Entgrat- und Kantenverrdunungsmaschine G 135 RX

Modell	G 135 RX
Marke	GECAM
Zustand	neu
Arbeitsbreite	1350 mm
Ursprungsland	Italien

ca. 12 - 14 Wochen ab Auftragserteilung

€ 74.000,00

Leasing*: € 1.398,60

Allgemeine Leistungsdaten

Arbeitsbreite	1350 mm
Blechstärkenbereich - Baustahl	0,5 - 170 mm
Schleifbandabmessungen	1370 x 2200 mm
Absaugkapazität	4000 m³/h
Anschluss für die Absaugung Dm.	200 mm
Druckluftanschluß	6 bar
Lärmpegel	78 (+/-2) dB

Abmessungen und Gewicht

Länge	1750 mm
Breite	2100 mm
Höhe	2180 mm
Gewicht	2000 kg

Beschreibung

mit 2 Arbeitsgruppen: 1 x Schleifband und 1 x Bürsteneineit oben

Maschine aus spannungsfreier Stahl-Schweißkonstruktion für stabile und steife Struktur.

Arbeitstisch mit motorischer Höhenverstellung über 4 synchronisierte Spindeln.

Unabhängige Antriebsmotoren für jede Arbeitsgruppe.

Hauben für die Absaugung im Inneren der Maschine, eine pro Station.

Touch Screen für

- Automatische Stern-Dreieckschaltung der Hauptmotoren
- Analoger Amperemeter für jede Gruppe
- Digitalanzeige für die Blechstärke mit Dezimalpunkttoleranz
- Materialdickeneinstellung (+/- 0,1 mm)
- Maschinenzustandsüberwachung mit Alarmmeldungen

VORSCHUBSYSTEM

Robuste Stahlstruktur, verschleißresistente Oberfläche.

Vakuumförderband auf Anfrage

Variabe Vorschubgeschwindigkeit über Frequenzumformer 0,6 bis 6,5 m/min.

Gummiförderband, öl- und temperaturbeständig

Automatische Förderbandzentrierung

Seitliche Führungen um das Abheben des Bandes zu vermeiden.

Gummianpressrollen vor und hinter jeder Station, öl- und temperaturbeständig

Leerlaufende Rollen am vorderen und hinteren Tisch

1 . ARBEITSGRUPPE - R

Ausbalancierte Kontaktrolle Anti-Öl und Anti-Hitze Nitrilkautschukbeschichtung

Verstellbar über Exzenterwelle für Arbeitsposition und Kompensation des Schleifbandverschleißes

Pneumatikzylinder zur automatischen Zuführung in die Arbeitsposition sowie zur Anhebung bei Notstop.

Es können Schleifbänder und/oder Scotch Brite verwendet werden.

Motorische Verstellung und elektronische Kontrolle der Kontaktwalzenhöhe.

Motor mit variabler Geschwindigkeit und automatischer Bremse im Notfall.

Pneumatisches Spannsystem für das Schleifband.

Schleifbandzentriersystem, mit elektronischer Fotozelle.

Oszilationsverstellung in Breite und Zeit.

Positioniergenauigkeit der Kontaktwalzenverstellung	mm	+/- 0,02
Positioniergeschwindigkeit der Kontaktwalzenverstellung	m/s	10
Durchmesser der Kontaktwalze	mm	180
Härte der Gummiwalze	Shore	55

Hub der Kontaktwalzenverstellung (Körnungsverstellung) auf/ab	mm	8
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	3 - 18
Motorleistung	kW	11

2. ARBEITSGRUPPE - X

2 Reihen Vertikalbürsten, 10 im und 10 gegen den Uhrzeigersinn rotierend

Querbewegung der gesamten Gruppe (oszilierend)

Schnellwechselaufnahme für Bürsten

Bürstendurchmesser	mm	115
Anzahl der Bürsten	Stk.	20
Oszillationshub	mm	15
Leistung Rotationsmotor	kW	5,5
Drehzahl	1/min	300 - 1000
Leistung Oszillationsmotor	kW	0,37
Schleifbürstengeschwindigkeit	m/s	10,0

ZUBEHÖR

B Gruppe - externe horizontale Trommelbürste Ø 150 mm

mit Scotch Brite Bürste	€	5.580,00
mit Drahtbürste 0,3 mm	€	5.900,00

R Gruppe - Schleifband

Motor 15 kW	€	1.060,00

Optionen:

Return to Sender System (Schleifteil wird nach vorne wieder ausgegeben)	€	1.290,00
Förderband mit Vakuumsystem 300 mm breit - 4,0 kW	€	4.780,00
2 zusätzliche PVC beschichtete Walzen an Einzugs- und Ausgabeseite	€	2.040,00
Tampico Bürstensystem zur Teilereinigung 0,55kW Ø 150 mm	€	4.510,00
Tampico Bürstensystem zur Förderbandreinigung Ø 150 mm	€	4.030,00
magnetische Förderstrecke - 2 Gruppen, 200 x 200 mm	€	13.520,00
Entmagnetisierer	€	4.940,00

Die Maschine muss mit einer Absaugvorrichtung verwendet werden. Wir empfehlen eine Absaugung mit 4.000 m³/h.

Weitere Informationen

Prospekte

- Katalog Gecam Entgratmaschinen 2025

Produktvideo

- Deburring machine G60 - Levigatrice G60

Hinweise

Preise ab Standort, exkl. Mwst.

Es gelten die Allgemeinen Lieferbedingungen des Fachverbandes der Maschinen- und Stahlbauindustrie Österreichs.
Wir verkaufen ausschließlich unter Eigentumsvorbehalt, die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser uneingeschränktes Eigentum.

Preisänderungen und Irrtum vorbehalten.

* Monatliche Nettoleasingrate, Leasingdauer 60 Monate, keine Anzahlung, 5% Restwert, vorbehaltlich positiver Bonitätsprüfung. Es gelten die Leasingkonditionen der GRENKELEASING GmbH . Gültig für Leasingnehmer mit Sitz in Österreich.