

MAGNETI MAGNETS

MASSE MAGNETICHE PER SALDATORI WELDING MAGNETS

ART. 116

Utilizzate normalmente per velocizzare e agevolare il lavoro laddove è difficoltoso 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	Amperaggio ammesso Allowed amperage	Peso Weight
	Ø mm	A	kg
116.01	40	250	0,25
116.02	50	500	0,60
116.03	70	650	1,2



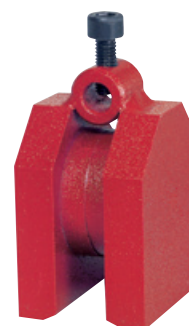
MASSE MAGNETICHE PER SALDATORI WELDING MAGNETS

ART. 117

Utilizzate normalmente per velocizzare e agevolare il lavoro laddove è difficoltoso 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	Amperaggio ammesso Allowed amperage	Peso Weight
	mm	A	kg
117.20	48x58x75	500	1,1
117.21	40x70x100	650	1,7

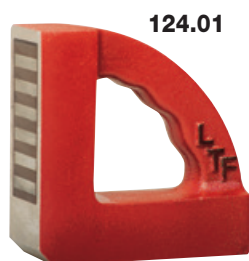


SQUADRE MAGNETICHE MAGNETIC SQUARES

ART. 124

Costruite in fusione di alluminio e assemblate con magneti in ferrite. Ideali per il posizionamento di lamiera o tubi da saldare o lavorare. Posizione ad angolo fisso di 90° o con angolo variabile da 30° a 180°.

Made of cast aluminium and assembled with ferrite magnets. Ideal for positioning sheet metal or pipes to be welded or machined. Position with fixed angle 90° or variable angle from 30° to 180°.



124.01



124.05



124.06

ART.	Forza magnetica Magnetic force		Dimensioni Dimensions	Dispositivo distacco meccanico Mechanical on/off switch	Regolazione angolo Angle adjustment	Peso Weight	Max. temperatura d'esercizio Max. operating temperature
	kg	N					
124.00	13	127	150x150x50	NO	90° fisso/fix	2,4	200
124.01	22	265	200x200x50	NO	90° fisso/fix	2,8	200
124.02	50	490	300x300x50	NO	90° fisso/fix	4,6	200
124.05	81	794	160x160x50	SI / YES	90° fisso/fix	2,0	200
124.06	84	823	130x130x40	NO	30° ÷ 180°	1,2	200

MAGNETI MAGNETS

SQUADRE MAGNETICHE CON CAVE PRISMATICHE MAGNETIC SQUARES WITH PRISMATIC ANGLE

ART. 126

Costruite in fusione di alluminio e assemblate con magneti in ferrite. Ideali per il posizionamento di lamiera o tubi da saldare o lavorare. Posizione ad angolo fisso di 90° e angolo prisma 120°.

Made of cast aluminium and assembled with ferrite magnets. Ideal for positioning sheet metal or pipes to be welded or machined. Position with fixed angle 90° and prismatic angle 120°.



126.01



126.02



126.03

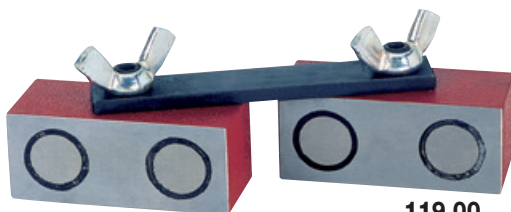
ART.	Forza magnetica Magnetic force		Dimensioni Dimensions	Angolo prisma Prism angle	Regolazione angolo Angle adjustment	Peso Weight	Max. temperatura d'esercizio Max. operating temperature
	kg	N	mm			kg	°C
126.01	46	451	150x150x50	120°	90° fisso/fix	2,3	200
126.02	46	451	200x200x50	120°	90° fisso/fix	2,8	200
126.03	50	490	300x300x50	120°	90° fisso/fix	4,6	200

