# Magnete con foro filettato



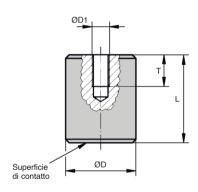
## PLM

### In AlNiCo

### - Magnete o magnete duro, dotato di un alloggiamento rinforzato in acciaio

- Sistema schermato
- I maaneti cilindrici si usano per il bloccaggio, il sollevamento
- e il montaggio in dispositivi
- T° max: +450°C
- Materiale, finitura:

Corpo in acciaio, laccato rosso Nucleo magnetico, AlNiCo





### **SCONTI PER QUANTITÀ**

Qtà	1+	6+	20+	40+	60+
Sc.	Prezzo	-15%	-20%	-30%	60+ Su richiesta

Ordina	<b>~</b> D	an.		_			Stock*	Prezzo unit.
Codice	ØD	ØD1	L		(in N)	(g)	SIUCK	Da 1 a 5
PLM17-16/A	17	M6	16	4	18	26	~	9,09 €
PLM21-19/A	21	M6	19	5	28	50	~	9,65 €
PLM27-25/A	27	M6	25	6	65	110	V	14,60 €
PLM35-30/A	35	M6	30	9	115	215	~	26,49 €
PLM65-43/A	65	M12	43	13	400	1080	-	108,52 €



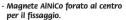






# Magnete con foro centrale

### **AINiCo**



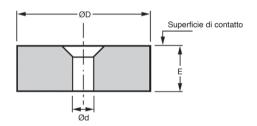
- Le due facce polari sono rettificate. Forniscono forze di attrazione adequate con un ingombro ridotto
- T° d'utilizzo: da -50°C a +450°C
- Buona resistenza agli urti
- Precauzioni da adottare in caso di montaggio
- Supporto amagnetico: nessuna limitazione particolare
- Supporto ferromagnetico: la ventosa dev'essere isolata dal supporto mediante una lama d'aria o un supporto amagnetico



- Fissaggio o posizionamento in uno spazio limitato, può essere sottoposto a temperature elevate
- Posizionamento di inserti di sovrastampaggio, chiusura, diversi...







## SCONTI PER OUANTITÀ

Qtà	1+	6+	20+	40+	60+
Sc.	Prezzo	-15%	-20%	-30%	Su richiesta

Codice	ØD	Ød	E	F (daN)	Massa (g)	Stock*	Prezzo unit. Da 1 a 5
VAP19-8	19	3,5	8,0	3,0	18	V	8,76 €
VAP28-9	29	5,0	9,0	5,0	46	~	13,07 €
VAP38-11	38	5,0	10,5	9,5	97	-	19,35 €

# Magnete cilindrico di fermo



## In AlNiCo con diametro esterno calibrato

- Maanete cilindrico
- Sistema schermato
- Possibilità di fissaggio: inserimento di forza per imbutitura o incollaggio
- Possibilità di riduzione del lato H" senza diminuzione della forza di adesione
- T° max: +450°C
- Materiale, finitura:

Corpo in acciaio, zincato Nucleo magnetico AlNiCo



di contatto





## SCONTI DER OLIANTITÀ

	<del></del>				<u> </u>
Q.tà	1+	6+	20+	40+	60+
					Su richiesta

Codice	ØD	L	н	di attrazione (in N)	Massa (g)	Stock*	Prezzo unit. Da 1 a 5
PLM6-10/C	6	10	2	1,5	2	~	6,52 €
PLM8-12/C	8	12	3	3,5	4	~	7,07€
PLM10-16/C	10	16	6	7,0	9	-	7,56 €
PLM13-18/C	13	18	7	10,0	17	-	8,58 €
PLM16-20/C	16	20	5	18,0	29	-	10,89 €
PLM20-25/C	20	25	6	42,0	57	-	14,27 €
PLM25-30/C	25	30	5	96,0	110	-	25,12 €
PLM32-35/C	32	35	3	180,0	200	-	42,03 €
PLM40-45/C	40	45	5	240,0	420	_	94,39 €
PLM50-50/C	50	50	2	420,0	720	-	183,85 €
*Alai limiti dalla d	liananihilità	Dimensioni i					

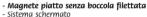
\*Nei limiti delle disponibi<u>lità - Dimensioni in </u>mm

# Magnete <mark>piatto</mark> di fermo



## PLM

## In ferrite dura



- I maaneti di fermo piatti
- si inseriscono in forza o
- si incollano in fori di posizionamento
- T° max: +200°C
- Materiale, finitura:

