

PRC

2軸解砕機

パワーロールクラッシャー

POWER ROLL CRUSHERS

概要

PRCは粗破碎を主体に設計。特殊で強力な解砕歯により、アスファルトはもちろんコンクリート廃材、鉄筋を多量に含んだ二次製品廃材も難なく解砕します。ロールにからみ、巻きついた鉄筋は、正転・逆転することで簡単に除去することができます。又、過負荷時は自動逆転、停止システムを組み込んだコンピュータ制御で破碎する安全設計。リサイクルプラントの1次破碎機として又移動式POR1500、自走式NE1200WR・1500WRに搭載し、粗破碎機として最適です。

特長

- 1次の粗破碎機として最適
- 鉄筋付コンクリート、2次コンクリート製品廃材も選ばず破碎
- 破碎室内での鉄筋除去が簡単
- 過負荷時の自動逆転、停止システム
- 頑丈、超寿命で取替え可能な解砕歯
- 低騒音、低振動



仕様表

型式	供給口寸法 幅×開き(mm)	最大供給寸法 厚さ×幅×長さ(mm)	標準処理能力 (t / h)	所要動力 (kW)	回転速度 (min ⁻¹)	駆動方式	総質量 (t)
PRC1200P	1175×1700	250× 700×1000	50~150	18.5×2	3~5	カウンタ軸+ローラチェン	15.0
PRC1500P	1650×1730	300×1200×1500	100~200	22×2			19.0
PRC1800P	1890×2380	500×1500×1800	150~250	45×2			32.0

■ 処理能力は、原料の質、投入塊、粒度により異なります。 ■ 本機の仕様・寸法は改良のため予告なく変更することがあります。