

建設機械用の軽量・薄型マグネット



アイオン ハイマグ

特許取得済

マグネット本体
に発電機内蔵

わずらわしい
電気配線不要



- 圧碎機配管付油圧ショベルに簡単に装着
- 独自の消磁機構（電気配線不要）により吸着物を瞬時に釈放

HM-81T

オカダ アイオン 株式会社

建設機械用の軽量・薄型マグネット アイヨン ハイマグ

解体現場でのスクラップ、鉄筋収集作業・
スクラップ処理場での積み込み、積み降ろし作業に最適!

特徴1

強力なマグネット

マグネットはハイマグ用に開発したもので強力な吸着力を発揮します。
しかもクラス最大のマグネット径 (HM-81T: 1200φ)

特徴2

圧碎機配管で使用可能

ハイマグ本体にリリースバルブを内蔵。
ドレーン配管、消磁用の電気配線は不要です。

特徴3

簡単な操作

圧碎機配管のフットペダルにより吸着・釈放が簡単に行えます。
(強制逆励磁機構により吸着物を瞬時に釈放します。)

建設機械用の軽量・薄型マグネット アイヨン ハイマグ仕様一覧

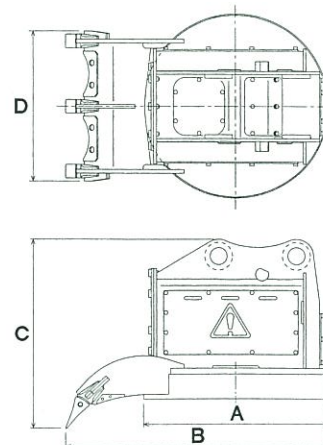
			HM-51T	HM-81T
	質量	(kg)	1290	1960
B	全長	(mm)	1350	1700
C	全高(爪先まで)	(mm)	1105	1240
	全高(マグネットまで)	(mm)	950	1040
D	爪幅	(mm)	940	980
	使用圧力	(MPa)	19	19
	取付ショベルクラス	(ton)	11~16	18~25
A	マグネット外径	(mm)	1000	1200
	吸着質量	(kg)	200	300

*吸着質量は、かさ比重1.3の対象物を吸着した時の値を示しています。

〈注意事項〉

※機種によっては取付できないショベルもありますので、弊社担当迄お問い合わせください。
※本機で吊り上げられる許容荷重は、装着するショベル、作業姿勢などにより異なります。
※正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
※この仕様は、改良のために変更することがあります。
※このカタログに掲載した写真は、販売標準機と一部異なることがあります。

HM-51T・81T



磁石製品をご使用になる際には、「車両系建設機械運転技能講習修了証」(整地・運搬・積込及び掘削用)に加えて、「小型移動式クレーン運転技能講習修了証」の取得を推奨します。

オカダ アイヨン 株式会社

ホームページアドレス
<http://www.aiyon.co.jp/>

大阪	〒552-0022	大阪市港区海岸通4-1-18	TEL.06-6576-1261	FAX.06-6576-1260
東京	〒175-0081	東京都板橋区新河岸2-8-25	TEL.03-3975-2011	FAX.03-3979-3477
札幌	〒063-0002	札幌市北区新川西一条1-1-36	TEL.011-766-2666	FAX.011-766-2665
盛岡	〒020-0832	岩手県盛岡市東見前4-5-4	TEL.019-638-2791	FAX.019-638-2755
仙台	〒984-0002	仙台市若林区卸町東5-2-33	TEL.022-288-8657	FAX.022-288-8689
横浜	〒224-0054	横浜市中区佐江戸町306	TEL.045-937-2991	FAX.045-937-2995
中部	〒503-0946	岐阜県大垣市浅中3-131-1	TEL.0584-89-7650	FAX.0584-89-7665
名古屋	〒454-0921	名古屋市中川区中郷2-113	TEL.052-363-8187	FAX.0584-89-7665
北陸	〒921-8005	石川県金沢市間明町2-9-9	TEL.076-291-1301	FAX.076-291-1602
四国	〒791-8042	愛媛県松山市南吉田町2051-1	TEL.089-971-9791	FAX.089-971-9750
九州	〒816-0912	福岡県大野城市御笠川3-2-16	TEL.092-503-3343	FAX.092-504-0092
海外	〒552-0022	大阪市港区海岸通4-1-18	TEL.06-6576-1268	FAX.06-6576-1280