

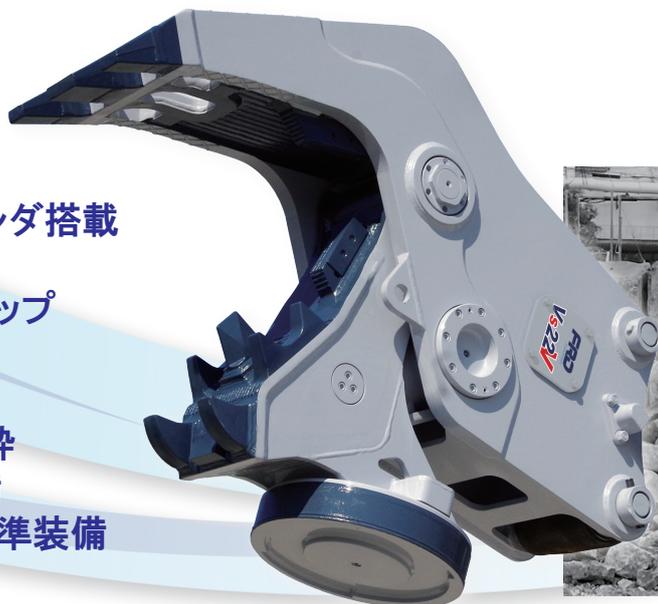
中小企業等経営強化法適用機

強靱なボディに『軽い・速い・強い』の3拍子が揃った
力強く、使いやすい自慢の小割用圧砕機が更に**グレードアップ!!**

強力な破碎力に加え、軽くてコンパクトな機体に重心位置が油圧ショベルに近く軽快な作業を可能にした3拍子揃った使いやすい小割用圧砕機!!

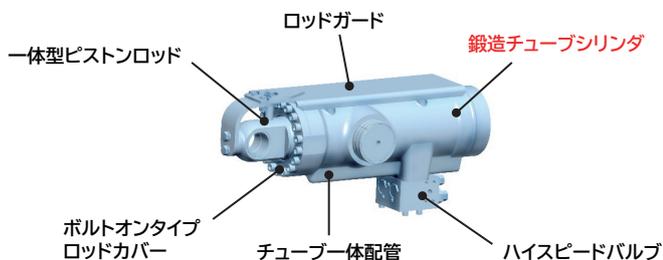
新開発の鍛造一体型油圧シリンダ搭載とフレームのハイテン厚板一体構造化により、耐久性&補修メンテナンス性の品質向上を図りました。大割されたコンクリートガラをスマートに小割破碎し、鉄筋カッターで鉄筋とコンクリートの分別作業をスマートに実行します。

- 鍛造一体型油圧シリンダ搭載
- 頑強なフレーム
- ツースのボリュームアップ
- フレーム幅拡大
- ツースの耐久性向上
- 大型ツースで強力破碎
- 鉄筋カッター標準装備
- ハイスピードバルブ標準装備



● 鍛造一体型油圧シリンダ採用

油圧シリンダの信頼性・耐久性を確かなものにするため、鍛造一体構造の油圧シリンダを新開発し搭載しました。破碎力の追従性が良いトランオン方式がコンパクト化と強力な破碎力を両立しています。



● 頑強な一体型フレーム

圧砕機の耐久性・補修メンテナンス性を更に高めるため、3次元構造解析を駆使し、ハイテン厚板部材による一体構造の頑強なフレームに仕上げました。磨耗しやすいフレーム先端部の板厚を上げ、磨耗対策もさらに強化。

● こだわりのフレーム形状

破碎物を抱きかかえる湾曲フレームと古河独自のV字形状のアクティブフレームが効率よく破碎物を噛み砕きます。フレーム先端部は、鉄くずなどをつかみやすい構造になっています。

こだわりの湾曲フレーム



● ピストンロッドガード標準装備

シリンダ自体に大型スライド式ロッドガードを標準装備。ロッドの傷付きを気にせず作業に専念できます。



アクティブ・フレームのロッド先端部はコンクリートガラが抜け落ちやすくなりました。



マグネット付き小割機に求められる性能、その答えがここに!

