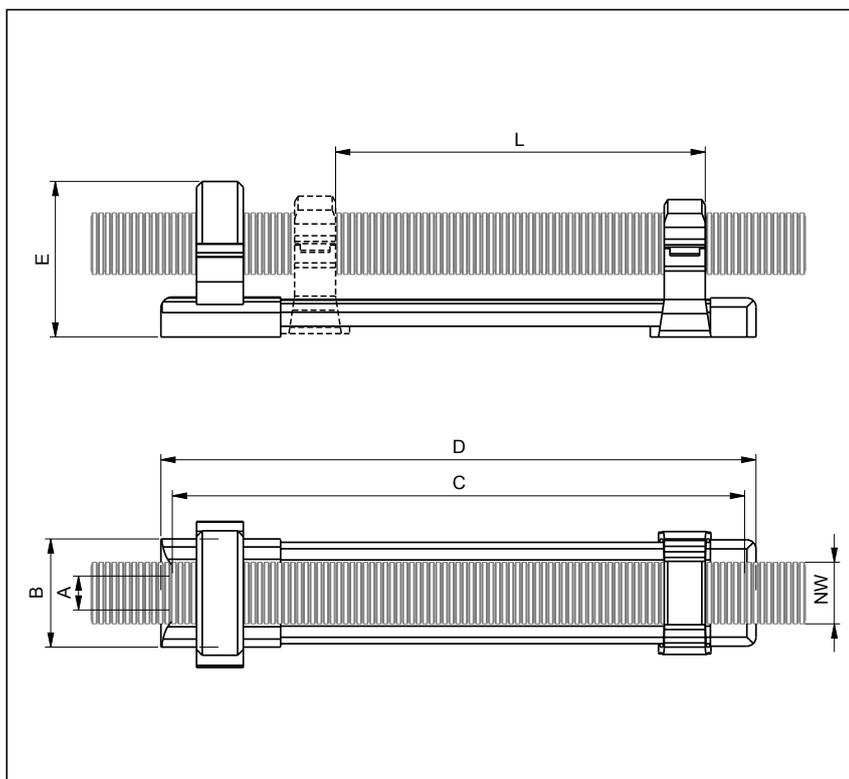


Tabella di scelta codici

Codice	Guaina NW	A - Interrasse di fissaggio (mm)	B - Larghezza base (mm)	C - Interrasse di fissaggio (mm)	D - Lunghezza (mm)	E - Altezza (mm)	L - Corsa (mm)
RW36.300	36	30	96	502	522	137	300
RW36.400	36	30	96	602	622	137	400
RW36.500	36	30	96	702	722	137	500
RW36.600	36	30	96	802	822	137	600
RW48.300	48	30	96	502	522	137	300
RW48.400	48	30	96	602	622	137	400
RW48.500	48	30	96	702	722	137	500
RW48.600	48	30	96	802	822	137	600
RW56.350	56	40	150	599	630	192	350
RW56.450	56	40	150	699	730	192	450
RW56.550	56	40	150	799	830	192	550
RW56.650	56	40	150	899	930	192	650
RW70.350	70	40	150	599	630	192	350
RW70.450	70	40	150	699	730	192	450
RW70.550	70	40	150	799	830	192	550
RW70.650	70	40	150	899	930	192	650
RW95.350	95	40	150	599	630	192	350
RW95.450	95	40	150	699	730	192	450
RW95.550	95	40	150	799	830	192	550
RW95.650	95	40	150	899	930	192	650



Esempio di configurazione per robot



RW (1 pezzo)



PAR (5-4m)



Cavo/Tubo (5-10m)



RKTP (3 pezzi)



RKS (2 pezzi)



RKC (3 pezzi)



RKSC (2 pezzi)



RKR (1 pezzo)



VCG (2 pezzi)



RKTC (1 pezzo)

PAR

Guaina in poliammide PA12 - Robot



Materiale:

Poliamide PA12 di alta qualità

Temperatura di esercizio:

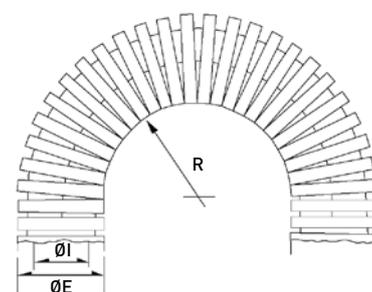
-40°C÷105°C, breve periodo 130°C

Resistenza alla fiamma:

UL94-V2, Halogen-Free

Colore:

nero

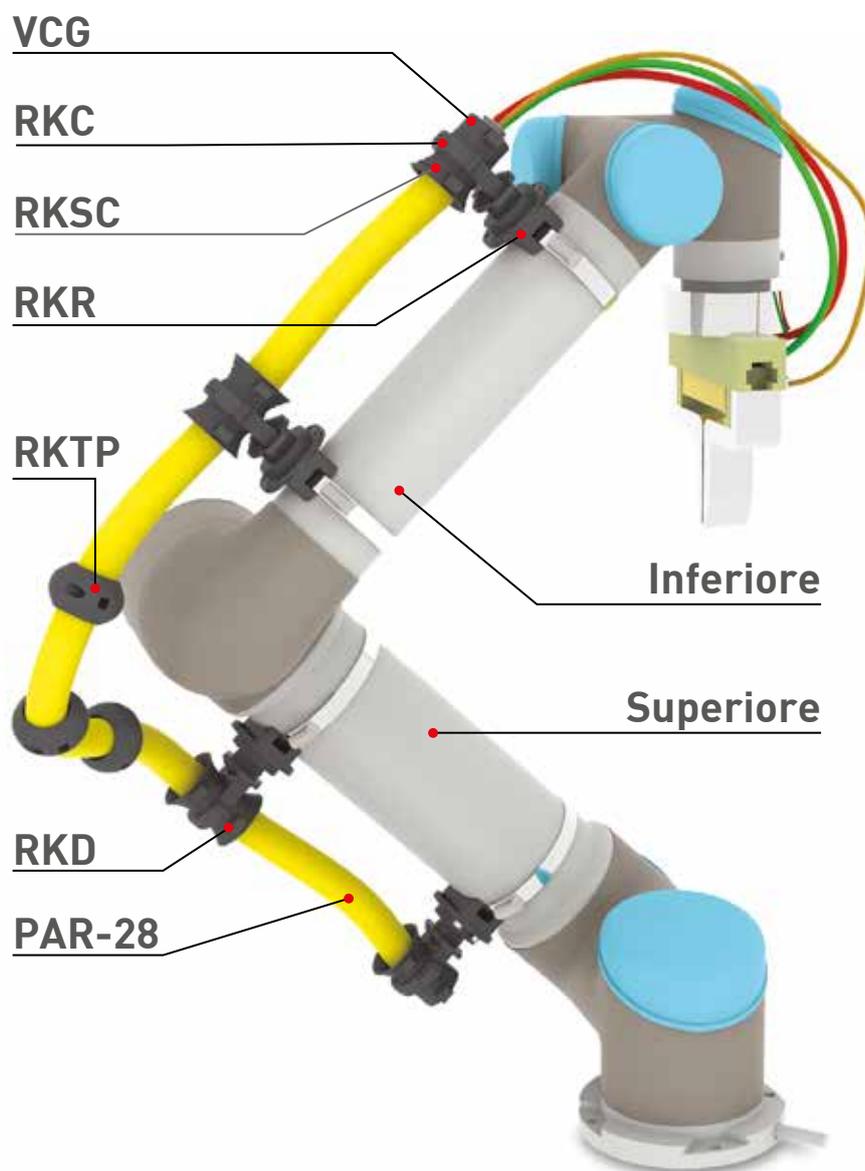


Codice	Ø nominale NW	ØI - mm	ØE - mm	R - mm	Quantità Confezione
PAR-28B	29	27,8	34,5	55	50
PAR-36B	36	36	42,5	60	30
PAR-48B	48	46,5	54,5	70	30
PAR-56B	56	56,3	67,2	110	30
PAR-70B	70	70	82,5	160	10/30
PAR-95B	95	91,5	106	210	10/30



Supporti per Universal Robot

Sistema di protezione per Universal Robot UR3, UR5 e UR10 (*per guaina NW 28)



Fascetta in acciaio con supporto



Fascetta in velcro con supporto



Codice	Ø Interno - mm	
UR3 B054	Braccio Inferiore	54 (50÷70)
UR3 B066	Braccio Superiore	66 (50÷70)
UR5 B075	Braccio Inferiore	75 (70÷90)
UR5 B085	Braccio Superiore	85 (70÷90)
UR10 B086	Braccio Inferiore	86 (70÷90)
UR10 B108	Braccio Superiore	108 (100÷120)

Codice	Ø Interno - mm		Velcro TYPE
UR3 VA	Braccio Inferiore	52÷66	TYPE A
	Braccio Superiore		
VR5 VB	Braccio Inferiore	66÷90	TYPE B
	Braccio Superiore		
UR10 VB	Braccio Inferiore	66÷90	TYPE B
UR10 VC	Braccio Superiore	108÷145	TYPE C



imylock SISTEMI PASSACAVO

Le piastre e i gommini della linea **imylock** consentono il passaggio di cavi e tubi con diametri diversi, con o senza connettori.

Sono realizzati con materiali altamente resistenti e sono disponibili con grado di protezione fino a IP67.



Sistema Modulare TMS

Sistema passacavo modulare per applicazioni standard

Telai	telaio con montaggio a staffa o a vite	56
Accessori	guarnizioni, viti di ricambio e tappi di chiusura	57
Gommini passacavo	gommino elastico modulare componibile	58



Sistema Modulare IL

Sistema passacavo modulare per applicazioni gravose

IL / DS	telaio modulare componibile in poliammide 6	64
IL / AR	telaio modulare componibile in alluminio	64
IL / VK	gommino elastico modulare componibile	65
IL / VG	gommino elastico modulare componibile	65
IL / BL	tappi di chiusura fori per gommini IL / VK e IL / VG	65



Multigates Piastre passacavo

MC 3 / 7	7 cavi, apertura: FL21, IP67	67
MB 5 / 11	11 cavi, apertura: FL13, IP67	67
MC 25 / 27	27 cavi, apertura: FL21, IP67	68
MC 35 / 37	37 cavi, apertura: FL21, IP67	68
MH10 F 12-1	12 cavi, apertura standard per connettori industr. a 10 poli, IP66	69
MH16 F 17-1	17 cavi, apertura standard per connettori industr. a 16 poli, IP66	69
MH24 F 17-2	17 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	70
MH24 F 17-3	17 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	70
MH24 F 19-1	19 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	70
MH24 F 20-1	20 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	71
MH24 F 22-1	22 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	71
MH24 F 23-1	23 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	71
MH24 F 23-2	23 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	72
MH24 F 27-1	27 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	72
MH24 F 30-1	30 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	72



MH24 F 30-2	30 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	73
MH24 F 30-3	30 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	73
MH24 F 31-1	31 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	73
MH24 F 42-1	42 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	74
MH24 F 125-1	42 cavi, apertura standard per connettori industr. a 24 poli, IP66	74



MC 3	7 cavi, apertura: FL21, IP65	75
MC 25	25 cavi, apertura: FL21, IP65	75
MC 35	35 cavi, apertura: FL21, IP65	76

MC 10	10 cavi, apertura: FL21, IP54	77
LMC 14	14 cavi, apertura: FL21, IP54	78
LMC 25	25 cavi, apertura: FL21, IP54	78
LMC 51	51 cavi, apertura: FL21, IP54	79
MB 4/10	51 cavi, apertura: FL13, IP54	79

tabella di scelta rapida		80
---------------------------------	--	----

Splitting Multigates Gommini passacavo



MC 1x10-65	1 cavo, apertura: SCG3, IP66	82
MC 2x10-65	2 cavi, apertura: FL21, IP66	82
SCG 1x3-35	1 cavo, apertura: SCG1, IP55	83
SCG 2x3-35	2 cavi, apertura: SCG2, IP55	83

