

Magnet Pulverizer



油圧発電マグネット
「マグ・ゴン」搭載!!



MC-52FM3A-HP
MC-52FM4A-HP
MC-75FM5A-HP
MC-135FM5A-HP
MC-212FM5A-HP
MC-452FM7A-HP

※写真は MC-212FM5A-HP です。

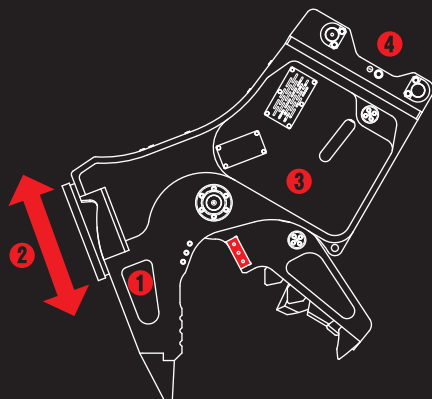
<完全油圧式ワンキャッチシリーズ仕様>

油圧発電式磁石付小割圧碎機 PAT

低騒音・低振動

MC小割機 with マグ・ゴン

もう電気配線は
必要なし!



- ① 電気配線が不要な
油圧発電式マグネット「マグ・ゴン」搭載
- ② マグネット直径・吸着力が大幅にアップ
- ③ 大型シリンダと増速バルブで
低騒音・低振動な作業を実現
- ④ 完全油圧式ワンキャッチシリーズ仕様

低騒音・低振動

Magnet Pulverizer

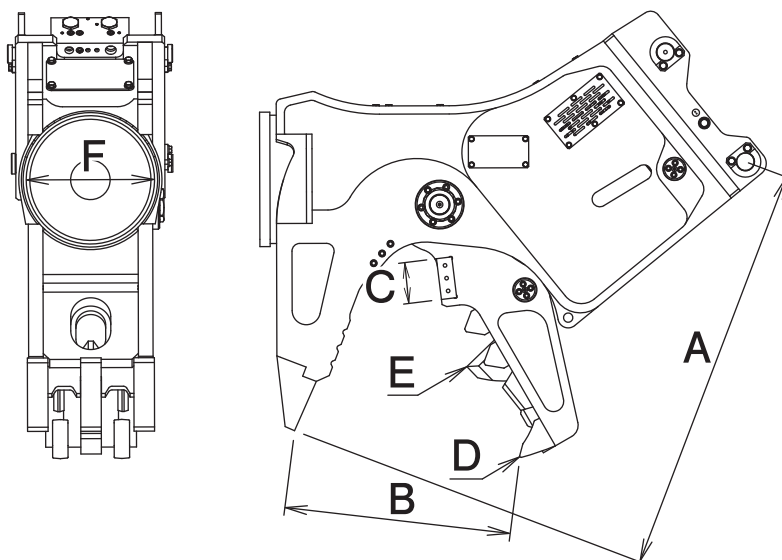
<完全油圧式ワンキャッチシリーズ仕様>

油圧発電式磁石付小割圧砕機 PAT

MC小割機 with マグ・ゴン

MC-52FM3A-HP MC-52FM4A-HP MC-75FM5A-HP
MC-135FM5A-HP MC-212FM5A-HP MC-452FM7A-HP

■ 本体寸法



■ 主な仕様

型 式	MC-52FM3A-HP	MC-52FM4A-HP	MC-75FM5A-HP	MC-135FM5A-HP	MC-212FM5A-HP	MC-452FM7A-HP
対応完全油圧式ワンキャッチ	OC-37HP・OC-37EHP		OC-62HP	OC-122HP	OC-202HP	OC-402HP
使 用 圧 力 MPa	24.5			31.4		
最大使用圧力 MPa	24.5		27.4	34.3		
本 体 長 さ A mm	1000		1280	1420	1610	2170
最大開口幅 B mm	510		620	750	885	1200
ブレード長 C mm	70		100	120	160	210
先端圧砕力 D kN	226		369	547	725	1380
中央圧砕力 E kN	353		534	882	1170	2190
マグネット使用定格 %ED	60 (6分通電4分休止の繰り返し周期)					
マグネット消費電力 kW	0.37	0.5	1.0		3.3	
マグネット径 F mm	∅ 300	∅ 400	∅ 500		∅ 700	
質 量 kg	490	540	950	1450	2310	5110

※1往復の油圧配管が必要です。※本製品を取付ける油圧ショベルには、アームの補強をおすすめします。※クラスが異なる油圧ショベルには取付けることができません。※マグネット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。※完全油圧式ワンキャッチシリーズ専用機種です。※仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。

■ マグネット最大吸着質量目安

型 式	銑 鉄	鋼 板 切 断 屑	切 屑
FM3	15 kg	5 kg	2 kg
FM4	60 kg	20 kg	10 kg
FM5	120 kg	90 kg	25 kg
FM7	350 kg	200 kg	100 kg