

art. **220** Sollevatori manuali a magneti permanenti al Neodimio Ferro Boro NdFeB.
Neodymium iron boron NdFeB manual permanent magnet lifters.



I sollevatori magnetici manuali LTF sono realizzati con magneti al neodimio di alta qualità, questo conferisce loro:

- elevata forza di ancoraggio
- numero illimitato di operazioni
- dimensioni d'ingombro e peso ridotti

Grazie alla base prismatica sono il mezzo più rapido per sollevare e movimentare carichi ferrosi rigidi di adeguato spessore con superfici piane o tonde. L'innesto ed il disinnesto del flusso magnetico avvengono mediante una leva situata sulla parte anteriore dei sollevatori.

Temperatura massima di esercizio 80°C.

Fattore di sicurezza 3:1



LTF manual magnetic lifters are made of high-quality neodymium magnets.

The advantages:

- high clamping force
- unlimited operations
- compact and lightweight

Thanks to the prismatic base these magnets are the quickest way to lift and release round or flat ferrous pieces. Engagement and disengagement of the magnetic flow are obtained rotating the lever placed in front of the lifters.

Operating temperature 80°C.

Safety factor 3:1.

Art.	Forza magnetica Magnetic force				Presa sul piatto Capacity (flat) Max dimensione sollevabile Max length of material [mm]	Presa sul piatto tondo Capacity (flat/round) Min. spessore sollevabile Min thickness of material [mm]	Presa sul tondo Capacity (round)		Dimensioni Dimensions [mm]	Peso Weight [kg]
	Piatto		Tondo				Ø min [mm]	Ømax [mm]		
	[Kg]	[N]	[Kg]	[N]						
220.01	300	(2942)	150	(1471)	1500	20	30	200	80x170x170	8
220.02	500	(4903)	250	(2452)	2000	20	40	300	100x225x200	16
220.03	1000	(9807)	500	(4903)	3000	30	70	400	175x310x300	58
220.04	2000	(19613)	800	(7845)	3000	35	90	600	200x400x380	120
220.05	100	(981)	50	(490)	1250	15	30	120	70x135x140	4
220.06	200	(1961)	100	(981)	1500	20	30	120	80x140x170	6
220.07	150	(1471)	75	(735)	1250	15	30	120	60x145x130	4
220.08	3000	(29400)	1200	(11760)	3000	40	90	600	230x525x450	210
220.09	5000	(49000)	2250	(22065)	3000	50	90	600	430x734x496	440