Multigates Gommini passacavo



M-GD	4-35 cavi, per apertura: M20-M50, IP65	85
tabella di scelta rapida M-GD		87

T-GD	1 cavo, per aperture PG, IP54	88
T-GDM	1 cavo, per aperture metriche, IP54	88
T-GET	1 cavo, per aperture metriche, IP67	89
T-VET	1 cavo, per aperture PG, IP67	90
GET	1 cavo, per aperture PG, IP67	91
VET	1 cavo, per aperture PG, IP67	92



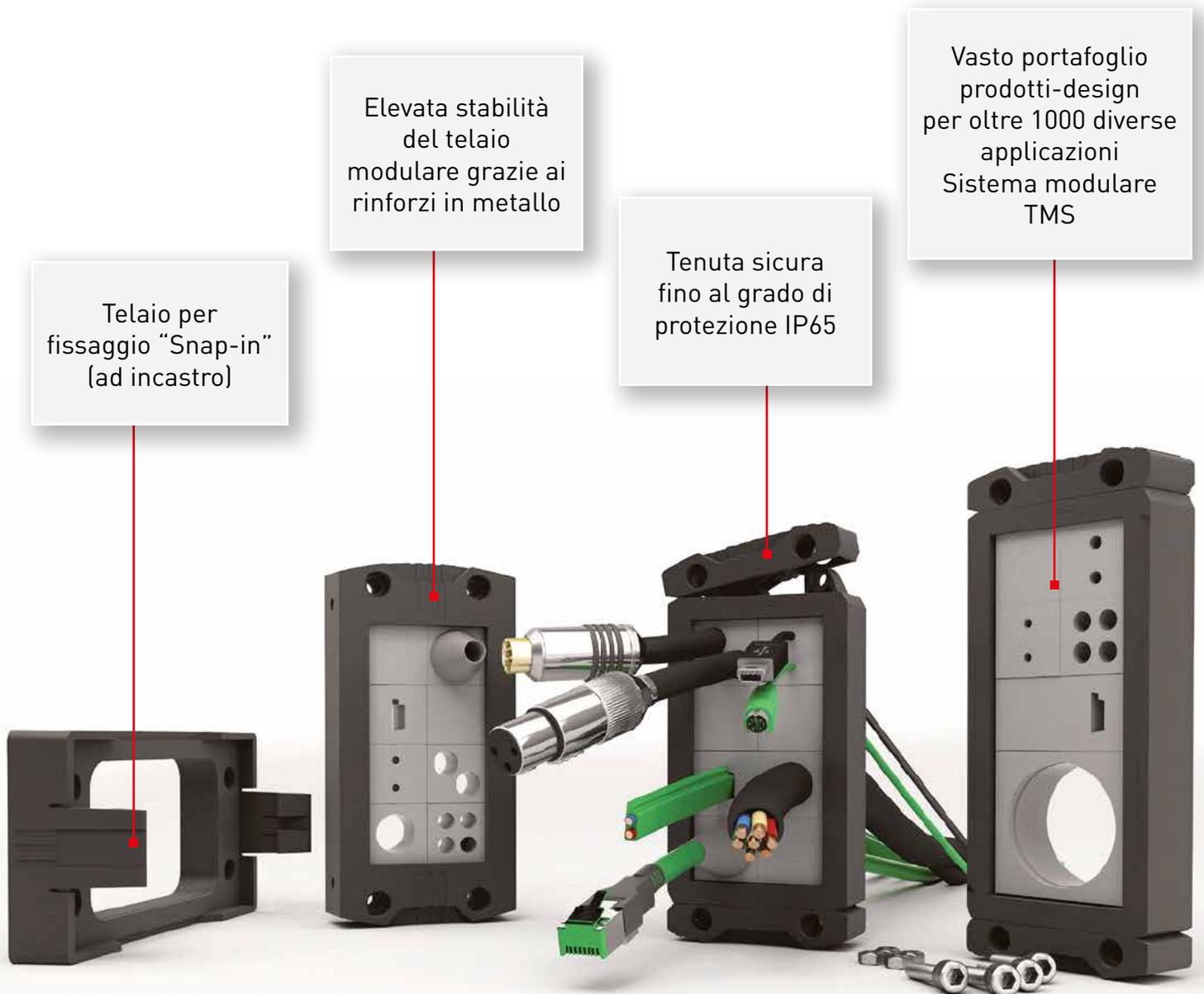
Dettagli di fissaggio Sistemi passacavo		93
--	--	----



Sistema Modulare TMS

Sistema passacavo modulare componibile versione base

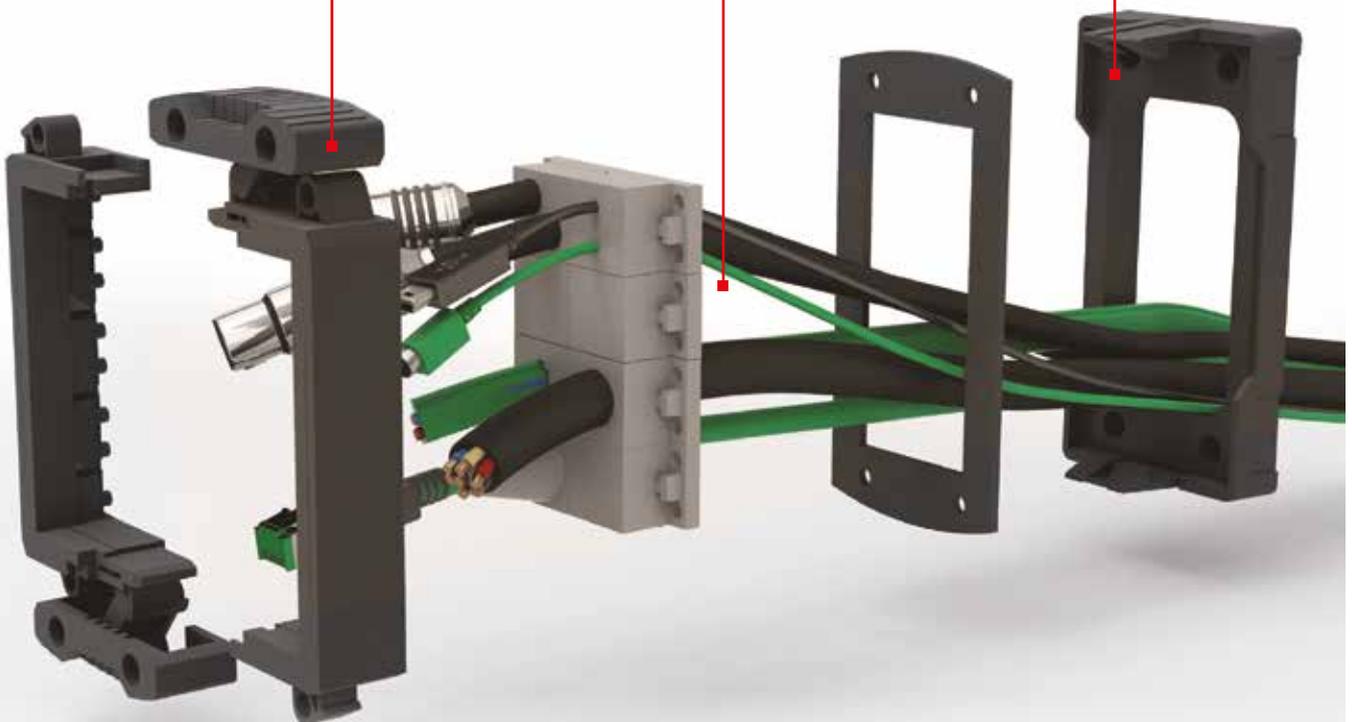
- Per il passaggio, la tenuta e il bloccaggio di cavi e tubi intestati, con o senza connettori
- Sistema modulare componibile e riconfigurabile a seconda delle esigenze
- Struttura con telaio di varie dimensioni e gommini passacavo componibili
- Forte tenuta meccanica allo strappo



Sistema di bloccaggio a staffa per un montaggio più semplice

Semplicità di utilizzo:
non è richiesto l'impiego
di alcun utensile

Elevata sicurezza
grazie al design
robusto e resistente
agli oli industriali





RoHS
Compliant



IP54

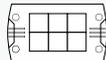
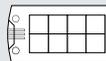
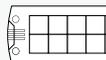
IP65

Dati tecnici

Materiale:	poliammide, senza alogeni, senza siliconi
Colore:	nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷120°C
Grado di protezione:	IP54 / IP65
Resistenza alla fiamma:	UL94 V0

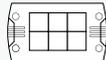
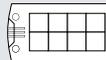
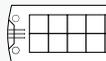
Telaio con bloccaggio rapido - IP54



Codice	Apertura	Descrizione
107703	B10 35x65mm	 6 moduli
107702	B16 35x86mm	 8 moduli
107701	B24 35x113mm	 10 moduli

Telaio con bloccaggio a vite - IP54/IP65



Codice	Apertura	Descrizione
107706	B10 35x65mm	 6 moduli
107705	B16 35x86mm	 8 moduli
107704	B24 35x113mm	 10 moduli

Supporti a scatto per telai - P54 / IP65



Codice	Apertura	Descrizione
107709	B10 35x65mm	Per telaio con apertura B10, compreso di guarnizione
107708	B16 35x86mm	Per telaio con apertura B16, compreso di guarnizione
107707	B24 35x113mm	Per telaio con apertura B24, compreso di guarnizione



Guarnizione



Codice	Apertura	Descrizione
107934	B10 35x65mm	Per telai con apertura B10
107935	B16 35x86mm	Per telai con apertura B16
107936	B24 35x113mm	Per telai con apertura B24

Vite di ricambio



Codice	Descrizione
107937	Vite di ricambio M4 esagono incassato, per telaio con chiusura a vite

Connettore assorbimento cavo EMC



Codice	Descrizione
107940	per il collegamento della schermatura alla custodia TMS-B10
107938	per il collegamento della schermatura alla custodia TMS-B16
107939	per il collegamento della schermatura alla custodia TMS-B24

Tappi di chiusura

Materiale: poliammide, senza alogeni, senza siliconi
 Temperatura di esercizio: -20°C +80°C
 Grado di protezione: IP54
 Resistenza alla fiamma: UL94 V0



Codice	Ø foro - mm	Codice	Ø foro - mm
107901	2	107915	10
107908	3	107916	11
107909	4	107902	12
107910	5	107903	13
107911	6	107904	14
107912	7	107905	15
107913	8	107906	16
107914	9	107907	17



RoHS
Compliant



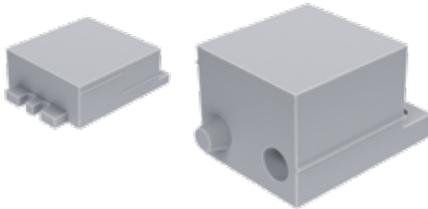
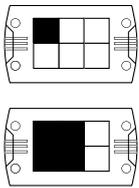
IP54

IP65

Dati tecnici

Materiale:	SEBS
Colore:	Grigio
Temperatura di esercizio:	-40°C+80°C
Grado di protezione:	IP54 / IP65
Resistenza alla fiamma:	UL94 V0

Gommino elastico modulare cieco, IP65 (1-4 Moduli)

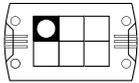


Dimensioni: 29,5 x 19,5 x 17mm

Dimensioni: 53 x 39 x 17mm

Codice	Dimensioni
107840	1 Modulo
107841	4 Moduli

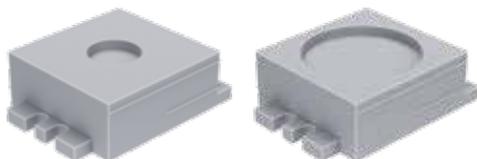
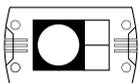
Gommino elastico modulare, 1 Foro, IP54 (1 Modulo)



Dimensioni: 29,5 x 19,5 x 17mm

Codice	Ø Cavo -mm	Codice	Ø cavo -mm
107801	1-2	107809	9-10
107802	2-3	107810	10-11
107803	3-4	107811	11-12
107804	4-5	107812	12-13
107805	5-6	107813	13-14
107806	6-7	107850	14-15
107807	7-8	107851	15-16
107808	8-9	107852	16-17

Gommino elastico modulare, 1 Foro, IP54 (4 Moduli)

