

不可能を可能にしたハイテクパワーの解体機(TSクラッシャー)

三五重機の解体機TSクラッシャー、TSカッターは、その独創性と数々の特許により、科学技術長官賞など数々の賞を受賞しました。

- 昭和60年 功績賞 (社)東京建物解体協会
発明協会会長奨励賞 (社)発明協会
- 昭和61年 関東地方発明奨励賞 (社)発明協会
特許庁長官奨励賞 (社)発明協会
- 昭和62年 安全感謝状 第37回東京都建設業者安全大会
埼玉県工業技術大賞 埼玉県
- 昭和63年 考案発明賞 建設業労働災害防止協会
- 平成3年 功労賞 建設業労働災害防止協会
- 平成4年 科学技術長官賞 科学技術庁



画期的な開発TSハイビック1000RCD

業界初の2段式シリンダーテレスコピック方式で
ハイパワー、ハイスピードを実現!
上物から基礎までこの1台でOK!

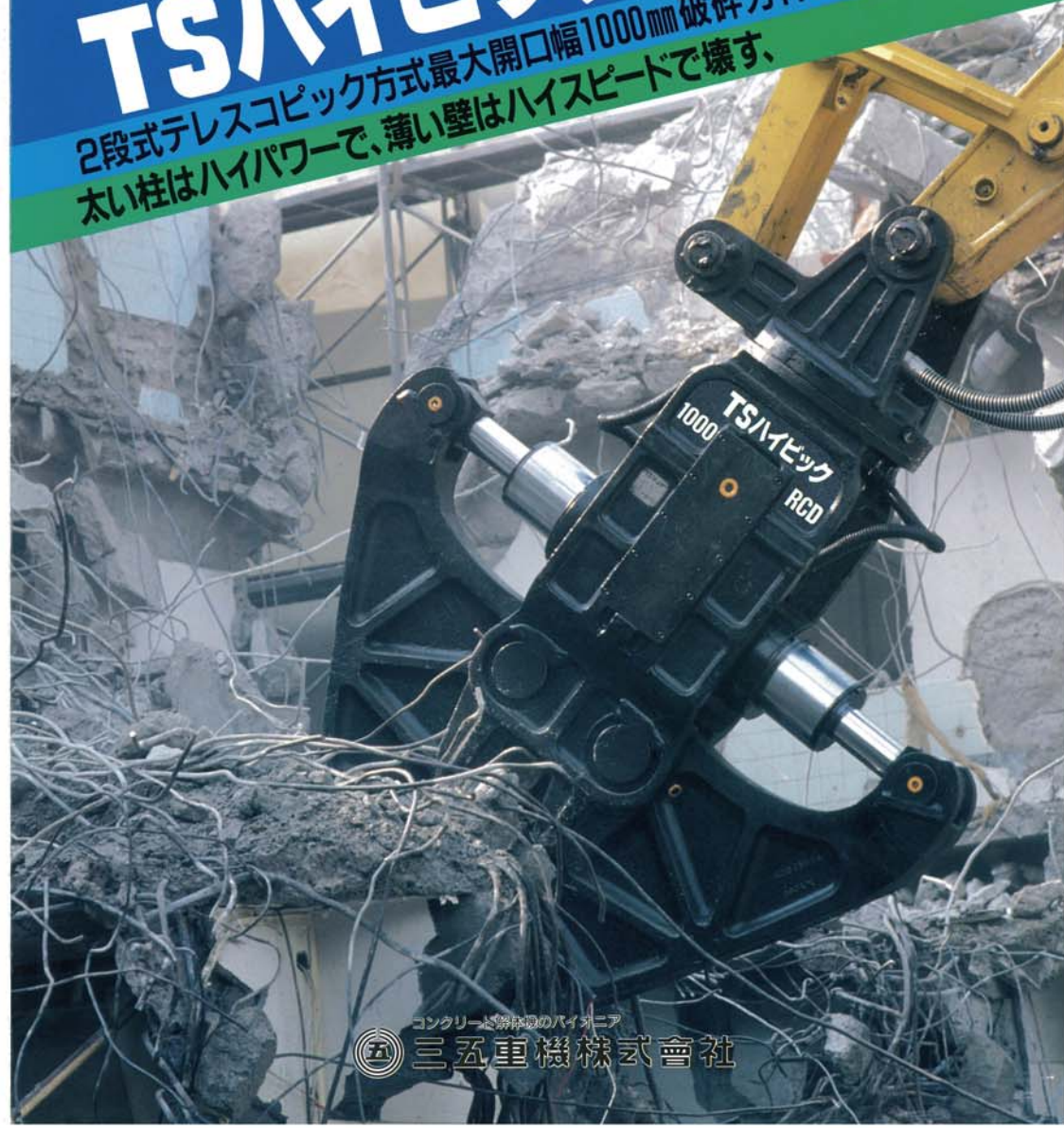


コンクリート解体機
TSクラッシャー シリーズ
国内特許済

新機種

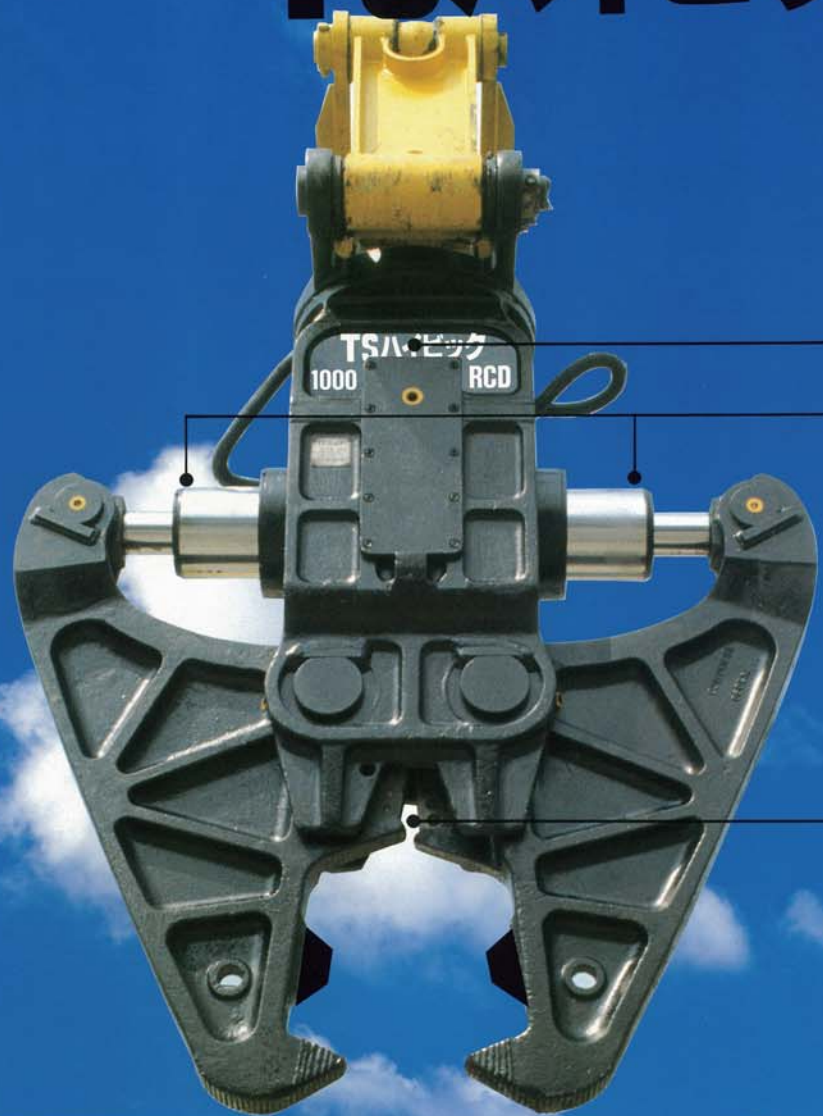
不可能を可能にしたクラッシャーの革命!
TSハイビック1000RCD

2段式テレスコピック方式最大開口幅1000mm破砕力110t~170t
太い柱はハイパワーで、薄い壁はハイスピードで壊す、



TSハイビック1000 RCD 新機種

コンクリート解体機
TSクラッシャーシリーズ
国内外特許



当社が誇る

三つの基本

安全性(高い) 能率性(高い) 経費節減

五つの特長

① 2段式シリンダー テレスコピック方式

