

# SCHREDDER NZ 180 VE



## ABMESSUNGEN

Fahrgestell	Stationär
Gesamtgewicht (kg)	17200
Länge (mm)	4780
Breite (mm)	2730
Höhe (mm)	1970

## ANTRIEB

Motortyp	elektrisch
Fabrikat	Drehstrommotor
Nennleistung (kW / PS)	250, 315, 450 / 340, 428, 612

## WALZE

Walzenzahl	1
Walze Länge (mm)	1750
Walze Durchmesser (mm)	1120
Walze Drehzahl (min-1)	1000

## Anwendungsbereiche

Der stationäre Nachzerkleinerer NZ 180 VE ist bei der Zerkleinerung von Bioabfällen und Grünschnitt in Kompostieranlagen, von verschiedenen Holzqualitäten in Altholz-Aufbereitungsanlagen und in Biomasse-Aufbereitungsanlagen sowie für verschiedenste Zerkleinerungsaufgaben im Recycling einsetzbar.



## Vorteile

- Leistungsstarker und robuster Keilriemenantrieb mit Drehstrommotor, Motorraum von 2 Seiten leicht zugänglich
- Elektrisch angetriebener Kratzboden zur gesteuerten und unproblematischen Beschickung der Hammermühle in Verbindung mit der Einzugstrommel
- Schlegel zerkleinern Material, Erzielung einer definierten Körnung in Verbindung mit wählbarem Zerkleinerungskorb, selbsttätiges Ausweichen der Schlegelspitzen bei massiven Störkörpern zum Schutz der Maschine und Minimierung des Werkzeugverschleißes
- Durch Korb-Schnellwechsellvorrichtung und patentierte Schlegelbefestigung bzw. gute Zugänglichkeit von außen schneller Wechsel der Zerkleinerungswerkzeuge
- Sehr gute Herauslösung von Metallteilen aus Materialverbunden aufgrund des Schlegel-Prinzips