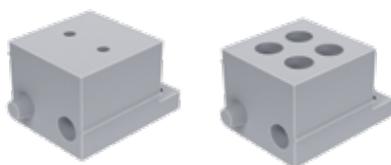
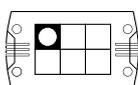


Dimensioni: 53 x 39 x 17mm

Codice	Ø Cavo -mm	Codice	Ø Cavo -mm
107814	14-15	107824	24-25
107815	15-16	107825	25-26
107816	16-17	107826	26-27
107817	17-18	107827	27-28
107818	18-19	107828	28-29
107819	19-20	107829	29-30
107820	20-21	107830	30-31
107821	21-22	107831	31-32
107822	22-23	107832	32-33
107823	23-24		



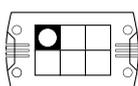
Gommino elastico modulare, 2 o 4 Fori, IP54 (1 Modulo)



Dimensioni: 29,5 x 19,5 x 17mm

Codice	Ø Foro -mm	Descrizione
107847	2x2-3	per diametro esterno conduttore 2 x 2-3 mm
107848	2x3-4	per diametro esterno conduttore 2 x 3-4 mm
107833	2x4-5	per diametro esterno conduttore 2 x 4-5 mm
107834	2x5-6	per diametro esterno conduttore 2 x 5-6 mm
107853	2x6-7	per diametro esterno conduttore 2 x 6-7 mm
107844	2x7-8	per diametro esterno conduttore 2 x 7-8 mm
107849	2x8-9	per diametro esterno conduttore 2 x 8-9 mm
107835	4x2-3	per diametro esterno conduttore 4 x 2-3 mm
107836	4x3-4	per diametro esterno conduttore 4 x 3-4 mm
107845	4x4-5	per diametro esterno conduttore 4 x 4-5 mm
107846	4x5-6	per diametro esterno conduttore 4 x 5-6 mm

Gommino elastico modulare, per cavi AS-Interface, IP54 (1 Modulo)



Dimensioni: 29,5 x 19,5 x 17mm

Codice	Descrizione
107837	Per 1 cavo AS-Interface: R
107839	Per 2 cavi AS-Interface: LR
107838	Per 2 cavi AS-Interface: RR
107842	Per 1 cavo AS-Interface: L
107843	Per 2 cavi AS-Interface: LL



RoHS
Compliant

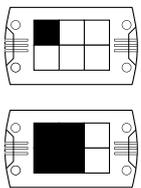
IP54

IP65

Dati tecnici

Materiale:	NBR
Colore:	Nero
Temperatura di esercizio:	-40°C÷125°C
Grado di protezione:	IP54 / IP65

Gommino elastico modulare cieco, IP65 (1-4 Modulo)

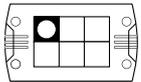


Dimensioni: 29,5 x 19,5 x 17mm

Dimensioni: 53 x 39 x 17mm

Codice	Dimensioni
107730	1 Modulo
107762	4 Moduli

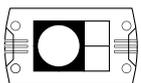
Gommino elastico modulare, 1 Foro, IP54 (1 Modulo)



Dimensioni: 29,5 x 19,5 x 17mm

Codice	Ø Cavo -mm	Codice	Ø cavo -mm
107722	1-2	107714	9-10
107721	2-3	107713	10-11
107720	3-4	107712	11-12
107719	4-5	107711	12-13
107718	5-6	107710	13-14
107717	6-7	107740	14-15
107716	7-8	107741	15-16
107715	8-9	107742	16-17

Gommino elastico modulare, 1 Foro, IP54 (4 Moduli)

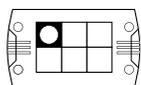


Dimensioni: 53 x 39 x 17mm

Codice	Ø Cavo -mm	Codice	Ø Cavo -mm
107743	14-15	107753	24-25
107744	15-16	107754	25-26
107745	16-17	107755	26-27
107746	17-18	107756	27-28
107747	18-19	107757	28-29
107748	19-20	107758	29-30
107749	20-21	107759	30-31
107750	21-22	107760	31-32
107751	22-23	107761	32-33
107752	23-24		



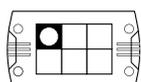
Gommino elastico modulare, 2 o 4 Fori, IP54 (1 Modulo)



Dimensioni: 29,5 x 19,5 x 17mm

Codice	Ø Foro -mm	Descrizione
107737	2x2-3m	per diametro esterno conduttore 2 x 2-3 mm
107738	2x3-4	per diametro esterno conduttore 2 x 3-4 mm
107723	2x4-5m	per diametro esterno conduttore 2 x 4-5 mm
107724	2x5-6	per diametro esterno conduttore 2 x 5-6 mm
107733	2x6-7	per diametro esterno conduttore 2 x 6-7 mm
107734	2x7-8	per diametro esterno conduttore 2 x 7-8 mm
107739	2x8-9	per diametro esterno conduttore 2 x 8-9 mm
107725	4x2-3	per diametro esterno conduttore 4 x 2-3 mm
107726	4x3-4	per diametro esterno conduttore 4 x 3-4 mm
107735	4x4-5	per diametro esterno conduttore 4 x 4-5 mm
107736	4x5-6	per diametro esterno conduttore 4 x 5-6 mm

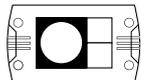
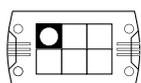
Gommino elastico modulare, per cavi AS-Interface, IP54 (1 Modulo)



Dimensioni: 29,5 x 19,5 x 17mm

Codice	Descrizione
107727	Per un cavo AS-Interface: R
107729	Per due cavi AS-Interface: LR
107728	Per due cavi AS-Interface: RR
107731	Per un cavo AS-Interface: L
107732	Per due cavi AS-Interface: LL

Gommino elastico modulare, per cavi AS-Interface, IP65



Dimensioni: 29,5 x 19,5 x 17mm

Dimensioni: 53 x 39 x 17mm

Codice	Descrizione
107764	1 Modulo - ø conduttore 2-11 mm
107763	4 Moduli - ø conduttore 7-24 mm



Sistema Modulare IL

Sistema passacavo modulare componibile per applicazioni gravose

- Per il passaggio, la tenuta e il bloccaggio di cavi e tubi intestati, con o senza connettori
- Sistema modulare componibile e riconfigurabile a seconda delle esigenze
- Struttura con telaio di varie dimensioni e gommini passacavo componibili
- Forte tenuta meccanica allo strappo

Composizione



- Guarnizione di tenuta a corredo per tenuta stagna



- Tappi di chiusura fori per gommini



Assemblaggio

- Scegliere il gommino idoneo in base al diametro dei cavi.
- Inserire i cavi nel gommino dal taglio laterale.
- Inserire il gommino nella base del telaio aperto, mantenendo sempre lo stesso verso.
- Comporre l'intero cablaggio con i moduli necessari.
- Se necessario, completare il tamponamento con i tappi di chiusura fori.
- Posizionare il coperchio del telaio e fissarlo con le viti a corredo.
- Inserire la guarnizione a corredo e fissare il Sistema IL alla parete.
- Regolare la lunghezza dei cavi e stringere le viti del coperchio del telaio fino al bloccaggio.





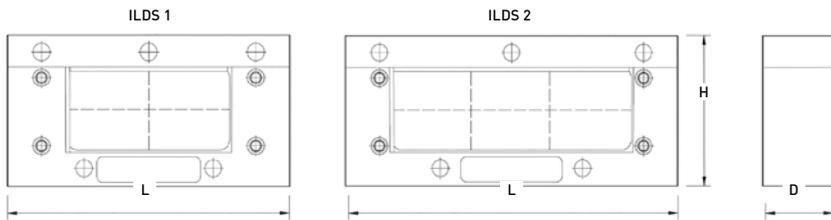
Sistema Modulare IL

Sistema passacavo modulare componibile per applicazioni gravose

IP64

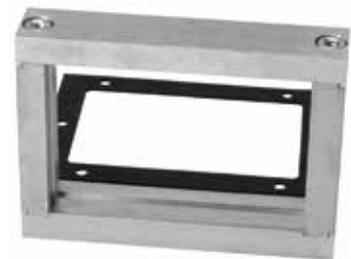
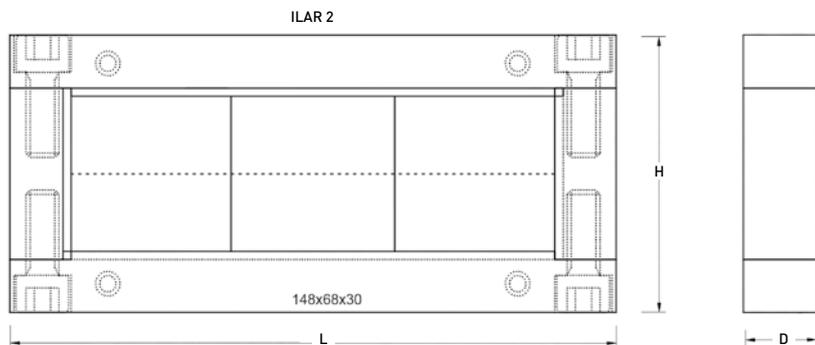
IP65

IL / DS Telaio modulare componibile in poliammide 6, IP64
Apertura standard per connettori industriali a 16 poli e a 24 poli



Codice	Colore	Materiale	Apertura standard per connettori	L - mm	H - mm	D - mm	N° moduli L x H - mm
ILDS 1	Nero	Poliammide PA6 GF50 rinforzato con ottone	a 16 poli	136	71	30	2 x 2
ILDS 2	Nero		a 24 poli	164	71	30	3 x 2

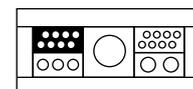
IL / AR Telaio modulare componibile in alluminio, IP65



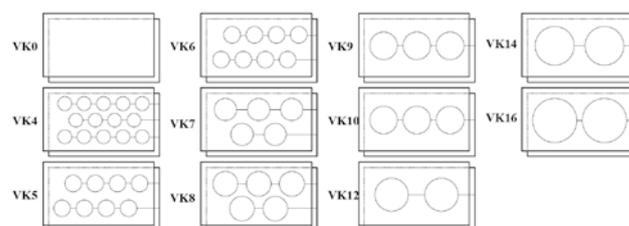
Codice	Materiale	L - mm	H - mm	D - mm	N° moduli L x H - mm
ILAR 1	Alluminio	108	68	30	2 x 2
ILAR 2		148	68	30	3 x 2
ILAR 3		148	88	30	3 x 3
ILAR 4		148	108	30	3 x 4
ILAR 5		188	78	30	4 x 2
ILAR 6		188	98	30	4 x 3
ILAR 7		188	118	30	4 x 4
ILAR 8		108	88	30	2 x 3
ILAR 9		108	108	30	2 x 4
ILAR 10		108	128	30	2 x 5
ILAR 11		148	128	30	3 x 5
ILAR 12		188	138	30	4 x 5
ILAR 13		228	118	30	5 x 4
ILAR 14		228	138	30	5 x 5

IL / VK Gommino elastico modulare componibile (1 modulo)

Codice	Colore	Materiale	Ø cavi - mm	N° fori
ILVK 0	Nero	TPE (UL 94 - HB)	Modulo cieco	0
ILVK 2	Nero		2÷3	14
ILVK 3	Nero		3÷4	14
ILVK 4	Nero		4÷4,5	14
ILVK 5	Nero		4,5÷5,5	8
ILVK 6	Nero		5,5÷6,5	8
ILVK 7	Nero		6,5÷7,5	5
ILVK 8	Nero		7,5÷8,5	5
ILVK 9	Nero		8,5÷9,5	3
ILVK 10	Nero		9,5÷10,5	3
ILVK 12	Nero		10,5÷12,5	2
ILVK 14	Nero		12,5÷14,5	2
ILVK 16	Nero		14,5÷16,5	2



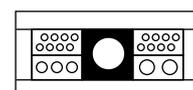
1 modulo



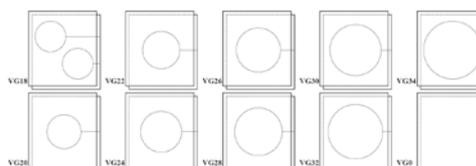
Su richiesta: versione  

IL / VG Gommino elastico modulare componibile (2 moduli)

