

# マグネット付小割圧砕機

- ▶ アクティブ・フレームに電磁石を装着することで、圧倒的な作業範囲を実現。
- ▶ 軽力で省電力、強力な吸着力の24Vバッテリー式マグネット。
- ▶ クラス最大級の開口幅と高出カトラニオンシリンダによる強力な破砕力。
- ▶ 全機種に大容量ハイスピードバルブを標準装備。



フレーム装着型マグネット

アクティブ・マグネット

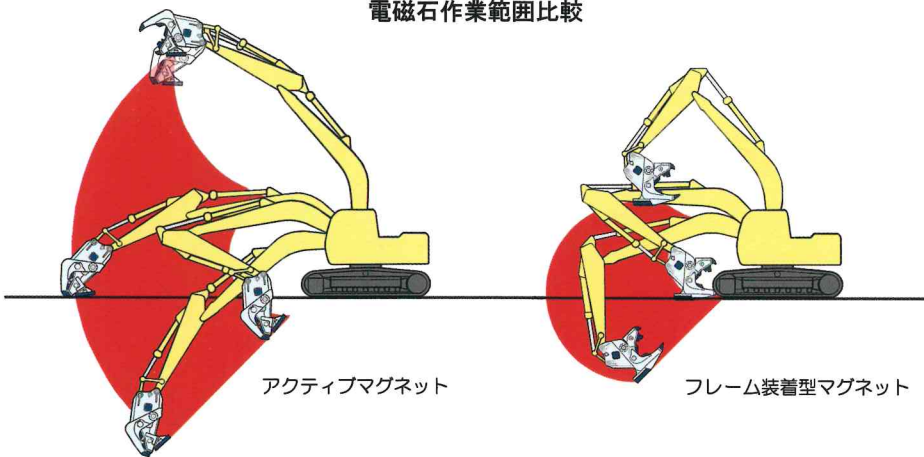
Model		Vs15-Ⅲ		Vs22-Ⅲ			Vs35	Vs45
		標準	強化型	標準	強化型	フレーム装着型		
質量 (電磁石装着)	kg	1,360	1,425	2,050	2,195	2,170	3,110	4,500
全長	mm	1,680	1,680	2,003	2,003	2,003	2,300	2,375
フレーム幅	mm	428	428	496	496	496	600	800
最大開口幅	mm	740	740	880	880	880	1,030	1,165
先端歯圧砕力	kN	570	570	700	700	700	1,035	1,074
中央歯圧砕力	kN	790	790	910	910	910	1,355	1,454
カッター長	mm	160	160	180	180	180	240	240
常用圧力	MPa	28~32	28~32	28~32	28~32	28~32	28~32	32
推奨油圧ショベル質量 ※1	ton	10~16	10~16	19~25	19~25	19~25	25~38	40~48
電磁石質量	kg	150	190	190	265	190	265	265
電磁石直径	mm	500	600	600	700	600	700	700
吸着質量 ※2	kg	70	95	95	130	95	130	130
ハイスピードバルブ		標準装備		標準装備			標準装備	標準装備

※1 推奨油圧ショベル質量は、搭載可能な油圧ショベルの目安を質量で表しています。詳しくは油圧ショベルの機種・型式・仕様をご確認の上、お問い合わせください。  
 ※2 吸着質量は、かさ比重1.3の対象物を吸着したときの値を示しています。

## 圧倒的な磁石作業範囲

アクティブ・マグネットの作業範囲は、フレーム内蔵型やフレーム装着型に比べより高く、より遠くまでマグネットが届きます。大型トラック等への積み込みもラクラク行えます。

電磁石作業範囲比較



アクティブマグネット

フレーム装着型マグネット

## 高効率・大型マグネット

独自の脱磁回路により鉄筋の開放が瞬時に行えます。鉄筋の分離・吸着・開放の一連の作業がスムーズに行えます。

## フレーム装着型マグネット

手元近くに電磁石が届くことが優先される現場用に開発されました。

## マグネットキット

アクティブフレームにマグネットを装着できる取付キットを用意しています。



マグネットキット

マグネット付小割圧砕機を装着した油圧ショベルの運転は、車両系建設機械運転技能講習（解体用）修了者であることに加え、小型移動式クレーン運転技能講習の修了者であることを推奨します。