POSIZIONATORI MAGNETICI DI TIPO DOPPIO ADJUSTABLE DOUBLE TYPE MAGNETIC LINK

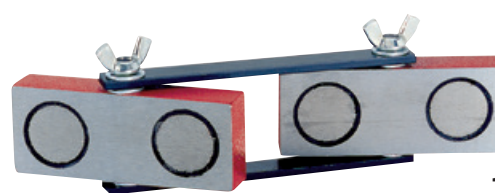
ART. 119 - 120

Ideali per il posizionamento veloce e versatile di lamiera 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 singolo magnete Single magnet dimensions	Lunghezza totale Overall length	Peso Weight	Max. temperatura d'esercizio Max. operating temperature
	kg	N	mm	mm	kg	°C
119.00	20	196	60x25x25	130	0,6	200
120.00	34	333	100x40x20	220	1,0	200

POSIZIONATORE MAGNETICO ON/OFF MAGNETIC POSITIONER WITH SWITCH

ART. 121

Composto da due basi magnetiche prismatiche.

Consisting on two prismatic magnetic bases.



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

MAGNETI MAGNETS

POSIZIONATORE MULTIUSO A MAGNETI PERMANENTI ALL PURPOSE POSITIONER WITH PERMANENT MAGNETS

ART. 127

Di grande utilità nell'esecuzione di saldature con angoli perfetti, mantenendo le mani libere in caso di pezzi sia tondi che piatti.

Fitting for doing perfect angle weldings, without using the hand, both on flat and round pieces.

ART.	Forza magnetica Magnetic force		Dimensioni Dimensions	Peso Weight	Max. temperatura d'esercizio Max. operating temperature
	kg	N	mm	kg	°C
127.00	3,5	34	75x75x15	0,1	200
127.01	12,0	118	90x90x18	0,6	200
127.02	28,0	275	125x125x23	1,1	200

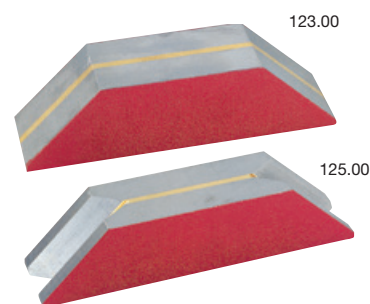


MORSETTI MAGNETICI ORTOGONALI MAGNETIC MITRE CLAMPS

ART. 123 - 125

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		Dimensioni Dimensions	Angolo smussi Angle reference	Cave prismatiche Vee faces	Peso Weight	Max. temperatura d'esercizio Max. operating temperature
	kg	N	mm			kg	°C
123.00	1,6	16	152x41x44,5	n°2 x 45°	NO	1,4	80
125.00	1,8	18	178x41x44,5	n°2 x 45°	SI/YES	1,6	80

PORTAPEZZI MAGNETICO MAGNETIC PIECE HOLDERS

ART. 222

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 bancale 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		Dimensioni Dimensions	Angolo smussi Angle reference	Peso Weight	Max. temperatura d'esercizio Max. operating temperature
	kg	N	mm		kg	°C
222.00	18	176	108x108x140	90°	5,8	200

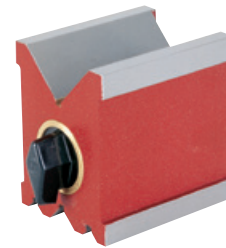
MAGNETI MAGNETS

PRISMI MAGNETICI MAGNETIC V-BLOCKS

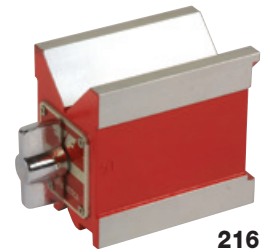
ART. 215 - 216 - 217

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.

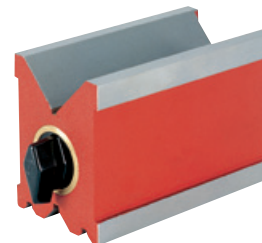
Useful when grinding, measuring and controlling. The three faces are precisely ground and the block can fix itself and the piece to be processed on any flat ferrous surface; it can be used on machines equipped with a magnetic chuck, without any need for its activation. Fitted with a on/off switch. The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



215



216



217

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

FISSATORI MAGNETICI MAGNETIC HOLDFASTS

ART. 235 - 236

Di notevole utilità nell'approntamento di maschere per saldatura e per l'assemblaggio. Forniti di vite di disinnesto. 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.



235



236

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