Codice	Colore	Materiale	Ø cavi - mm	N° fori
ILVG 0	Nero	TPE (UL 94 - HB)	Modulo cieco	0
ILVG 18	Nero		16,5÷18,5	2
ILVG 20	Nero		18,5÷20,5	1
ILVG 22	Nero		20,5÷22,5	1
ILVG 24	Nero		22,5÷24,5	1
ILVG 26	Nero		24,5÷26,5	1
ILVG 28	Nero		26,5÷28,5	1
ILVG 30	Nero		28,5÷30,5	1
ILVG 32	Nero		30,5÷32,5	1
ILVG 34	Nero		32,5÷34,5	1



2 moduli



Su richiesta: versione  

IL / BL Tappi di chiusura fori per gommini IL / VK e IL / VG

Codice	Colore	Materiale	Ø - mm	L - mm
ILBL 2	Bianco	Poliammide PA6 GF15 (UL 94 - HB)	2	30
ILBL 3	Bianco		3	30
ILBL 4	Bianco		4	30
ILBL 5	Bianco		5	30
ILBL 6	Bianco		6	30
ILBL 7	Bianco		7	30
ILBL 8	Bianco		8	30
ILBL 9	Bianco		9	30
ILBL 10	Bianco		10	30
ILBL 12	Bianco		12	30
ILBL 14	Bianco		14	30
ILBL 16	Bianco		16	30
ILBL 18	Bianco		18	30



Su richiesta: versione  



Sono stati progettati specificatamente come sistema di ingresso e di fissaggio per cavi, guaine e tubi in applicazioni con spazi ristretti e con alta densità. La particolare forma facilita l'inserimento rapido ed efficiente dei cavi negli armadi elettrici o nelle macchine, semplificando il processo di installazione per una migliore connettività negli ambienti industriali.

Vantaggi

- Montaggio facile e veloce
- Elevata densità di cavi
- Doppia tenuta con elevata protezione IP
- Hygienic design con superficie piatta
- Adatto sia per uso interno che esterno

Specifiche tecniche

- Materiale: elastomero termoplastico e plastica rinforzata con fibra di vetro
- Proprietà dei materiali: UL94 V-0, privo di alogeni
- Colore: grigio chiaro e nero
- Temperatura di servizio del materiale (non sollecitato): -40°C÷100°C



Multigates - Serie IP66 / 67

Piastre passacavo



- Per il passaggio di cavi e tubi con diametri diversi
- Protezione totale dalla polvere
- Protezione totale contro i getti d'acqua in qualsiasi direzione

Dati tecnici

Applicazione: esterno, interno

Temperatura di esercizio: -40°C÷100°C

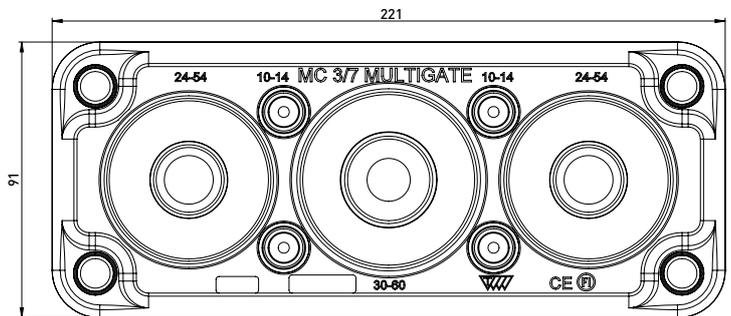
Grado di protezione: IP66 / 67

MC 3/7

APERTURA: FL21



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
105041	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	2 x 24÷54 mm 1 x 30÷60 mm 4 x 10÷14 mm
103580	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 7

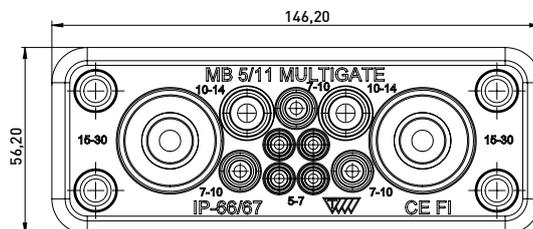


MB 5/11

APERTURA: FL13



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
105044	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	4 x 5÷7 mm 3 x 7÷10 mm 2 x 10÷14 mm 2 x 15÷30 mm
			N° totale cavi: 11





Multigates - Serie IP66 / 67

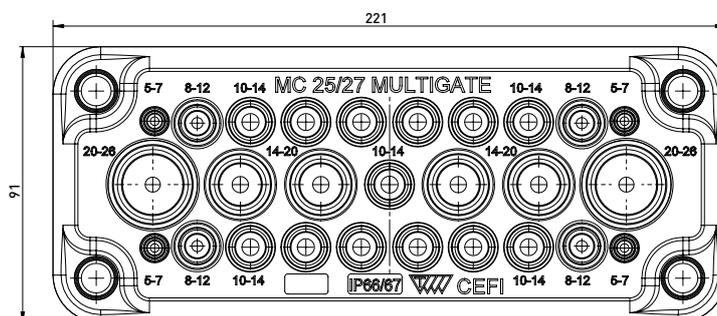
Piastre passacavo

MC 25/27

APERTURA: FL21



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
105042	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	4 x 5÷7 mm 4 x 8÷12 mm 13 x 10÷14 mm 4 x 14÷20 mm 2 x 20÷26 mm
103586	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 27

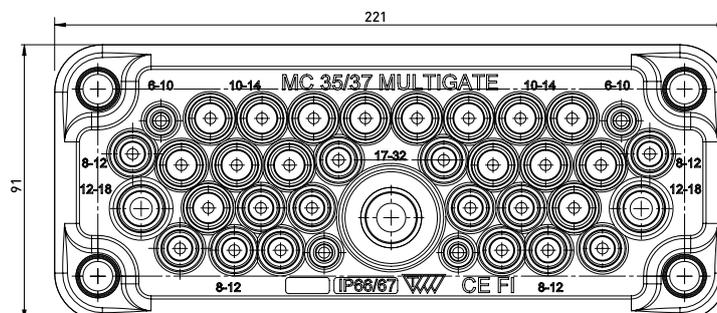


MC 35/37

APERTURA: FL21



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
105043	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	4 x 6÷10 mm 14 x 8÷12 mm 16 x 10÷14 mm 2 x 12÷18 mm 1 x 17÷32 mm
103591	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 37





Multigates - Serie IP66

Piastre passacavo



Dati tecnici

Applicazione: esterno, interno

Temperatura di esercizio: -40°C÷100°C

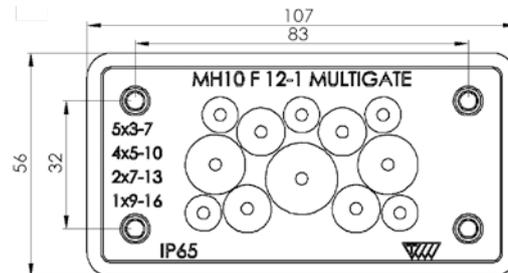
Grado di protezione: IP66

MH10 F 12-1

APERTURA: B10



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107294	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	5 x 3÷7 mm 4 x 5÷10 mm 2 x 7÷13 mm 1 x 9÷16 mm
107293	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 12

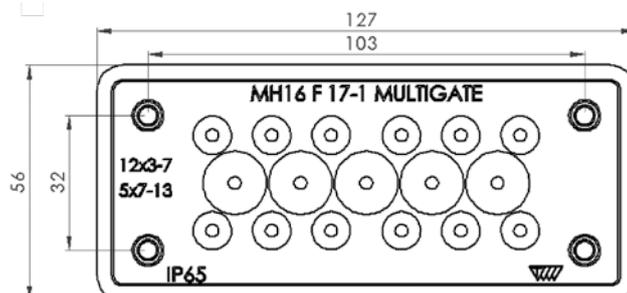


MH16 F 17-1

APERTURA: B16



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107295	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	12 x 3÷7 mm 5 x 7÷13 mm
107292	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 17





Multigates - Serie IP66

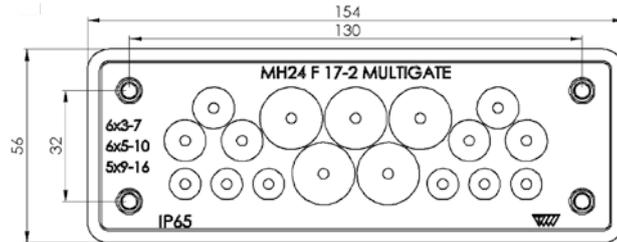
Piastre passacavo

MH24F 17-2

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107296	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	6 x 3÷7 mm 6 x 5÷10 mm 5 x 9÷16 mm
107291	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 17

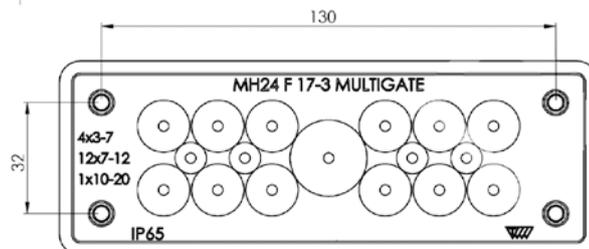


MH24F 17-3

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107466	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	4 x 3÷7 mm 12 x 7÷12 mm 1 x 10÷20 mm
107472	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 17

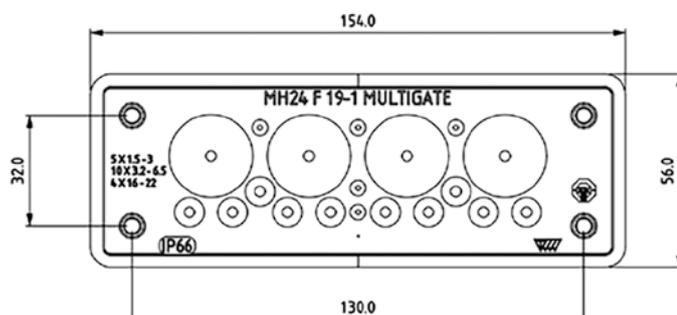


MH24F 19-1

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107558	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	5 x 1,5mm - 3mm 10 x 3,2mm - 6,5mm 4 x 16mm - 22mm
107653	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 19

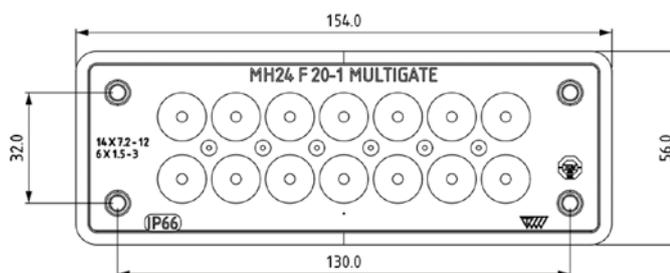


MH24 F20-1

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107559	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	6 x 1,5mm - 3mm 14 x 7,2mm - 12mm
107654	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 20

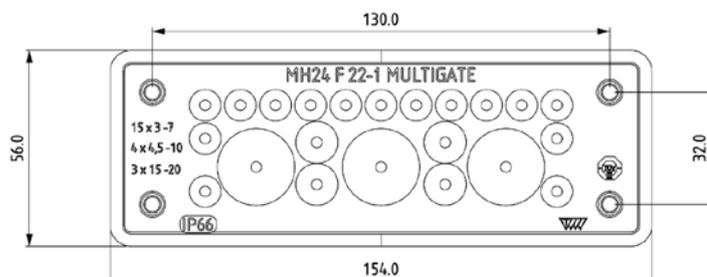


MH24 F22-1

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107481	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	15 x 3mm - 7mm 4 x 4,5mm - 10mm 3 x 15mm - 20mm
107513	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 22

