

MAGNETI MAGNETS

MASSE MAGNETICHE PER SALDATORI WELDING MAGNETS

Utilizzate normalmente per velocizzare e agevolare il lavoro laddove è difficile il posizionamento della comune pinza di massa.

Normally used to accelerate and to facilitate the work when the positioning of earth clamps is difficult.

ART.	Dimensioni Dimensions mm	Amperaggio ammesso Allowed amperage amp	Peso Weight kg
116.01	Ø 40	250	0,25
116.02	Ø 50	500	0,6
116.03	Ø 70	650	1,2
117.20	48x58x75	500	1,1
117.21	40x70x100	650	1,7



116



117

SQUADRE MAGNETICHE / MAGNETIC SQUARES

Costruite in fusione di alluminio e assemblate con magneti in ferrite. Ideali per il posizionamento di lamiere o tubi da saldare o lavorare.

Made of cast aluminium and assembled with ferrite magnets. Ideal for positioning sheet metal or pipes to be welded or machined.



124.01



126.01



124.05



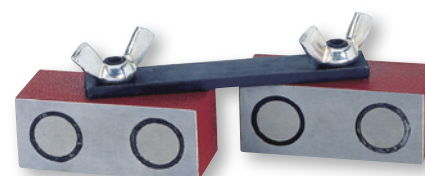
124.06

ART.	Forza magnetica Magnetic force	Dimensioni Dimensions	Angolo prisma Prism angle	Dispositivo distacco meccanico Mechanical on/off switch	Regolazione angolo Angle adjustment	Peso Weight	Max temperatura esercizio Max operating temperature
	kg (N)	mm				kg	
124.00	13 (127)	150x150x50	-	-	-	2,4	200°
124.01	22 (265)	200x200x50	-	-	-	2,8	200°
124.02	50 (490)	300x300x50	-	-	-	4,6	200°
126.01	46 (451)	150x150x50	120°	-	-	2,3	200°
126.02	46 (451)	200x200x50	120°	-	-	2,8	200°
126.03	50 (490)	300x300x50	120°	-	-	4,6	200°
124.05	81 (794)	160x160x50	-	●	-	2,0	200°
124.06	84 (823)	130x130x40	-	-	30°±180°	1,2	200°

POSIZIONATORI MAGNETICI TIPO DOPPIO ADJUSTABLE MAGNETIC LINK

Ideali per il posizionamento veloce e versatile di lamiere o tubi da saldare di piccole dimensioni.

Ideal for quick and easy positioning of sheet metal or small pipes to be welded.



119.00



120.00

ART.	Forza magnetica Magnetic force	Dimensioni magnete singolo Single magnet dimensions	Lunghezza totale Overall length	Peso Weight	Max temperatura esercizio Max operating temperature
	kg (N)	mm	mm	kg	
119.00	20 (196)	60x25x25	130	0,6	200°
120.00	34 (333)	100x40x20	220	1,0	200°

MAGNETI MAGNETS

POSIZIONATORE MAGNETICO ATTIVABILE MAGNETIC POSITIONER WITH SWITCH

Composto da due basi magnetiche prismatiche.

Consisting of two prismatic magnetic bases.

ART.	Forza magnetica Magnetic force kg (N)	Dimensioni magnete singolo Single magnet dimensions mm	Lunghezza totale Overall length mm	Peso Weight kg	Max temperatura esercizio Max operating temperature
121.00	70 (686)	50x70x65	160	3,2	200°



POSIZIONATORE MULTIUSO A MAGNETI PERMANENTI ALL PURPOSE POSITIONER WITH PERMANENT MAGNETS

ART. 127

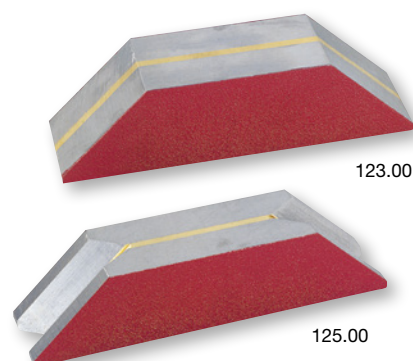
CODE	Forza magnetica Magnetic force kg (N)	Dimensioni Dimensions mm	Peso Weight kg	Max temperatura esercizio Max operating temperature
00	3,5 (34)	75x75x15	0,1	200°
01	12 (118)	90x90x18	0,6	200°
02	28 (275)	125x125x23	1,1	200°



MORSETTI MAGNETICI ORTOGONALI MAGNETIC MITRE CLAMPS

Sviluppano attrazione magnetica sia sulle estremità angolate che sulle due basi. Servono per fissare componenti piatti e per ancorare pezzi da saldare o assemblare. Le estremità scanalate permettono di far presa su materiale tondo sino ad un diametro di 57 mm (art. 125.00).

