

**Puissance - Sécurité - Robustesse – Fiabilité**

Les porteurs magnétiques FIX+ sont utilisés pour la manutention de charges ferreuses aussi bien planes que cylindriques, sur pièces brutes ou usinées .

Toute manutention sera **SURE, RAPIDE** et **ECONOMIQUE** avec cette nouvelle gamme de porteur. Seuls les aimants à haute énergie (Néodyme-Fer-Bore) maintiennent la charge en toute sécurité (aucune alimentation électrique) avec une force constante et inaltérable dans le temps.

Le **STATOR**, constituant le corps du porteur, a été étudié pour résister aux chocs violents pouvant se présenter en cours d'utilisation.

Le **ROTOR**, constituant la partie mobile du porteur, est monté sur roulements à billes étanches, pour éviter tous contacts.

La commande **MARCHE/ARRET**, de très grande robustesse, est équipée d'un dispositif de sécurité par verrouillage mécanique.



**FIX + 100**



**FIX + 300**



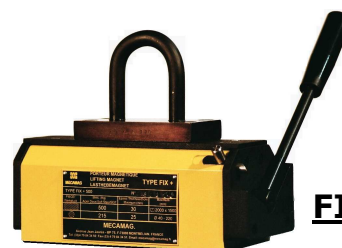
**FIX + 500**

**LA FORCE ABSOLUE *FIX +***

- › Coefficient de sécurité supérieur à 3 : 1
- › Aucune usure mécanique
- › Attraction à l'entrefer augmentée
- › Aucune rémanence
- › Construction Robuste & Compacte
- › Gamme complète !



**FIX + 1000**



**FIX + 2000**

TYPE	Force nominale en daN sur plat	Force nominale in daN sur rond	Dimensions en mm						
			Epaisseur mini (force 100 %)	Min/max Ø	Longu. total	Largeur total	Hauteur sans croche	dim. accroche	Poids (kg)
<b>FIX + 100</b>	100	50	15	40/100	133	68	75	60x40	3
<b>FIX + 300</b>	300	125	25	40/160	190	90	85	70x50	8
<b>FIX + 500</b>	500	215	30	40/220	255	110	100	70x50	16
<b>FIX + 1000</b>	1000	450	40	60/350	350	140	130	105x60	40
<b>FIX + 2000</b>	2000	800	60	80/400	440	175	170	105x60	90

La force de levage varie en fonction de la nuance d'acier, de l'épaisseur et de la surface de contact.

Exemple commande: **2071/01/1000**

**Porteur magnétique type FIX+ 1000**