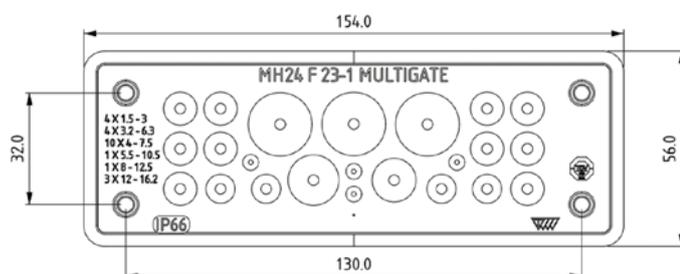


MH24 F23-1

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107555	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	4 x 1,5mm - 3mm 4 x 3,2mm - 6,3mm 10 x 4mm - 7,5mm 1 x 5,5mm - 10,5mm 1 x 8mm - 12,5mm 3 x 12mm - 16,2mm
107652	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 23





Multigates - Serie IP66

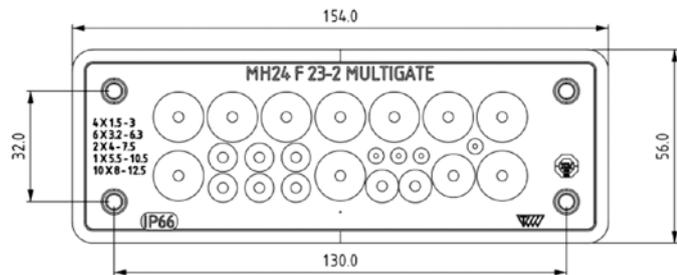
Piastre passacavo

MH24 F23-2

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107556	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	4 x 1,5mm - 3mm 6 x 3,2mm - 6,3mm 2 x 4mm - 7,5mm
107657	Nero	TPE (UL 94 - V0)	1 x 5,5mm - 10,5mm 10 x 8mm - 12,5mm
			N° totale cavi: 23

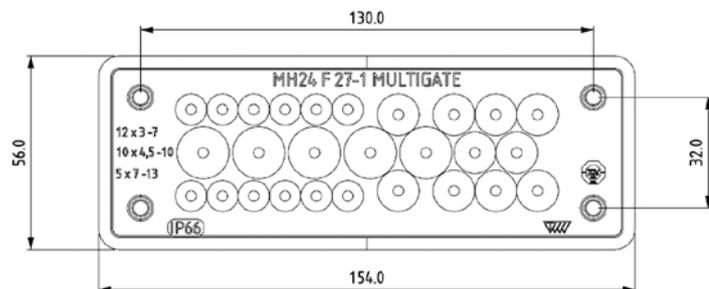


MH24 F27-1

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107480	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	12 x 3mm - 7mm 10 x 4,5mm - 10mm 5 x 7mm - 13mm
107512	Nero	TPE (UL 94 - V0)	
			N° totale cavi: 27

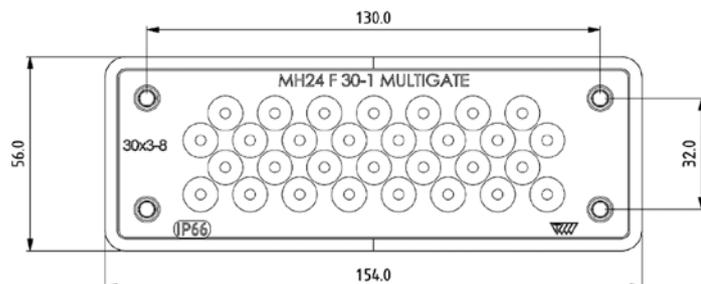


MH24 F30-1

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107465	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	30 x 3mm - 8mm
107471	Nero	TPE (UL 94 - V0)	
			N° totale cavi: 30

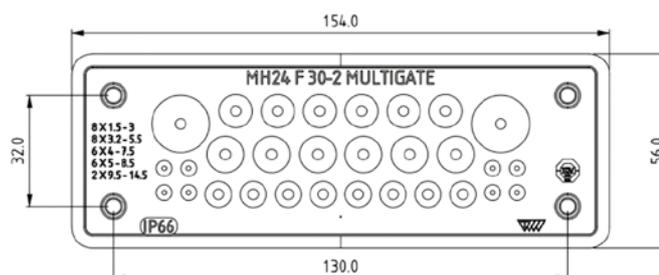


MH24 F30-2

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107554	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	8 x 1,5mm - 3mm 8 x 3,2mm - 5,5mm 6 x 4mm - 7,5mm 6 x 5mm - 8,5mm 2 x 9,5mm - 14,5mm
107658	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 30

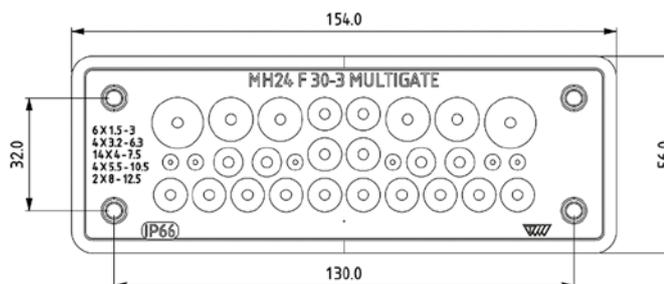


MH24 F30-3

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107557	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	6 x 1,5mm - 3mm 4 x 3,2mm - 6,3mm 14 x 4mm - 7,5mm 2 x 8mm - 12,5mm
107659	Nero	TPE (UL 94 - V0)	4 x 5,5mm - 10,5mm N° totale cavi: 22

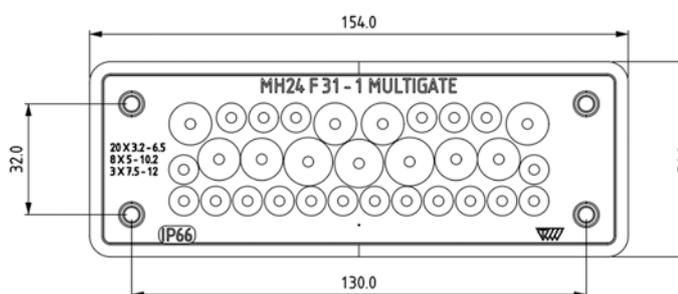


MH24 F31-1

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107561	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	20 x 3,2mm - 6,5mm 8 x 5mm - 10,2mm 3 x 7,5mm - 12mm
107655	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 31





Multigates - Serie IP66

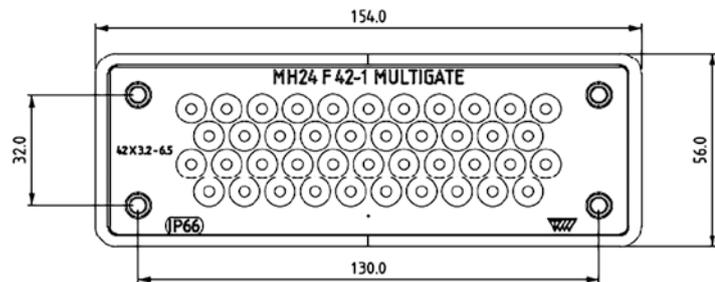
Piastre passacavo

MH24 F 42-1

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107560	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	42 x 3,2mm - 6,5mm
107656	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 42

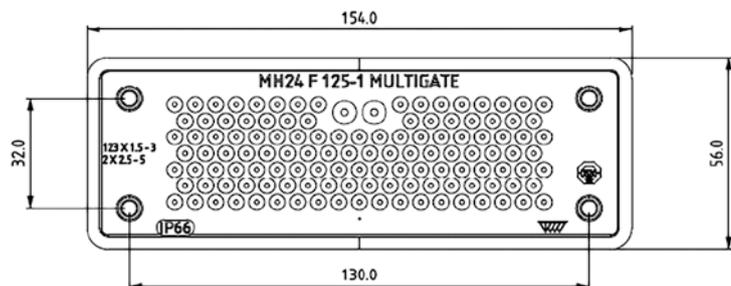


MH24 F 125-1

APERTURA: B24



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107562	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	123 x 1,5mm - 3mm 2 x 2,5mm - 5mm
107651	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 125





Multigates - Serie IP65

Piastre passacavo



- Per il passaggio di cavi e tubi con diametri diversi
- Protezione totale dalla polvere
- Protezione totale contro i getti d'acqua in qualsiasi direzione

Dati tecnici

Applicazione: esterno, interno

Temperatura di esercizio: -40°C÷100°C

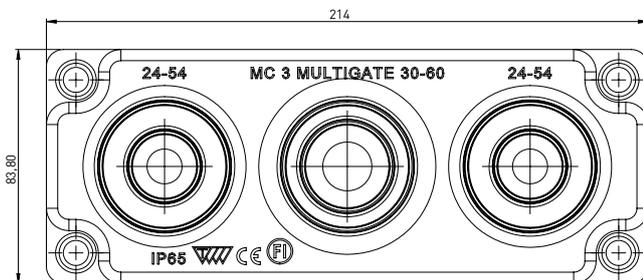
Grado di protezione: IP65

MC 3

APERTURA: FL21



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107610	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	4 x 8mm - 12mm 2 x 24mm - 54mm 1 x 30mm - 60mm
100235	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 7

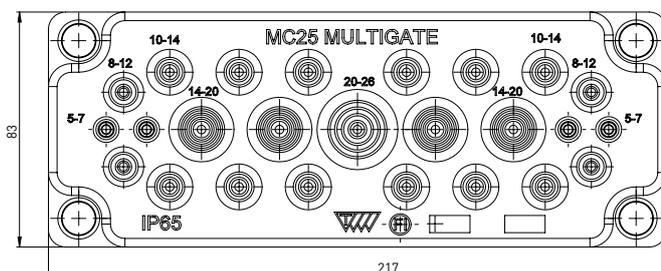


MC 25

APERTURA: FL21



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107611	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	4 x 5÷7 mm 4 x 8÷12 mm 12 x 10÷14 mm 4 x 14÷22 mm 1 x 20÷26 mm
100239	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 25





Multigates - Serie IP65

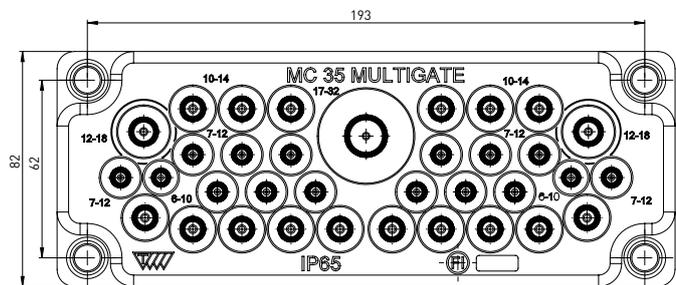
Piastre passacavo

MC 35

APERTURA: FL21



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
107612	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	2 x 6÷10 mm 14 x 7÷12 mm 16 x 10÷14 mm 2 x 12÷18 mm 1 x 17÷32 mm
100245	Nero	TPE (UL 94 - V0)	N° totale cavi: 35





Multigates - Serie IP54

imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY

Piastre passacavo



■ Per il passaggio di cavi e tubi con diametri diversi

Dati tecnici

Applicazione: esterno, interno

Temperatura di esercizio: -40°C÷100°C

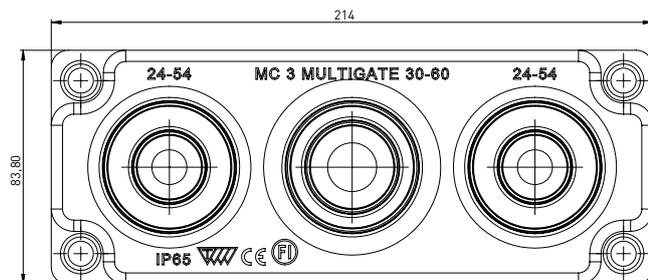
Grado di protezione: IP54

MC 10

APERTURA: FL21



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
103552	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	2 x 7÷12 mm 8 x 10÷30 mm
			N° totale cavi: 10