Magnetic force on the edges and on the two bases. They are used to position flat components and pieces to be welded or assembled. The grooved ends allow clamping of round pieces up to 57 mm (art. 125.00).



ART.	Forza magnetica Magnetic force kg (N)	Dimensioni Dimensions mm	Angolo smussi Angle reference	Cave prismatiche Vee faces	Peso Weight kg	Max temperatura esercizio Max operating temperature
123.00	1,6 (16)	152x41x44,5	N°2x45°	-	1,4	80°
125.00	1,8 (18)	178x41x44,5	N°2x45°	●	1,6	80°

PORTAPEZZI MAGNETICO MAGNETIC PIECE HOLDERS

Dotato di tre superfici magnetiche a cava per il fissaggio di particolari tondi e piani; questi ultimi possono essere utilizzati per fissare il portapezzi al banco di una macchina o a qualsiasi altra superficie ferrosa piana.

Provided with three Vee faces for holding round and flat workpieces; it can be positioned on the bed of a machine or on any other ferrous flat surface.

ART.	Forza magnetica Magnetic force kg (N)	Dimensioni Dimensions mm	Angolo smussi Angle reference	Peso Weight kg	Max temperatura esercizio Max operating temperature
222.00	18 (176)	108x108x140	90°	5,8	200°



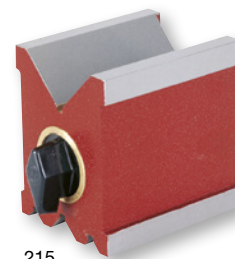
MAGNETI MAGNETS

PRISMI MAGNETICI / MAGNETIC V-BLOCKS

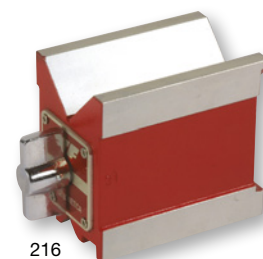
Utilissimi e funzionali in tutte le operazioni di rettifica, misurazione e controllo. Le tre superfici di contatto sono rettificate di precisione ed il prisma magnetico può fissare se stesso ed il pezzo da lavorare su qualsiasi superficie ferrosa piana; può essere usato sulle macchine dotate di piano magnetico, senza che sia necessario attivare quest'ultimo. Completati di manopola per l'inserimento ed il disinserimento del magnete. Quando i prismi sono forniti in coppia sono rettificati insieme per garantire la coplanarità.

Useful when grinding, measuring and controlling. The three faces are precisely ground and the block can fix itself and the piece to be processed on any flat ferrous surface; it can be used on machines equipped with a magnetic chuck, without any need for its activation. Fitted with a on/off switch. The blocks supplied as a pair are ground at the same time to guarantee coplanarity.

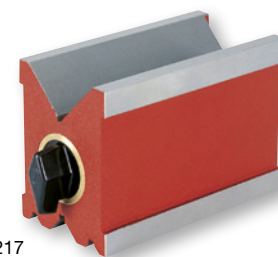
ART.		Forza magnetica Magnetic force		Dimensioni singolo pezzo Single piece dimensions mm	Cava grande per Ø Large V face for Ø mm	Cava piccola per Ø Small V face for Ø mm	Peso Weight kg
		kg	(N)				
215.00	Singolo Single	45	(441)	85x70x85	10÷50	8÷20	2,5
215.02	Coppia Pair						5,0
216.00	Singolo Single	70	(686)	101x70x92	20÷70	8÷20	4,2
216.02	Coppia Pair						8,4
217.00	Singolo Single	120	(1176)	130x70x85	10÷50	8÷20	4,4
217.02	Coppia Pair						8,8



215



216



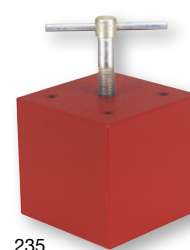
217

FISSATORI MAGNETICI / MAGNETIC HOLDFASTS

Di notevole utilità nell'approntamento di maschere per saldatura e per l'assemblaggio. Forniti di vite di disinnesco. Alcuni fori predisposti facilitano il fissaggio su aste o squadre.

Useful when preparing masks for welding or assembling. Equipped with releasing screws. Holes are arranged to facilitate the positioning on rods or squares.

