コンクリート小割圧砕機

ハイパワーを、より導入しやすく。

過酷な解体現場に求められる、
耐久性・破砕力・作業効率を追求した
油圧式コンクリート小割圧砕機。

製品概要

ハイスペックシリンダーを搭載した
耐強度・耐摩耗性に優れた製品です。
メンテナンス性も配慮したシンプルな構造で、
導入コスト・維持メンテナンスコストの
低減に努めています。

製品の特長

高張力鋼採用による優れた耐久性

本体には、耐摩耗性に優れた高張靭クラスの高張力鋼を採用。高負荷が連続する過酷な解体現場でも、高い耐久性と安定した性能を維持します。摩耗や傷害への耐性にも優れており、長期使用を見据えた高耐久仕様となっています。

作業効率とランニングコストを両立

強力な破砕性能だけでなく、作業効率にも配慮した設計を採用。増速バルブによる高速開閉により、テンポの良い作業を実現し、現場全体の生産性向上に貢献します。また高耐久設計によってメンテナンス頻度を抑え、ライフサイクルコスト低減にも配慮しています。

仕様表

機種名	P30-1	P50-1	P70-1	P120-1	P200-1
取付バックホウ	～0.15m³(1.5～3t)	0.15～0.2m³(3～5t)	0.2～0.3m³(5～7t)	0.4～0.5m³(10～14t)	0.7～0.9m³(18～22t)
重量 (kg)	240	300	400	800	1,600
全長 (mm)	845	1,055	1,230	1,520	2,255
幅 (mm)	506	370	370	450	540
閉口幅 (mm)	320	430	500	570	850
カッター束 (mm)	80	100	100	130	230
破砕力 先端(A)	108	166	192	500	720
破砕力 根元(B)	292	426	490	800	1,100
使用油圧 (Mpa)	18	25	25	30	32
増速バルブ	–	–	–	○	○
配管仕様	1系統往復配管				
チルトローター対応	–				

Earth Machine