Multigates - Serie IP54

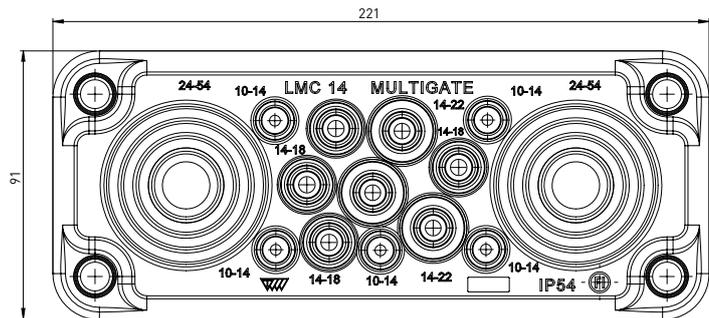
Piastre passacavo

LMC 14

APERTURA: FL21



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
104338	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	2 x 24÷54 mm 3 x 14÷22 mm 4 x 14÷18 mm 5 x 10÷14 mm N° totale cavi: 14

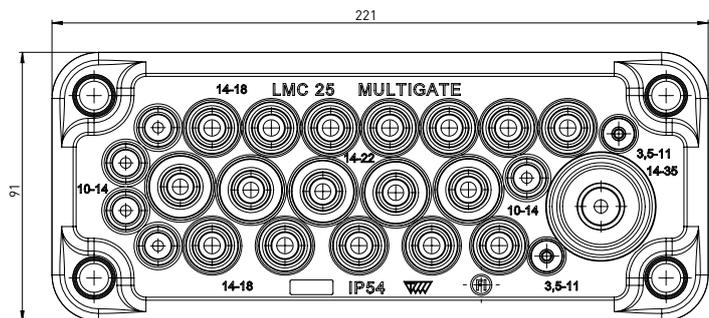


LMC 25

APERTURA: FL21



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
104335	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	1 x 14÷35 mm 5 x 14÷22 mm 12 x 14÷18 mm 5 x 10÷14 mm 2 x 3,5÷11 mm N° totale cavi: 25

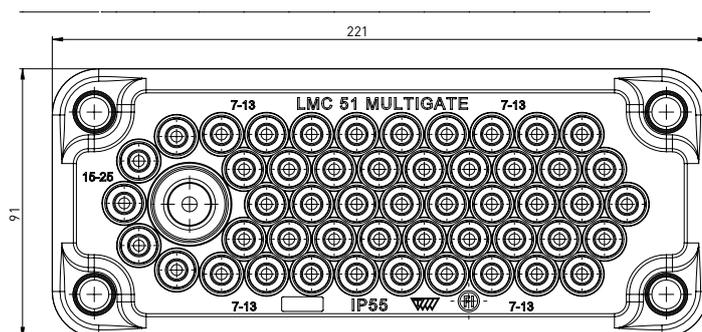


LMC 51

APERTURA: FL21



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
104344	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	1 x 15÷25 mm 50 x 7÷13 mm N° totale cavi: 51



MB 4/10

APERTURA: FL13



Codice	Colore RAL	Materiale	Cavi (Ø)
105954	Grigio 7035	TPE (UL 94 - V0)	6 x 4÷9 mm 4 x 10÷25 mm N° totale cavi: 10

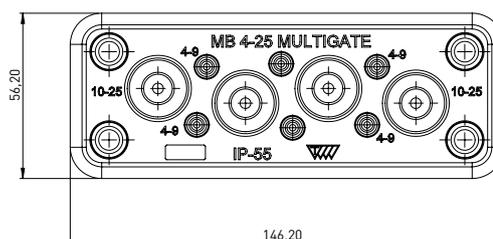


Tabella di scelta rapida

Grado IP	IP66	IP54	IP66/67	IP65	IP65	IP65	IP66/67	IP66/67	IP66/67	IP54	IP54	IP54	IP54																	
Apertura	B10	B16	B24	FL13	FL13	FL21	FL21	FL21	FL21	FL21	FL21	FL21	FL21	FL21	FL21	FL21														
Diametro cavi / tubi mm	MH-10 F12-1	MH-16 F17-1	MH-24 F17-2	MH-24 F17-3	MH-24 F22-1	MH-24 F27-1	MH-24 F30-1	MH-24 F19-1	MH-24 F20-1	MH-24 F23-1	MH-24 F23-2	MH-24 F30-2	MH-24 F30-3	MH-24 F31-1	MH-24 F42-1	MH24 F125-1	MB5 10	MB5 11	MC 3	MC25	MC 35	MC 3 / 7	MC 25 / 27	MC 35 / 37	LMC 14	LMC 25	LMC 51	LMC 10		
1,5-3								5	6	4	4	8	6		123															
2,5-5																2														
3-7	5	12	6	4	15	12																								
3-8							30																							
3-11																										2				
3,2-5,5												8																		
3,2-6,3										4	6	4																		
3,2-6,5								10						20	42															
4-7,5										10	2	6	14																	
4-9																6														
4,5-10				4	10																									
5-7														8			4		4				4							
5-8,5												6																		
5-10	4		6																											
5-10,2													8																	
5,5-10,5										1	1	4																		
6-10																					2			4						
7-10																	3													
7-12				12																	14							2		
7-13	2	5				5																					50			
7,2-12									14																					
7,5-12				1										3																
8-10											3																			
8-12,5										1	10	2							4	4			4	14						
9-16	1		5																											
9,5-14,5												2																		
10-14																	2		12	16	4	13	16	5	5					
10-20				1																										
10-25																4														
10-30																												8		
12-16,2											3																			
12-18																					2			2						
14-18																									4	12				
14-20																							4							
14-22																				4					3	5				
14-35																										1				
15-20					3																									
15-25																												1		
15-30																	2													
16-22								4																						
17-32																					1			1						
20-26																					1			2						
24-54																			2				2			2				
30-60																			1				1							



Splitting Multigates

Gommini passacavo



Il sistema Splitting Multigates consente l'installazione di cavi dotati di connettori con delle semplici e rapide operazioni.

Vantaggi

- Per il passaggio di cavi dotati di connettori
- Installazione agevolata senza scollegare i cavi
- Design robusto
- Adatto sia per uso interno che esterno

Specifiche tecniche

- Materiale: elastomero termoplastico e plastica rinforzata con fibra di vetro
- Versioni in materiale non UL disponibili su richiesta



Splittig Multigates

Gommini passacavo

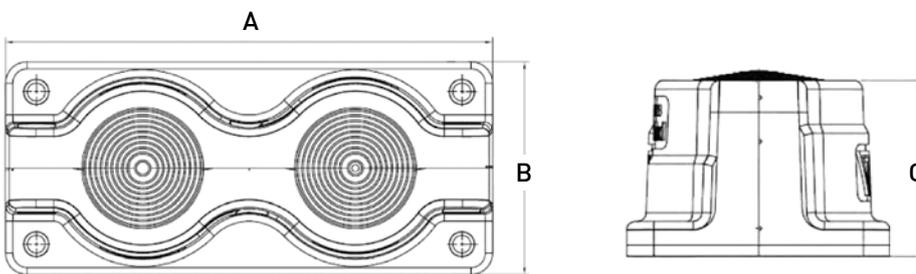


Dati tecnici

Applicazione: esterno, interno

Temperatura di esercizio: -40°C÷100°C

Grado di protezione: IP66 / IP55



MC 1x10-65, IP66

APERTURA: SCG3



Codice	Colore	Materiale	Cavi (Ø) - mm	A - mm	B - mm	C - mm
107917	Nero	TPE e poliammide (UL 94 - V0)	1 x 10÷65 mm N° totale cavi: 1	123	92	75

MC 2x10-65, IP66

APERTURA: FL21



Codice	Colore	Materiale	Cavi (Ø) - mm	A - mm	B - mm	C - mm
107918	Nero	TPE e poliammide (UL 94 - V0)	2 x 10÷65 mm N° totale cavi: 2	222	92	75

SCG 1x3-35, IP55

APERTURA: **SCG1**



Codice	Colore	Materiale	Cavi (Ø) - mm	A - mm	B - mm	C - mm
105928	Nero	TPE e poliammide (UL 94 - V0)	1 x 3÷35 mm N° totale cavi: 1	77	60	40

SCG 2x3-35, IP55

APERTURA: **SCG2**



Codice	Colore	Materiale	Cavi (Ø) - mm	A - mm	B - mm	C - mm
105929	Nero	TPE e poliammide (UL 94 - V0)	2 x 3÷35 mm N° totale cavi: 2	136	60	40



I gommini passacavo tondi Multigates sono stati progettati per ridurre al minimo l'ingombro del passaggio di cavi e tubi.

Grazie al design flessibile della parte superiore esterna possono essere installati nelle pareti dell'armadio con uno spessore variabile da 1 a 4 mm.

Questo sistema prevede dimensioni di foro da M20 a M50 con varie combinazioni e soluzioni di passaggio cavi.

Vantaggi

- Montaggio facile e veloce
- Elevata densità di cavi
- Protezione IP elevata (P65)
- Hygienic design con superficie piana
- Progettato per pareti di armadi da 1 a 4 mm di spessore
- Adatto sia per uso interno che esterno

Specifiche tecniche

- Materiale: elastomero termoplastico e plastica rinforzata con fibra di vetro
- Temperatura di servizio del materiale (non sollecitato): -40°C÷90°C



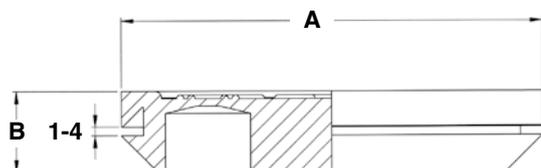
Multigates Serie IP65

Gommini passacavo



Dati tecnici

Applicazione:	esterno, interno
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C
Grado di protezione:	IP65
Classificazione infiammabilità:	UL94-V0



M-GD

Codice	Descrizione	Colore RAL	Materiale	Foratura	Cavi (Ø)	A - mm	B - mm	Spessore - mm
107941	MDG 20-4	Grigio 7035	TPE	M20	4 x 1mm - 5,2mm N° totale cavi: 4	32.2	13	1 ÷ 4
107942	MDG 20-4.1	Grigio 7035	TPE	M20	2 x 1mm - 8mm 2 x 1mm - 4,5mm N° totale cavi: 4	32.2	13	1 ÷ 4
107943	MDG 20-5	Grigio 7035	TPE	M20	1 x 1mm - 10,6mm 2 x 1mm - 4,6mm 2 x 1mm - 3,6mm N° totale cavi: 5	32.2	13	1 ÷ 4
107944	MDG 20-9	Grigio 7035	TPE	M20	5 x 1mm - 4,6mm 4 x 1mm - 3,6mm N° totale cavi: 9	32.2	13	1 ÷ 4
107945	MDG 25-4	Grigio 7035	TPE	M25	4 x 1mm - 8mm N° totale cavi: 4	37.2	13	1 ÷ 4
107946	MDG 25-6	Grigio 7035	TPE	M25	4 x 1mm - 5,2mm 2 x 1mm - 9,4mm N° totale cavi: 6	37.2	13	1 ÷ 4
107947	MDG 25-7	Grigio 7035	TPE	M25	7 x 1mm - 5,5mm N° totale cavi: 7	37.2	13	1 ÷ 4
107948	MDG 32-7	Grigio 7035	TPE	M32	7 x 1mm - 8mm N° totale cavi: 7	44.2	13	1 ÷ 4
107949	MDG 32-10	Grigio 7035	TPE	M32	6 x 1mm - 5,2mm 2 x 1mm - 6,4mm 2 x 1mm - 9,4mm N° totale cavi: 10	44.2	13	1 ÷ 4
107950	MDG 32-10.2	Grigio 7035	TPE	M32	10 x 1mm - 6,4mm N° totale cavi: 10	44.2	13	1 ÷ 4
107951	MDG 32-11	Grigio 7035	TPE	M32	2 x 1mm - 8mm 9 x 1mm - 5,2mm N° totale cavi: 11	44.2	13	1 ÷ 4mm