太いシリンダーと細いシリンダーの組合せでハイパワーとハイスピードで開閉速度をスピードアップし大きな破砕力を発揮します。



② 差動機構と360° 旋回

どの角度からも物を掴むことができ自分の手の感覚で作業ができ、一方の歯が物に接しても他の一方が到着するまで発揮しない仕組みですので力の片寄りがなく効率のよい破碎を行います。油圧ショベルに無理がかからず楽に運転できます。



③ 高性能カッター付き

カッター付きですから、鉄筋も気になりません。

④ 抜群の耐久性

構造が簡単で耐久性は抜群です。

⑤ 低振動・低騒音

近隣の生活環境を守ります。



■ センタートラニオン機構

シリンダーに取り付けたトラニオンピンによってシリンダー本体は常に破碎機中央部に位置し、左右の荷重のアンバランスを防ぎます。したがって当てまわし旋回時にはどの角度でもビタリと停止します。

■ スイング機構



シリンダーの取付は当社独自の方式です。アームがスイングしますから手の感覚で狭い場所でも無理なく解体物をクワえます。このため解体作業が楽にできますし、バックホーのアームに無理な力がかかりません。

■仕様

項目	TSクラッシャー ハイビック1000 RCD	
型式		
重量	2,050 kg	
全長	2,300 mm	
最大開口幅	1,000 mm	
破砕力	先端部	110 t
	中間歯	170 t
使用油圧	280 kg/cm ²	
ベースマシン	0.7-0.9m ³	

(注)仕様は予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。