Corpo in acciaio, zincato

Nucleo maanetico in ferrite dura

ØD Superficie di contatto





### SCONTI PER QUANTITÀ

6+	201	40+	60+
-15%	-20%	-30%	Su richiesta
	-15%	-15% -20%	-15% -20% -30%

Codice	ØD	L	Forza di attrazione (in N)	Massa (g)	Stock*	Prezzo unit. Da 1 a 5
PLM10-4/P	10±0,15	4,5	4	2,0	~	2,88 €
PLM13-4/P	13±0,15	4,5	10	3,0	~	3,17 €
PLM16-4/P	16±0,15	4,5	18	4,5	-	3,79 €
PLM20-6/P	20±0,15	6,0	30	10,0	V	4,57 €
PLM25-7/P	25±0,15	7,0	40	19,0	-	5,06 €
PLM32-7/P	32±0,20	7,0	80	30,0	V	5,49 €
PLM40-8/P	40±0,20	8,0	125	55,0	-	7,42 €
PLM50-10/P	50±0,20	10,0	220	100,0	-	9,38 €
PLM63-14/P	63±0,20	14.0	350	230.0	-	16,43 €

<sup>\*</sup>Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

# Magnete cilindrico

### In SmCo

- Modello liscio, sistema schermato
- Non inserire direttamente in supporti in ferro, la forza adesiva diminuirebbe a causa di corti circuiti maanetici
- Adatto per un utilizzo
- diretto con saldatrici a punti
- Possibilità di riduzione del lato "H" senza diminuzione della forza adesiva
- T° max: +200°C
- Materiale, finitura: Corpo in ottone, zincato Nucleo maanetico SmCo

ØD<sub>b6</sub> Ηţ L+/-2 Superficie di contatto



### SCONTI PER OUANTITÀ

Q.tà	1+	6+	20+	40+	60+
Sc.	Prezzo	-15%	-20%	-30%	Su richiesta

Codice	ØD	L	н	Forza di attrazione (in N)	Distanza dalle pareti in ferro/mm	Massa (g)	Stock*	Prezzo unit. Da 1 a 5
PLM6-20/SC	6	20	10,0	8	1,5	4,5	<b>V</b>	7,92 €
PLM8-20/SC	8	20	10,0	22	1,5	8,0	-	9,97 €
PLM10-20/SC	10	20	8,0	40	2,0	12,0	<b>V</b>	12,23 €
PLM13-20/SC	13	20	6,0	60	2,5	20,0	-	16,28 €
PLM16-20/SC	16	20	2,0	125	3,0	30,0	-	22,11 €
PLM20-25/SC	20	25	5,0	250	4,0	60,0	-	35,38 €
PLM25-35/SC	25	35	7,0	400	5,0	134,0	-	79,71 €
PLM32-40/SC	32	40	4,5	600	6,0	251,0	-	145,41 €
*** * * * * * * * * * * * * * * * * * *			-					

\*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

# Magnete cilindrico di fermo filettato

In NdFeB

### - Sistema schermato

- Per il montaggio in acciaio o ferro
- Utilizzabili anche per fori ciechi
- T° max: +80°C
- Materiale, finitura: Corpo in acciaio, zincato

Nucleo maanetico NdFeB Superficie di contatto

-ØD1 L+/-2 ØD+/-2





### SCONTI PER OUANTITÀ

6+ 20+ 40+ Q.tà 1+ 60+ Sc. Prezzo -15% -20% -30% Su richiesta

Codice	ØD	ØD1	L	т	di attrazione (in N)	Massa (g)	Stock*	Prezzo unit. Da 1 a 5
PLM8-12/N	8	M3	12	5	12	7	V	9,00€
PLM10-16/N	10	M4	16	7	24	8	~	10,31 €
PLM13-18/N	13	M4	18	7	60	18	V	11,80 €
PLM16-20/N	16	M4	20	7	90	30	~	12,54 €
PLM20-25/N	20	M5	25	9	135	60	-	21,70 €
PLM25-30/N	25	M6	30	9	190	110	-	46,29 €
PLM35-40/N	35	M8	40	13	300	290	-	80,15 €



# Magnete piatto con foro filettato



PLM

### In SmCo



Codice	ØD	ØD1	ØD2	L	L1	di attrazione (in N)	Stock*	Prezzo unit. Da 1 a 5
PLM6-4-M3/SC	6±0,15	6	МЗ	11,5	4,5	5	V	6.34 €
PLM8-4-M3/SC	8±0,15	6	МЗ	11,5	4,5	11	-	7,29 €
PLM10-4-M3/SC	10±0,15	6	М3	11,5	4,5	20	V	10,21 €
PLM13-4-M3/SC	13±0,15	6	M3	11,5	4,5	40	-	12,08 €
PLM16-4-M4/SC	16±0,15	8	M4	11,5	4,5	60	-	15,59 €
PLM20-6-M4/SC	20±0,15	8	M4	13,0	6,0	90	<b>V</b>	25,12 €
PLM25-7-M4/SC	25±0,15	8	M4	14,0	7,0	150	V	38,26 €
PLM32-7-M5/SC	32±0,20	10	M5	15,5	7,0	220	-	55,90 €