Multigates Serie IP65

Gommini passacavo

M-GD

Codice	Descrizione	Colore RAL	Materiale	Foratura	Cavi (Ø)	A - mm	B - mm	Spessore - mm
107952	MDG 32-13	Grigio 7035	TPE	M32	13 x 1mm - 5,2mm N° totale cavi: 13	44.2	13	1 ÷ 4
107953	MDG 40-9	Grigio 7035	TPE	M40	8 x 1mm - 9,5mm 1 x 1mm - 11,3mm N° totale cavi: 9	52.2	13	1 ÷ 4
107954	MDG 40-16	Grigio 7035	TPE	M40	2 x 1mm - 5,3mm 10 x 1mm - 6,3mm 2 x 1mm - 9,5mm 2 x 1mm - 11,3mm N° totale cavi: 16	52.2	13	1 ÷ 4
107955	MDG 40-17	Grigio 7035	TPE	M40	1 x 1mm - 4mm 16 x 1mm - 7,2mm N° totale cavi: 17	52.2	13	1 ÷ 4
107956	MDG 50-9	Grigio 7035	TPE	M50	5 x 1mm - 7mm 4 x 1mm - 18mm N° totale cavi: 9	62.2	13	1 ÷ 4
107957	MDG50-11	Grigio 7035	TPE	M50	7 x 1mm - 7,2mm 3 x 1mm - 11,2mm 1 x 1mm - 22,5mm N° totale cavi: 11	62.2	13	1 ÷ 4
107958	MDG 50-12	Grigio 7035	TPE	M50	10 x 1mm - 9,2mm 2 x 1mm - 11,2mm N° totale cavi: 12	62.2	13	1 ÷ 4
107959	MDG 50-16	Grigio 7035	TPE	M50	4 x 1mm - 5,3mm 5 x 1mm - 6,3mm 3 x 1mm - 9,5mm 4 x 1mm - 11,3mm N° totale cavi: 16	62.2	13	1 ÷ 4
107960	MDG 50-18	Grigio 7035	TPE	M50	2 x 1mm - 4mm 2 x 1mm - 6mm 4 x 1mm - 7,2mm 5 x 1mm - 9,4mm 5 x 1mm - 12mm N° totale cavi: 18	62.2	13	1 ÷ 4
107961	MDG 50-20	Grigio 7035	TPE	M50	16 x 1mm - 6,5mm 4 x 1mm - 9,5mm N° totale cavi: 20	62.2	13	1 ÷ 4
107962	MDG 50-35	Grigio 7035	TPE	M50	35 x 1mm - 5,2mm N° totale cavi: 35	62.2	13	1 ÷ 4

Tabella di scelta rapida

Diametro cavo - mm	M-GD 20-4	M-GD 20-4.1	M-GD 20-5	M-GD 20-9	M-GD 25-4	M-GD 25-6	M-GD 25-7	M-GD 32-7	M-GD 32-10	M-GD 32-10.2	M-GD 32-11	M-GD 32-13	M-GD 40-9	M-GD 40-16	M-GD 40-17	M-GD 50-9	M-GD 50-11	M-GD 50-12	M-GD 50-16	M-GD 50-18	M-GD 50-20	M-GD 50-35	
1-3,6			2	4																			
1-4															1						2		
1-4,5		2																					
1-4,6			2	5																			
1-5,2	4					4	7		6		9	13											35
1-5,3														2						4			
1-6																					2		
1-6,3														10						5		16	
1-6,4									2	10													
1-7																5							
1-7,2															16		7				4		
1-8		2			4			7			2												
1-9,2																		10					
1-9,3																						4	
1-9,4						2			2												5		
1-9,5													8	2						3			
1-10,6			1																				
1-11,2																	3	2					
1-11,3													1	2						4			
1-12																					5		
1-18																4							
1-22,5																	1						

Singlegates T-GD, T-GDM - Serie IP54

Gommini passacavo

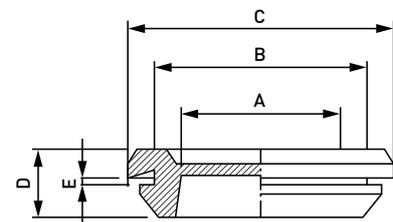


- Per il passaggio di cavi e tubi con diametri diversi
- T-GD: per aperture PG
- T-GDM: per aperture metriche



Dati tecnici

Applicazione:	esterno, interno
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C
Grado di protezione:	IP54



T-GD Per aperture PG

Codice	Colore	Materiale	Ø cavi - mm	Filetto	A - mm	B - mm	C - mm	D - mm	E - mm
100174	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	9	PG9	9	13	20	7	1÷2
100175	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	11	PG11	11	16	23	7	1÷2
100176	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	13,5	PG13,5	13,5	20,5	25	7	1÷2
100177N	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	16	PG16	16	23	28	7	1÷2
100178	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	21	PG21	21	29	35	9	1÷2
100179	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	29	PG29	29	38	44	10	1÷2
100180	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	36	PG36	36	48	54	12	1,5÷3
100181	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	48	PG48	48	60	68	12	1,5÷3
100182	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	53	PG53	53	64	75	12	1,5÷3
100721	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	69	PG69	69	80	90	12	1,5÷3

T-GDM Per aperture metriche

Codice	Colore	Materiale	Ø cavi - mm	Filetto	A - mm	B - mm	C - mm	D - mm	E - mm
103665	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	9	M12	9	12,5	17	7	1÷2
103933N	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	11	M16	11	16,5	21	7	1÷2
100176	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	13,5	M20	13,5	20,5	25	7	1÷2
100200	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	16	M25	16	25,5	32	7	1÷2
102342N	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	21	M32	21	32,5	40	9	1÷2
103523N	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	29	M40	29	40,5	48	10	1÷2
104019N	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	36	M50	36	50,5	58	12	1,5÷3
100181	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	48	M63	48	63,5	68	12	1,5÷3
104022N	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	53	M75	53	76	81	12	1,5÷3
104023N	Nero	TPE-S (UL 94 - V0)	69	M90	69	91	91	12	1,5÷3



Singlegates T-GET - Serie IP67

imytech
IMPROVE YOUR TECHNOLOGY

Gommini passacavo



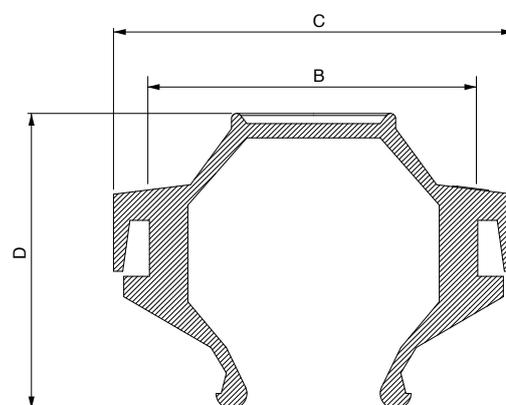
- Per il passaggio di cavi e tubi con diametri diversi
- T-GET: per aperture metriche, doppia guarnizione, lato superiore chiuso
- Protezione totale da polvere e getti d'acqua

Dati tecnici

Applicazione:	esterno, interno
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C
Grado di protezione:	IP67



Tutte le dimensioni devono essere utilizzate solo come riferimento e non per scopi di controllo qualità.



T-GET Per aperture metriche - Spessore parete: 1÷5 mm

Codice	Colore RAL	Materiale	Ø cavi - mm	Filetto	B - mm	C - mm	D - mm
100723	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	3÷5	M12	12,5	19	20,9
100724	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	3÷5	M12	12,5	19	20,9
100726	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	5÷7	M16	16,5	23	21,6
100727	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	5÷7	M16	16,5	23	21,6
100729	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	7÷10	M20	20,5	27	24,3
100730	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	7÷10	M20	20,5	27	24,3
100732	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	10÷14	M25	25,5	32	24,8
100733	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	10÷14	M25	25,5	32	24,8
100735	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	14÷20	M32	32,5	39	28,1
100736	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	14÷20	M32	32,5	39	28,1
100183	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	20÷26	M40	40,5	46	31,8
100184	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	20÷26	M40	40,5	46	31,8
100739	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	26÷35	M50	50,5	57	39,7
100740	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	26÷35	M50	50,5	57	39,7
100741	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	30÷45	M63	63,5	69	59,6
100185	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	30÷45	M63	63,5	69	59,6
100742	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	40÷60	M75	76	89	78,2
100743	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	40÷60	M75	76	89	78,2



Singlegates T-VET - Serie IP67

Gommini passacavo



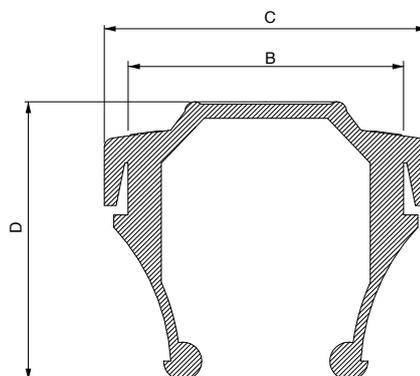
- Per il passaggio di cavi e tubi con diametri diversi
- T-VET: per aperture PG, doppia guarnizione, lato superiore chiuso
- Protezione totale da polvere e getti d'acqua

Dati tecnici

Applicazione:	esterno, interno
Temperatura di esercizio:	-40°C÷100°C
Grado di protezione:	IP67



Tutte le dimensioni devono essere utilizzate solo come riferimento e non per scopi di controllo qualità.



T-VET Per aperture PG - Spessore parete: 1÷4 mm

Codice	Colore RAL	Materiale	Ø cavi - mm	Filetto	B - mm	C - mm	D - mm
100746	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	3÷5	PG7	13	20	20
100747	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	3÷5	PG7	13	20	20
100749	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	5÷7	PG9	16	20	22
100187	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	5÷7	PG9	16	20	22
100751	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	7÷10	PG11	19	24	24
100188	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	7÷10	PG11	19	24	24
100190	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	10÷14	PG16	23	30	27
100191	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	10÷14	PG16	23	30	27
100192	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	14÷20	PG21	29	34	29
100193	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	14÷20	PG21	29	34	29
100755	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	20÷26	PG29	38	46	34
100195	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	20÷26	PG29	38	46	34
100197	Grigio 7035	TPE-S (UL 94 - V0)	26÷35	PG37	48	58	40
100198	Nero	TPE-S (UL 94 - V0, resistente agli oli)	26÷35	PG38	48	58	40



Singlegates GET - Serie IP67



Gommini passacavo

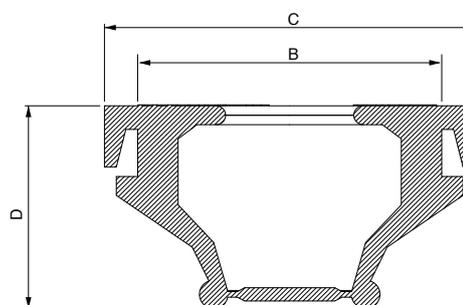


- Per il passaggio di cavi e tubi con diametri diversi
- GET: per aperture PG, doppia guarnizione, lato inferiore chiuso
- Protezione totale da polvere e getti d'acqua

Dati tecnici

Applicazione:	esterno, interno
Temperatura di esercizio:	-40°C÷120°C
Grado di protezione:	IP67

Tutte le dimensioni devono essere utilizzate solo come riferimento e non per scopi di controllo qualità.



