Pressacavi



Catalogo







12B



Informazioni tecniche

Informazioni tecniche



Pagina 3

Pagina 3

Pressacavi

Pressacavi a norma

Pressacavi con protezione antipiega





Pagina 4



Pagina 4

Controdadi Anelli di montaggio Dischi ciechi

Controdadi

Pagina 4

Anelli di montaggio Dischi ciechi







Pagina 5

Pagina 5

Pagina 5

Pagina 5

Viti di fissaggio Inserti di chiusura Riduzioni

Viti di fissaggio Inserti di chiusura

Riduzioni







Pagina 6

Pagina 6

Pagina 6

Pagina 6

Raccordi a vite speciali Flangia angolata

Raccordi a vite speciali Flangia angolata



Pagina 7



Pagina 7

Pagina 7

Informazioni tecniche



Cinque volte meglio:

- 1. Filettatura trapezoidale
- 2. Lamelle di bloccaggio estensive
- Guarnizioni spruzzate
 Lamelle di bloccaggio a intaglio obliquo
- 5. Guarnizione sagomata

Disponibili su richiesta

- Versione a sicurezza intrinseca in blu
- Ingresso cavi multiplo
- Versione in teflon resistente al calore
- altre zone di bloccaggio
- Pressacavi di aumento
- Pressacavi per cavi piatti
- Pressacavi di riduzione

	Pressacavi	Controdadi	Anelli di montaggio	Viti di fissaggio	Inserti di chiusura
Materiale	poliammide	poliammide rinforzato con fibra di vetro o ottone	poliammide	poliammide rinforzato con fibra di vetro	poliammide
Guarnizione sagomata	Perbunan				
Grado di protezione	secondo DIN 40050: IP68 fino a 10 bar nella zona di bloccaggio indicata			IP54	IP54
Range di temperatura	-40°C fino a +100°C	-40°C fino a +100°C	−40°C	-40°C fino a +100°C	-40°C fino a +100°C
Colore	grigio RAL 7035 nero RAL 9005	grigio RAL 7035 nero RAL 9005	grigio RAL 7035 nero RAL 9005	grigio RAL 7035 nero RAL 9005	nero RAL 9005



Pressacavi a norma



Costruzione tecnicamente avanzata con lamelle di bloccaggio estensive, a intaglio obliquo, guarnizione sagomata, in grado di adattarsi, e bordo della guarnizione spruzzato sulla filettatura. Ne risulta così un pressacavo standard di livello superiore, a tenuta stagna e facile da montare. Un buono scarico della trazione e ampie zone di bloccaggio offrono possibilità di impiego universali nella costruzione di macchine e impianti e nella tecnica di installazione. Per morsettiere e scatole di distribuzione a parete spessa sono necessarie filettature di raccordo lunghe, se nei fori non è presente alcuna filettatura. Il pressacavo lungo può essere impiegato con un controdado per pareti di spessore fino a 10 mm.

Caratteristiche del prodotto

- senza alogeni e senza fosforo
- tipo di protezione IP68 fino a 10 bar
- classe antincendio V0 secondo UL 94
- protezione brevettata del dado cieco dalle vibrazioni

Versione filettatura normale (NG)

	N° art.		N° art.	AG	X⊗K	GL	Н	
	grigio		nero	metrica	mm	mm	mm	mm
✓	051478	✓	051504	M12×1.5	3-6.5	8	21	15
✓	051479	✓	051505	M16×1.5	4-8	8	22	19
✓	051483	✓	051506	M16×1.5	5-10	8	25	22
✓	051484	✓	051507	M20×1.5	6-12	9	27	24
✓	051486	✓	051508	M20×1.5	10-14	9	28	27
✓	051492	✓	051509	M25×1.5	13-18	11	31	33
✓	051498	✓	051510	M32×1.5	18-25	11	39	42
✓	051501	✓	051511	M40×1.5	22-32	13	48	53
✓	051502	✓	051513	M50×1.5	32-38	13	49	60
✓	051503	✓	051514	M63×1.5	37-44	14	49	65/68

Versione filettatura lunga (LG)

	N° art.		N° art.	AG	ЯØК	GL	Н	-
	grigio		nero	metrica	mm	mm	mm	mm
√	058126	✓	058139	M12×1.5	3-6.5	15	21	15
✓	058127	✓	056621	M16×1.5	4-8	15	22	19
✓	058129	✓	058140	M16×1.5	5-10	15	25	22
✓	058131	✓	056622	M20×1.5	6-12	15	27	24
✓	058132	✓	058141	M20×1.5	10-14	15	28	27
✓	058133	✓	058142	M25×1.5	13-18	15	31	33
✓	058135	✓	058143	M32×1.5	18-25	15	39	42
✓	058136	✓	058144	M40×1.5	22-32	18	48	53
✓	058137	✓	058145	M50×1.5	32-38	18	49	60
✓	058138	✓	058146	M63×1.5	37-44	18	49	65/68

✓ Disponibile in stock, salvo venduto

Pressacavi con protezione antipiega



La tecnica applicata, combinata con una spirale flessibile antipiega, offre la protezione ottimale contro la rottura delle anime per i cavi di allacciamento mobili. In caso di pareti di grande spessore nelle morsettiere e nelle scatole di distribuzione, sono necessarie filettature di raccordo lunghe se nei fori non è presente alcuna filettatura. Con un controdado, questo pressacavo è adatto a pareti di spessore fino a 10 mm.