<sup>\*</sup>Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

# Magnete piatto con foro svasato



## PLM

## In ferrite dura

- Sistema schermato
- T° max: +200°C
- Materiale, finitura: Corpo in acciaio, zincato Nucleo magnetico in ferrite dura



SCU	יו וואי	ΈΚζ	ĮUAI	VIII.	A
Qtà	1+	6+	20+	40+	60+
					Su richiesta

					OU. I TOLLE	, 10,0	20,0 00,0	ou momodia	
Codice	ØD				Forza di attrazione (in N)	Massa (g)	Stock*	Prezzo unit. Da 1 a 5	
PLM16-4/F	16±0,15	3,3	7	4,5	14	4	~	5,14 €	
PLM20-6/F	20±0,15	4.2	9	6.0	27	9	~	5.41 €	

Codice	ØD	ØD1	ØD2	Н	(in N)	(g)	Stock*	Da 1 a 5
PLM16-4/F	16±0,15	3,3	7	4,5	14	4	~	5,14 €
PLM20-6/F	20±0,15	4,2	9	6,0	27	9	~	5,41 €
PLM25-7/F	25±0,15	5,5	11	7,0	36	17	~	5,73 €
PLM32-7/F	32±0,20	5,5	11	7,0	72	27	~	6,26 €
PLM40-8/F	40±0,20	5,5	11	8,0	90	52	~	8,24 €

<sup>\*</sup>Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

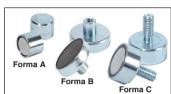
# Magnete piatto

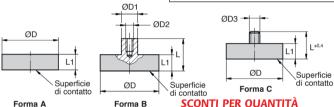
### In NdFeB

## PLA

### - Sistema schermato

- Con il materiale NdFeB, la forza adesiva aumenta di circa il 10 - 20% rispetto al SmCo
- T° max: +80°C
- Materiale, finitura: Corpo in acciaio, zincato Nucleo magnetico NdFeB





SCONTI PER QUANTITÀ 20+ 40+ 60+ 6+ Prezzo -15% -20% -30% Su richiesta

								Forza			
								di attrazione	Massa		Prezzo unit.
Codice	Forma	ØD	ØD1	ØD2	ØD3	L	L1	(in N)	(g)	Stock*	Da 1 a 5
PLA6-4/A	Α	6±0,15	-	-	-	-	4,5	5	1,0	<b>V</b>	3,98 €
PLA8-4/A	Α	8±0,15	-	-	-	-	4,5	13	1,5	<b>V</b>	4,13 €
PLA10-4/A	Α	10±0,15	-	-	-	-	4,5	25	2,5	~	4,83 €
PLA13-4/A	Α	13±0,15	-	-	-	-	4,5	60	4,5	<b>V</b>	5,00 €
PLA16-4/A	Α	16±0,15	-	-	-	-	4,5	95	6,5	-	5,96 €
PLA20-6/A	Α	20±0,15	-	-	-	-	6,0	140	15,0	-	8,99 €
PLA25-7/A	Α	25±0,15	-	-	-	-	7,0	200	22,0	-	13,48 €
PLA32-7/A	Α	32±0,20	-	-		-	7,0	350	40,0	<b>V</b>	21,18 €
PLA6-4/B	В	6±0,15	6	МЗ	-	11,5	4,5	5	1,5	-	5,00 €
PLA8-4/B	В	8±0,15	6	M3	-	11,5	4,5	13	2,0	<b>V</b>	5,14 €
PLA10-4/B	В	10±0,15	_6_	МЗ	-	11,5	4,5	25	3,0	<b>V</b>	5,91 €
PLA13-4/B	В	13±0,15	6	МЗ	-	11,5	4,5	60	5,0	<b>V</b>	6,17€
PLA16-4/B	В	16±0,15	6	M4	-	11,5	4,5	95	7,5	<b>V</b>	7,20 €
PLA20-6/B	В	20±0,15	8	M4		13,0	6,0	140	16,0	<b>V</b>	12,27 €
PLA25-7/B	В	25±0,15	8	M4	-	14,0	7,0	200	25,0	-	18,26 €
PLA32-7/B	В	32±0,20	10	M5	-	15,5	7,0	350	48,0	<b>V</b>	24,68 €
PLA10-4/C	С	10±0,15	-	-	M3	11,5	4,5	25	3,0	<b>V</b>	5,57 €
PLA13-4/C	С	13±0,15	-	-	M5	12,5	4,5	60	5,0	<b>V</b>	6,17€
PLA16-4/C	С	16±0,15	-	-	M6	12,5	4,5	95	8,0	<b>V</b>	7,25 €
PLA20-6/C	С	20±0,15	-	-	M6	16,0	6,0	140	16,0	<b>V</b>	12,31 €
PLA25-7/C	С	25±0,15	-	-	M6	17,0	7,0	200	25,0	<b>~</b>	18,26 €
PLA32-7/C	С	32±0,20	-	-	M6	17,0	7,0	350	48,0	~	25,15 €