GET

Codice	Colore RAL	Materiale	Ø cavi - mm	Filetto	B - mm	C - mm	D - mm
100589B	Nero	EPDM	3÷5	M12	12,5	19	19
100590B	Grigio 7035	EPDM	3÷5	M12	12,5	19	19
100587B	Nero	EPDM	5÷7	M16	16,5	23	19
100231B	Grigio 7035	EPDM	5÷7	M16	16,5	23	19
100578B	Nero	EPDM	7÷10	M20	20,5	27	20
100226B	Grigio 7035	EPDM	7÷10	M20	20,5	27	20
100574B	Nero	EPDM	10÷14	M25	25,5	32	20
100167B	Grigio 7035	EPDM	10÷14	M25	25,5	32	20
100227B	Nero	EPDM	14÷20	M32	32,5	39	22
100228B	Grigio 7035	EPDM	14÷20	M32	32,5	39	22
100583B	Nero	EPDM	20÷26	M40	40,5	47	24
100584B	Grigio 7035	EPDM	20÷26	M40	40,5	47	24
100229B	Nero	EPDM	26÷35	M50	50,5	58	30
100230B	Grigio 7035	EPDM	26÷35	M50	50,5	58	30
100223B	Nero	EPDM	30÷45	M63	63,5	69	45
100224B	Grigio 7035	EPDM	30÷45	M63	63,5	69	45
100573B	Nero	EPDM	40÷60	M75	76	90	60
100225B	Grigio 7035	EPDM	40÷60	M75	76	90	60



Singlegates VET - Serie IP67



Gommini passacavo

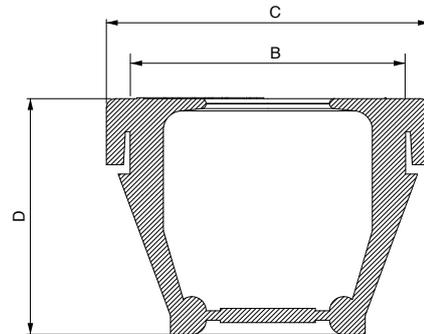


- Per il passaggio di cavi e tubi con diametri diversi
- VET: per aperture PG, doppia guarnizione, lato inferiore chiuso
- Protezione totale da polvere e getti d'acqua

Dati tecnici

Applicazione:	esterno, interno
Temperatura di esercizio:	-40°C÷120°C
Grado di protezione:	IP67

Tutte le dimensioni devono essere utilizzate solo come riferimento e non per scopi di controllo qualità.



VET Per aperture PG - Spessore parete: 1÷4 mm

Codice	Colore RAL	Materiale	Ø cavi - mm	Filetto	B - mm	C - mm	D - mm
100715B	Nero	EPDM	3÷5	PG7	13	20	13
100716B	Grigio 7035	EPDM	3÷5	PG7	13	20	13
100306B	Nero	EPDM	5÷7	PG9	16	20	20
100307B	Grigio 7035	EPDM	5÷7	PG9	16	20	20
100291B	Nero	EPDM	8÷14	PG16	19	28	24
100292B	Grigio 7035	EPDM	8÷14	PG16	19	28	24
100295B	Nero	EPDM	7÷10	PG11	23	24	21
100296B	Grigio 7035	EPDM	7÷10	PG11	23	24	21
100297B	Nero	EPDM	14÷20	PG21	29	34	26
100298B	Grigio 7035	EPDM	14÷20	PG21	29	34	26
100300B	Nero	EPDM	20÷26	PG29	38	46	30
100301B	Grigio 7035	EPDM	20÷26	PG29	38	46	30
100304B	Nero	EPDM	26÷35	PG36	48	57,5	30
100305B	Grigio 7035	EPDM	26÷35	PG36	48	57,5	30

Multigates

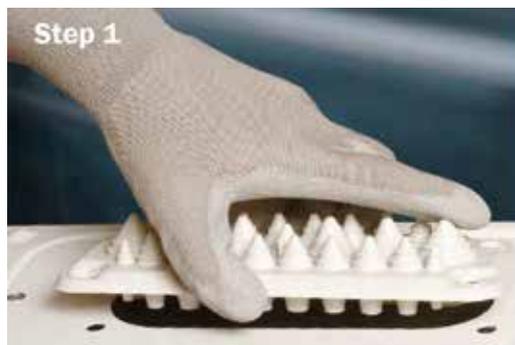
Accessorio:
rivetto di fissaggio
Cod: 101301



Confezione: 4 pezzi

Disponibile per i seguenti modelli
(con colore grigio 7035):

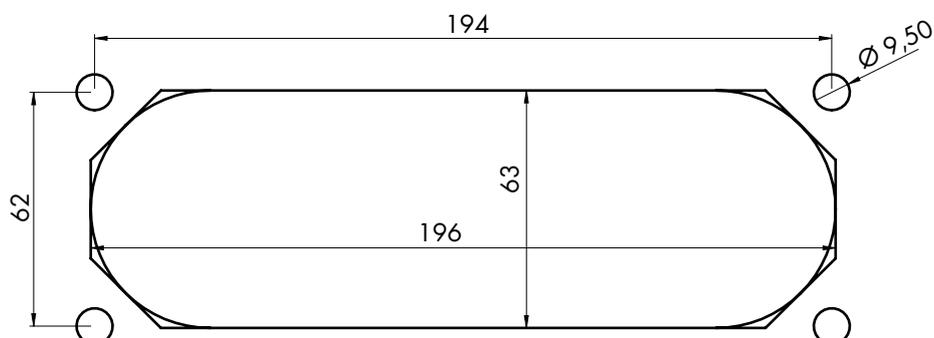
MC 3, MC 3/7, MB 5/11, MC 25/27,
MC 35/37, MC 25, MC 35, MB 4/10, MC 10
LMC 14, LMC 25, LMC 35, LMC 51



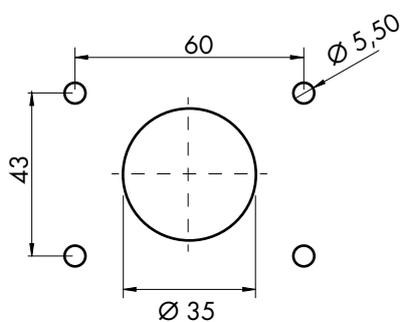
Dettaglio fissaggio

Gommini passacavo

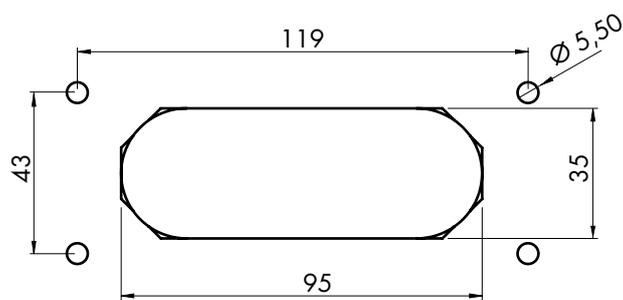
FL21



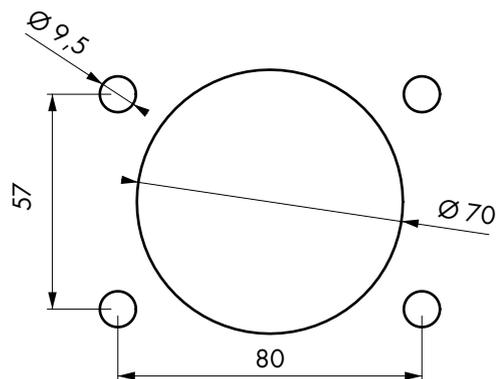
SCG1



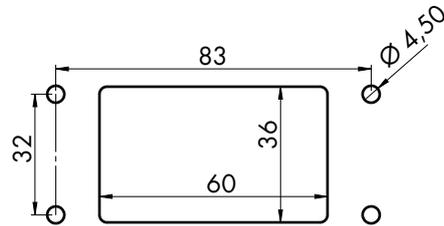
SCG2



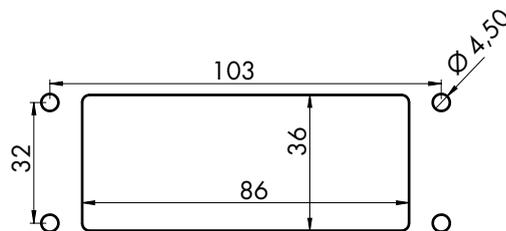
SCG3



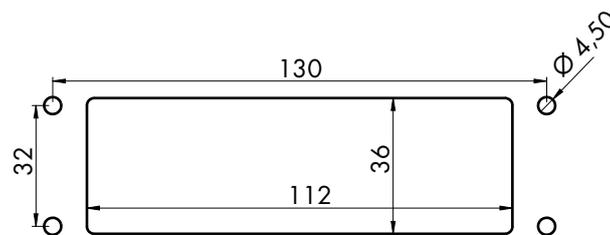
B10



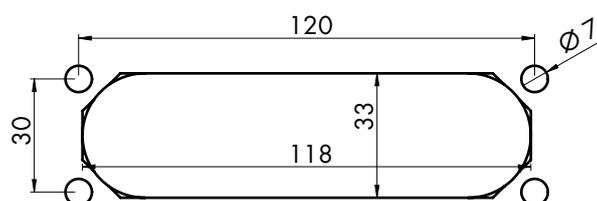
B16



B24



FL13



PA (Poliammide)

- Buona resistenza agli agenti atmosferici, all'ozono, ai raggi UV
- Ottima resistenza alla rottura e all'abrasione
- Buone proprietà di scivolamento
- Buone proprietà antivibranti

TPE (Gomma termoplastica)

- Ottima resistenza agli agenti atmosferici, all'ozono, ai raggi UV
- Ottima resistenza meccanica e all'abrasione
- Elevata flessibilità alle basse temperature
- Riciclabilità

EPDM (Gomma etilene propilene)

- Buona resistenza agli agenti atmosferici, all'ozono, ai raggi UV
- Ottima resistenza al calore
- Ottima resistenza all'invecchiamento
- Eccellenti proprietà di isolamento elettrico

PP (Polipropilene)

- Ottima resistenza alla flessione
- Ottima resistenza contro la penetrazione di acqua
- Ottima resistenza contro la penetrazione di corpi solidi

Resistenza chimica

	PA (Poliammide)	TPE (Gomma termoplastica)	EPDM (Gomma etilene propilene)	PP (Propropilene)
Acetone	●●●●	●●●●*	●●●●	●●●●
Acido acetico (20%)	●	●●	●●●●	●●●●
Acido acetico (80%)	●	●●	●●●●	●●●●
Acido fosforico (grezzo)	●●●●*	-	●●●●	●●●●
Acido nitrico (20%)	●	●	●●●●*	●●●●
Acido solforico (<10%)	●●	-	●●●●	●●●●
Acqua di mare	●●●●**	●●●●	●●●●**	●●●●
Alcol etilico	●●●●*	-	●●●●	●●●●
Ammoniaca (10%)	●●●●	-	●●●●	●●●●
Benzina (con o senza piombo)	●●●●**	-	●	●●●●
Detergenti	●●●●*	-	●●●●	●●●●
Lubrificanti	●●●●*	-	●	●●
Metano	●●●●	●	●	●●●●
Metanolo	●●●●*	●●●●	●●●●	●●●●
Metiletilchetone	●●●●*	●	●●●●**	●●●●
Oli combustibili	●●●●*	-	●	●●●●
Oli idraulici (minerali)	●●●●*	●	●	●●●●
Oli minerali	●●●●	●	●	●●●●
Olio per trasformatori	●●●●*	-	●	●●●●
Paraffina	●●●●*	-	●	●●
Percloroetilene	●	●	●	●●●●
Petrolio grezzo	●●●●*	●●	●	●●●●
Saponi liquidi	●●●●*	●●●●	●●●●	●●●●
Soda (Carbonato di sodio)	●●●	-	●●●●**	●●●●
Toluene	●●●●*	●	●	●●
Trementina	●●●	●	●	-
Tricloroetilene	●●	●	●	-

● Non resistente
●● Scarsa

●●● Buona
●●●● Ottima

* fino a 22°C
** fino a 48°C

Le informazioni pubblicate in questo catalogo rispecchiano il livello tecnico dei prodotti al momento della realizzazione del documento. Considerati l'evoluzione continua e il miglioramento costante dei prodotti, tali dati rappresentano delle linee guida generali e non sono pertanto vincolanti.

Imytech S.r.l. a socio unico non si assume alcuna responsabilità per eventuali omissioni o errori, così come per l'uso improprio dei prodotti e per eventuali danni. L'azienda si riserva di modificare i dati e le informazioni a catalogo in qualunque momento, senza preavviso.

I testi, le immagini, i disegni e ogni altro elemento di questa pubblicazione sono di proprietà di Imytech o dei suoi partner e non possono essere riprodotti o copiati senza che Imytech abbia fornito il proprio consenso in forma scritta.

Maggiori informazioni sono disponibili sul sito web www.imytech.it.

Ideazione grafica e impaginazione: Plana

Tutti i diritti sono riservati - © Imytech S.r.l. a socio unico - 2024



IMPROVE YOUR TECHNOLOGY



imytech.it

Imytech S.r.l.
Via Galileo Galilei, 119/121
36066 Sandrigo (VI) - Italy
Tel. +39 0444 361312
info@imytech.it