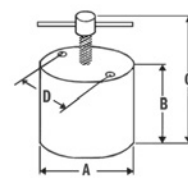
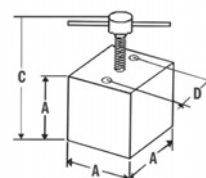
ART.	Forza magnetica Magnetic force	A	B	C	D	Peso Weight	
	kg (N)	mm	mm	mm	mm	kg	
	FISSATORE TONDO / ROUND HOLDFAST						
236.01	34 (333)	45	45	76	32	0,1	
236.02	62 (608)	54	50	81	38	0,8	
236.03	116 (1138)	70	63,5	95	51	2,1	
236.04	185 (1814)	102	75	125	69	4,6	
FISSATORE CUBICO / CUBICAL HOLDFAST							
235.01	216 (2118)	95	-	145	57	6,5	



235



236

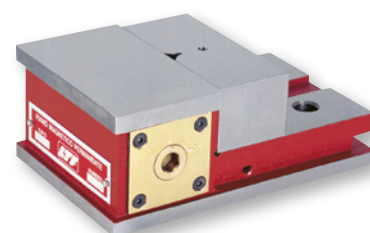


MORSA MAGNETICA / MAGNETIC VICE

Indispensabile per lavorazioni di rettifica pezzi difficili da bloccare con mezzi meccanici o con piani magnetici tradizionali.

Indispensable for adjusting pieces difficult to be clamped with mechanical means or with traditional magnetic chuck.

ART.	Dimensioni Dimensions	Peso Weight	Max temperatura esercizio Max operating temperature	
	mm	kg		
234.00	170x110x68	7.0	200°	



MAGNETI MAGNETS

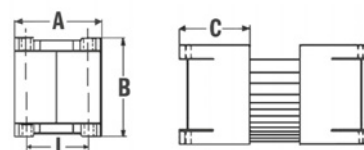
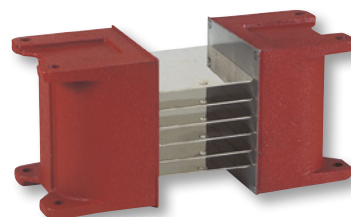
SEPARATORI MAGNETICI IN COPPIA MAGNETIC SHEET FLOATERS

ART. 227

Studiati appositamente per agevolare la rapida separazione di lamiere di ogni formato in ferro o acciaio. I magneti sono contenuti in cassa di alluminio pressofuso con piastra frontale in acciaio inossidabile.

Specifically designed to facilitate the quick splitting of iron or steel sheet metal of any size. The magnets are contained in a die-cast aluminium case with stainless steel frontal plate.

CODE	A	B	C	I (Interassi Centre distance)	Fori fissaggio Mounting holes	Peso Weight
	mm	mm	mm	mm	Ø mm	kg
01	73	76	65	49,2	7,1	2,0
02	92	102	76	66,7	7,1	3,8
03	113	152	89	79,4	10,3	8,0



AGGRAFFATORI A MAGNETI PERMANENTI PERMANENT MAGNET LIFTERS

Utilizzati per lo spostamento (trascinamento) di lamiere e il sollevamento di piccoli pezzi metallici. Dispositivo di distacco del pezzo. (tranne per l'art. 211.00).

Used for moving (pulling) sheet metal and lifting small metallic pieces. Piece separation device. (except for art. 211.00)

ART.	Forza magnetica Magnetic force	Dimensioni Dimensions	Peso Weight	Lamiera sollevabile Liftable metal sheet	
				max dimensioni max dimensions	min spessore min thickness
	kg (N)	mm	kg	mm	mm
184.01	250 (2452)	190x135x38	7,0	600x500	3,5
184.02	500 (4903)	310x210x45	14,0	900x500	3,5
185.01	70 (686)	150x100x40	3,0	500x300	3,0
185.02	125 (1226)	190x140x40	8,0	600x500	3,0
186.01	20 (196)	100x60x30	2,5	300x200	2,5
211.00	12 (118)	70x45x30	0,25	150x100	0,5



185



184



186



211 Fornito con cinturino da polso
With wrist strap

MANIGLIA MAGNETICA / MAGNETIC HANDLE

Utilizzata per la raccolta di materiali ferrosi di piccole dimensioni (viti, chiodi, trucioli, etc.). Il distacco avviene sollevando la maniglia interna incorporata.

Used for collecting small ferrous materials (screws, nails, shavings, etc.). Release handle free attracted items.

ART.	Forza magnetica Magnetic force	Dimensioni Dimensions	Peso Weight
	kg (N)	mm	kg
350.00	10 (98)	135x155x180	2,5

