P3

Der P3-Raupenzerkleinerer ist ein kompakter und hocheffizienter Zweiwellenzerkleinerer, der für zahlreiche Anwendungen von der Altholzaufbereitung bis zum Bauschutt eingesetzt werden kann.

Kippbare Ladeplattform zur Beschickung des Zerkleinerers

Schwerlast-Vollmetallwellen, die leicht zu ersetzen sind

20 l/h

Diesel/Hydraulisch

Anwendungen
Bauschutt
Mineralabfall
Biomasse
Grünabfall
Stammholz und Wurzeln
Altholz
Industrieabfälle und Müll
Kunststoffe
Leichtmetallschrott
Reifen
und andere

- Einfacher Zugang für Service und Wartu
- Mehr Drehmoment

Keestrack

Technische Spezifikation	
Aufgabeleistung bis zu	10 - 100 t/h
Gewicht	16 t
Einfüllöffnung	1589 mm x 1200 mm
Kippbare Ladefläche 45°	•
Trichter in ST 520 Stahl	2,3m³
Aufgabehöhe	2520 mm
Aufgabebreite (hinten)	2200 mm
Aufgabelänge seitlich	4099 mm
Zweiwellenzerkleinerer	•
Einlauföffnung (L x B)	1589 mm x 1200 mm
Wellendurchmesser	700 mm
Antriebsmoment	90000 Nm pro Welle = 180.000 Nm
Wellendrehzahl (Wellen ändern die Drehrichtung je nach Programm)	45 & 25 TPM
Automatisches Freigabesystem durch Umkehrung der Achsen	•
Mehrere Körbe verfügbar	•
Mehrere Wellensätze je nach Anwendung verfügbar	•
Zeit für den Wechsel von Wellen und Körbe	ca. 1 Stunde
Hauptaustragsband (L x B) & (Abwurfhöhe)	7000 mm x 800 mm (3747 mm)
Hauptaustragsband für den Transport hydraulisch klappbar	•
Wartungsfreie Umlenktrommel	•
Raupenfahrwerk: Länge, gesamt Breite, Raupenbreite	2140 mm, 2200 mm, 400 mm
Geschwindigkeit Raupenantrieb	2,5 km/h
Motoreinheit(en)	170 kW
Steuerung	PLC – IP 67 LCD Bildschirm 4,3" & Fernbedienung
Verfügbare Antriebssysteme	
Diesel/Hydraulisch	•
Diesel/Elektrisch, Elektrisch Plug-In & plug-out	/
ZERO Antrieb (kein Verbrennungsmotor, Nur Plug-in-Elektro)	/

OPTIONEN

Verschleißschutz in HB450	•
Funkfernsteuerung	•
Magnetabscheider	•
Arbeitsscheinwerfer	•
Aufgebautes Nachsieb 50 mm und Austragsband Feinkorn	•
Kraftstoff-Füllpumpe	•

TRANSPORT	
Transport L x B x H (mm)	7700 x 2200 x 2520 mm

LEGENDE	
•	anwendbar - verfügbar
/	nicht anwendbar