● ツースをボリュームUP!! 大型ツースで強力破碎

ウェッジ幅を従来機に対し14%、中間部では93%拡大とさらに幅広に。大型のくさび形センターツースで強力に圧裂破碎しサイドツースで開放圧碎します。



● フレーム幅拡大で作業量UP!!
従来機に対しフレーム幅を8%拡大。
より多くの破碎物を圧碎します。



● ツースの耐久性向上!!
全てのツースの材質を見直し、耐久性を向上させました。

● ハイスピードバルブ標準装備

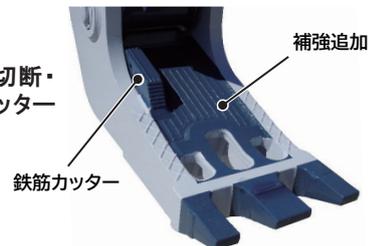
アクティブ・フレームの閉ロスピードをはやくする大容量対応型ハイスピードバルブを標準装備しています。

■ 仕様

Model	Vs22V				
	600mm	600mm強化型	700mm	フレーム装着型	
質量(マグネット装着)	kg	2,055	2,075	2,140	2,190
全長	mm	2,141	2,141	2,141	2,141
フレーム幅	mm	535	535	535	535
最大開口幅	mm	881	881	881	881
先端歯圧碎力	kN	700	700	700	700
中央歯圧碎力	kN	910	910	910	910
カッター長	mm	180	180	180	180
常用圧力	MPa	28~32	28~32	28~32	28~32
推奨油圧シヨバル質量	ton	19~25	19~25	19~25	19~25
電磁石直径	mm	600	600	700	600
ハイスピードバルブ		標準装備			

● フレーム補強!!

フレームのセンターツース挿入穴に補強を追加し、磨耗対策をさらに強化しました。



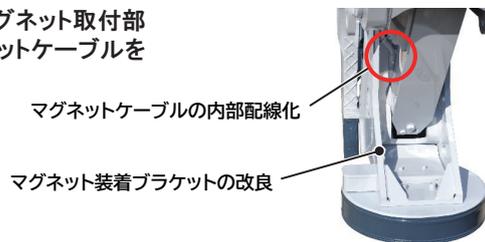
● 鉄筋カッター標準装備

鉄筋カッター標準装備。鉄筋の切断・回収作業が迅速に行えます。カッター刃は4面が使用でき経済的です。

● 高効率・大型マグネット装備

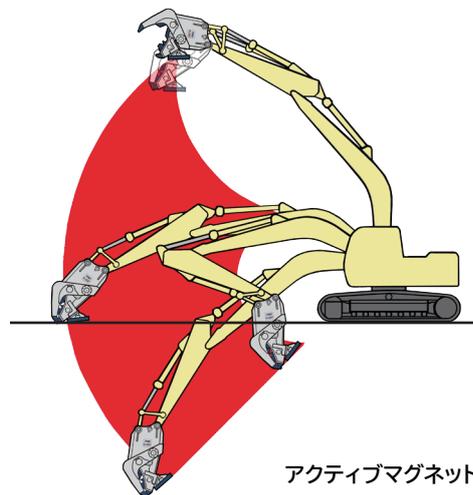
マグネットは、新開発の省電力・軽量の24Vバッテリー式強力マグネットを装着。独自の脱磁回路により鉄筋の開放も瞬時に行え、鉄筋の分離・吸着・開放の一連の作業がスムーズに行えます。

重量軽減のため、マグネット取付部の改良を行いマグネットケーブルを内部配線化しました。



● 安心・確実のマグネット作業

鉄筋入りコンクリートガラを圧碎した姿勢が、そのままマグネットの作業姿勢となります。マグネットを使用する際の面倒な姿勢変換の必要がなく、マグネット吸着面もよく見えるのできめ細かい鉄筋回収作業ができます。



アクティブマグネット作業範囲

● 本カタログの掲載写真および装備は、改良などによりお届けします製品と異なる場合があります。また、仕様は予告なく変更することがあります。

△ 古河機械金属グループ

FRD 古河ロックドリル株式会社
FURUKAWA

本社 〒100-8370 東京都千代田区大手町二丁目6番4号 ☎ 03(6636)9519
 札幌支店 ☎ 011(374)5125 北陸出張所 ☎ 076(238)4688
 東北支店 ☎ 022(384)1301 関西支店 ☎ 06(6475)8251
 関東支店 ☎ 027(326)9611 中四国支店 ☎ 082(962)3322
 東京支店 ☎ 048(227)4560 九州支店 ☎ 092(948)1888
 名古屋支店 ☎ 0568(76)7755

お問合せは