Caratteristiche del prodotto

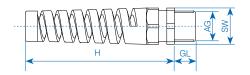
- senza alogeni e senza fosforo
- tipo di protezione IP68 fino a 10 bar
- classe antincendio V0 secondo UL 94
- protezione del dado cieco dalle vibrazioni brevettata

Versione filettatura normale (NG)

	N° art.		N° art.	AG	ХØК	GL	Н	
	grigio		nero	metrica	mm	mm	mm	mm
	051518		051525	M12×1.5	3-6.5	8	54	15
	051520		051526	M16×1.5	4-8	8	63	19
✓	051521	✓	051527	M16×1.5	5-10	8	78	22
✓	051522	✓	051529	M20×1.5	6-12	9	90	24
✓	051523	✓	051531	M20×1.5	10-14	9	100	27
	051524	✓	051532	M25×1.5	13-18	11	114	33

Versione filettatura lunga (LG)

N° art.		N° art.	AG	ХØК	GL	Н	-
grigio		nero	metrica	mm	mm	mm	mm
058274		058276	M12×1.5	3-6.5	15	54	15
058277		058278	M16×1.5	4-8	15	63	19
058279	✓	058280	M16×1.5	5-10	15	78	22
058281	✓	058282	M20×1.5	6-12	15	90	24
058283	✓	058284	M20×1.5	10-14	15	100	27
058285	✓	058287	M25×1.5	13-18	15	114	33



Certificazioni pressacavi a norma e pressacavi con protezione antipiega

Associazione Elettrotecnica Tedesca (VDE), Underwriters Laboratories (UL), Marchio di controllo UL per componenti riconosciuti, Canadian Standards Association (CSA)

Controdadi/Anelli di montaggio/Dischi ciechi

Controdadi



Controdadi in poliamide rinforzato in fibra di vetro o in ottone, ottima resistenza agli acidi, alle soluzioni chimiche, all'acqua di mare, alla benzina e all'olio minerale. Per i dati tecnici vedere a pagina 3!

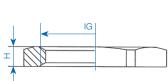
Anelli di montaggio con filetto interno



Anelli di montaggio con filettatura interna metrica per l'inserimento di pressacavi-M in gomma dura oppure altri materiali, che non consentono il filettare di filettature metriche. Per i dati tecnici vedere a pagina 3!

	N° art. Ottone		N° art. grigio poliammide		N° art. nero poliammide	Grandezza metrica mm	HH mm
✓	051889	✓	054587	✓	054595	M12×1.5	2.85
✓	051890	✓	054588	✓	054596	M16×1.5	2.85
✓	051891	✓	054589	✓	054597	M20×1.5	3.60
✓	048091	✓	054590	✓	054598	M25×1.5	3.57
✓	048069	✓	054591	✓	054599	M32×1.5	4.70
✓	051896	✓	054592	✓	054600	M40×1.5	5.70
✓	051897	✓	054593		054601	M50×1.5	5.80
✓	051899	✓	054594		054602	M63×1.5	6.80

	N° art. Ottone		N° art. grigio poliammide		N° art. nero poliammide	Grandezza metrica mm	HH mm
			poliaminue		polialililide	111111	
✓	051889	✓	054587	✓	054595	M12×1.5	2.85
✓	051890	✓	054588	✓	054596	M16×1.5	2.85
✓	051891	✓	054589	✓	054597	M20×1.5	3.60
✓	048091	✓	054590	✓	054598	M25×1.5	3.57
✓	048069	✓	054591	✓	054599	M32×1.5	4.70
✓	051896	✓	054592	✓	054600	M40×1.5	5.70
✓	051897	✓	054593		054601	M50×1.5	5.80
√	051899	✓	054594		054602	M63×1.5	6.80



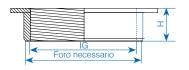
Dischi ciechi



Dischi ciechi in materiale plastico (polipropilene naturale), utilizzabili come sigillo antipolvere specifico per i pressacavi.

	N° art.	Grandezza AG	Ø mm
✓	047180	M16×1.5	13.5
✓	054104	M20×1.5	18.5
✓	033169	M25×1.5	26.0
✓	033171	M32×1.5	35.0
✓	034012	M40×1.5	45.0
✓	031228	M50×1.5	52.0
✓	035103	M63×1.5	57.0







	N° art.	Descrizione
√	026610	Supercolla Loctite 406

✓ Disponibile in stock, salvo venduto

Viti di fissaggio / Inserti di chiusura/Riduzioni



Viti di fissaggio



Viti di fissaggio in poliamide rinforzato in fibra di vetro, ottima resistenza agli acidi, alle soluzioni chimiche, all'acqua di mare, alla benzina e all'olio minerale. Per i dati tecnici vedere a pagina 3!

