



Artikel-Nr.: MAS-UMC-00010-R1

Kurzbeschreibung: leistungsstark für Unternehmen mit
mäßigem Schrottaufkommen

Erscheinungsdatum: 2025-05-28

Umreifungsband-Schredder CE300 | für Kunststoff- und Stahlbänder

5.603,71 €* (Netto 4.709,91 €)

[zzgl. Versandkosten](#)

Lieferzeit nach Absprache

* Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer, zzgl. [Versandkosten](#) und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders beschrieben

Produktinformationen "Umreifungsband-Schredder CE300 | für Kunststoff- und Stahlbänder"

Beschreibung

Der Umreifungsbandhäcksler Modell CE300 ist leistungsstark und preisgünstig. Er ist ideal für Unternehmen mit geringem Schrottaufkommen und eignet sich besonders für die Zerkleinerung von Kunststoff- und Stahlbändern 16mm und 19mm sowie anderen leichten Schrottmaterialien.

Merkmale

- CE-konform
- Gehäuse aus einem Gussstück gefertigt
- Leicht erreichbarer Handhebel zur Freigabe der Feedworks
- Einzugsbegrenzungsplatte zum Schutz des Bedieners
- Messer mit mehreren nutzbaren Schneiden, die für eine längere Lebensdauer insgesamt dreimal gedreht werden können
(4 nutzbare Schneidkanten einschließlich der Erstnutzung)
- 1 Jahr eingeschränkte Garantie, ausgenommen Verschleißteile wie Walzen und Messer

Anwendung

Der CE300 ist geeignet für die Zerkleinerung von Schrottmaterialien wie Kunststoff- und Stahlbändern sowie leichten Schrottarten.

Bedienung

Das Material (z. B. Streifen oder Band Eisen) wird in den Einfülltrichter eingefüllt. Die Zufuhrmechanik (Ziehrollen) greift das Material und führt es zum rotierenden Messer. Die Maschine arbeitet mit einer Geschwindigkeit von etwa 36 m/min, bis das Material zerkleinert ist oder der Bediener die Zufuhr mittels des Hebels stoppt.

Technische Eigenschaften

Elektromotor	0,372 kW (1/2 PS)
Elektrische Versorgung	1-phasig – Mehrere Spannungen verfügbar
Zufuhrgeschwindigkeit	37 m/Minute
Schnittlänge	ca. 66mm (bzw. 60mm, je nach Material)
Einfüllöffnung (Breite×Höhe)	25×41mm
Anzahl der festen Messer	1
Anzahl der rotierenden Messer	1
Maße des Zerkleinerers	48×76×48cm
Gewicht des Zerkleinerers	ca. 62kg
Versandgewicht des Zerkleinerers	ca. 100kg

Langlebigkeit

Die Messer verfügen über vier nutzbare Schneidkanten (Erstnutzung + 3 Drehungen), wodurch sich die Lebensdauer deutlich verlängert. Das Drehen oder Montieren der Messer ist in der Betriebsanleitung mit Bildern erklärt, die in deutscher Sprache vorliegen. Die Lebensdauer der Messer hängt vom Material und der Nutzung ab. Der Hersteller gibt eine ungefähre Lebensdauer von einem Jahr pro Messer an. Für sehr dünnes Material sind scharfe Messer erforderlich, während bei viel Material die Verschleißrate höher ist. Die Schmierung der Kugellager erfolgt mit einer Standard-Fettpresse. Regelmäßige Reinigung der Maschine wird empfohlen.

Optional erhältlich – auf Anfrage

- Verschiedene Ständervarianten, die eine Vielzahl von Schrottsammelbehältern aufnehmen können
- Kundenspezifische Ständer und zusätzliche Sicherheitserweiterungen

Eine Frage zu "Umreifungsband-Schredder CE300 | für Kunststoff- und Stahlbänder"

[- Stellen Sie hier Ihre Frage.](#)

Mehr Bilder zu "Umreifungsband-Schredder CE300 | für Kunststoff- und Stahlbänder"