Inserti di chiusura/Riduzioni



Inserti di chiusura per la chiusura a tenuta stagna di pressacavi con lamelle di bloccaggio a intaglio obliquo che si montano senza cavo. Per i dati tecnici vedere a pagina 3!

Versione: tonda con intaglio

	N° art. grigio		N° art. nero	Grandez- za AG	Ø mm	GL mm	H mm
✓	058185	✓	058175	M12×1.5	15	6	10 .0
✓	058186	✓	058176	M16×1.5	20	7	11.5
✓	058189	✓	058177	M20×1.5	24	7	13.0
✓	058191	✓	058178	M25×1.5	30	11	15.5
✓	058192	✓	058179	M32×1.5	38	11	16.0
	058193	✓	058180	M40×1.5	46	13	18.0
✓	058196	✓	058181	M50×1.5	56	13	18.5
	058197	✓	058183	M63×1.5	69	15	19.0

Inserti di chiusura

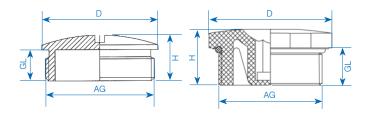
	N° art. nero	Grandezza AG	L mm	Ø D mm	Ø d mm
✓	041397	M16×1.5	17.0	7.5	5.5
✓	041400	M20×1.5	19.0	11.5	8.5
✓	041402	M25×1.5	23.5	17.5	15.5
✓	041403	M32×1.5	26.0	24.0	19.0
✓	044169	M40×1.5	28.0	31.0	25.0
✓	045974	M50×1.5	28.0	37.0	30.0
	045976	M63×1.5	28.0	43.0	34.0

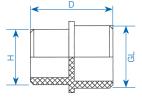
Versione: esagonale a esagono incassato

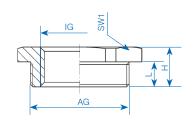
	N° art. grigio		N° art. nero	Grandez- za AG	Ø mm	GL mm	H mm
✓	058167		051999	M12×1.5	16.5	8.5	13.0
✓	058168		052004	M16×1.5	20.5	8.5	13.0
✓	052013		052005	M20×1.5	25.5	9.0	14.5
✓	052014	✓	052006	M25×1.5	30.5	10.5	16.0
✓	058169	✓	052007	M32×1.5	38.0	11.5	17.5
	058171	✓	052009	M40×1.5	48.0	11.5	18.0
	058172		052011	M50×1.5	60.0	13.5	20.0
	058173		052012	M63×1.5	75.0	14.5	21.0

Riduzioni

	N° art.	AG	IG	Н	L	
	nero	mm	mm	mm	mm	mm
✓	111753	M20×1.5	M16×1.5	12	8	24
✓	010798	M25×1.5	M20×1.5	14	8	29
✓	054516	M32×1.5	M25×1.5	16	10	36
✓	017228	M40×1.5	M32×1.5	16	10	55
✓	035689	M50×1.5	M40×1.5	18	12	55
✓	111754	M63×1.5	M50×1.5	18	12	68







 $[\]checkmark$ Disponibile in stock, salvo venduto

Raccordi a vite speciali / Flangia angolata

Raccordi a vite speciali



Pressacavi in materiale plastico speciale per diametro dei cavi a partire

Flangia angolata in metallo



Н

mm

42

52

52

Ε

60

G

mm

22.5

27.0

27.0

33.5

mm

4×5.5

 4×5.5

 4×5.5

Zinco, versione corta Filettatura di raccordo metrica EN 60423 Grado di protezione IP68 fino 10 bar

Filettatura

di raccordo

M25

M32

M40

✓ 016993

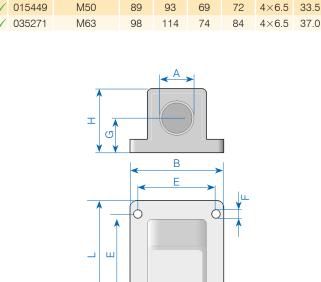
016992

015593

	N° art.	Descrizione
√	045530	Pressacavo Kit di guarnizione speciale Plastica nera – zona di bloccaggio 46-56mm incl. materiale di fissaggio
√	045533	Pressacavo Kit di guarnizione speciale Plastica nera – zona di bloccaggio 55 - 65 mm incl. materiale di fissaggio

	(a)	
		80
80 108		
4	× 1	44

ш



В

mm

63

71

71

L

mm

65

75

75

Scoprite novità e soluzioni particolari sul nostro sito:

www.gifas.ch

