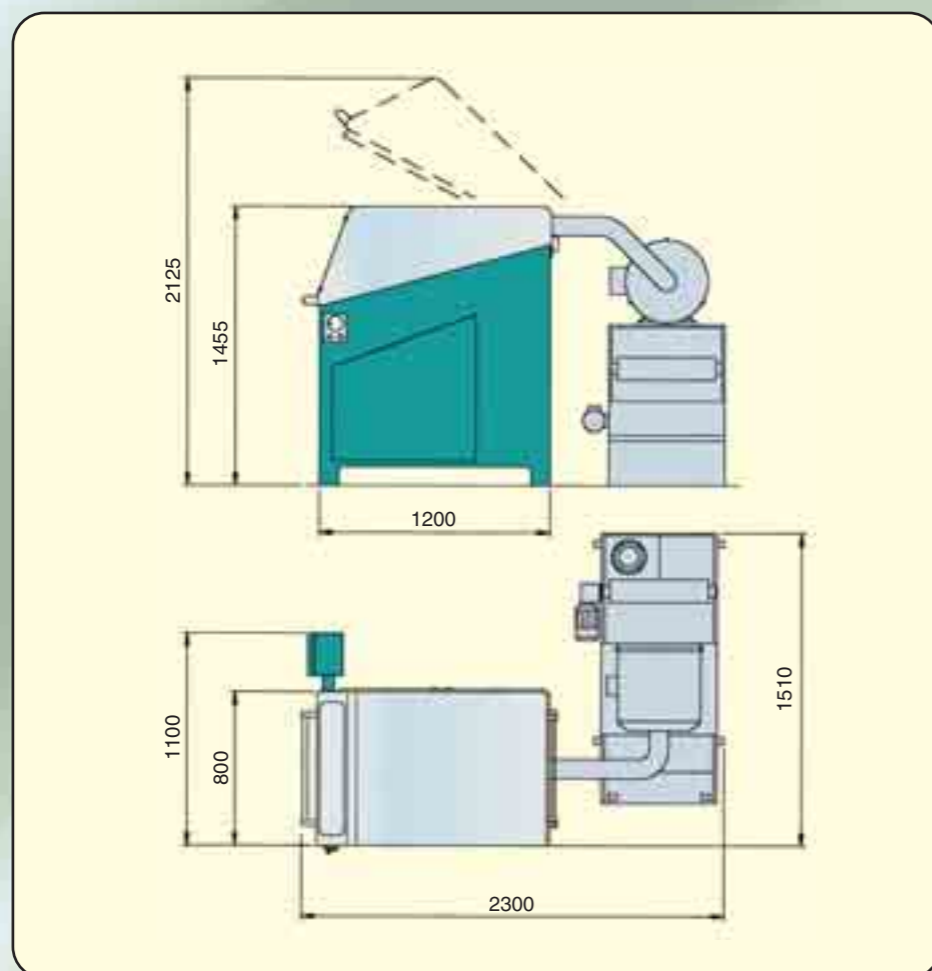


TECHNISCHE DATEN

Sägeblattdurchmesser	mm (50) 150 – 500 (630)
Zähnezahlen	20 – 998
Max. Sägeblattdicke	mm 6
Schleifscheibendurchmesser	mm 150
Arbeitsgeschwindigkeit	Z/min 2 – 60
Kühlmitteleinrichtung	l/min 50 bei 7,5 bar
Schleifscheibenantrieb	kW 2,2
Anschlusswert	kVA 5
Nettogewicht	kg 835



Technische Änderungen vorbehalten



BUSINARO snc

Via Einstein, 69 40017 SAN GIOVANNI IN PERSICETO (BO) ITALY

Phone +39 051 687 18 40 Fax +39 051 687 18 36 www.businaro.com e-mail: info@businaro.com



REKORD 500 CNC

CNC-SCHLEIFAUTOMAT FÜR METALLKREISSÄGEN



REKORD 500 CNC

CNC-Schleifautomat zum Schärfen von Metallkreissägeblättern

Diese CNC Schleifmaschine ist geeignet zum Nachschärfen oder Herstellen von HSS und HM Kreissägeblätter. Durch den Einsatz von CBN oder Diamant Schleifscheiben erzielen Sie eine hervorragende Oberflächengüte in Verbindung mit sehr kurzen Schleifzeiten. Dank modernster Steuerungstechnologie und menügesteuerter Programme ist die Maschine sehr einfach zu bedienen.

STANDARD SOFTWARE

- Schärfen und Produzieren von Kreissägen gemäß DIN 1840
- Abschrägen / Abfasen von Kreissägeblättern
- Einfaches Abspeichern von Zahnformen / Parametern
- Schleifscheibenbreitenkompensation
- Span- und Freiwinkel frei programmierbar
- Zahnhöhe einstellbar $\pm 20\%$
- Anzeige der verbleibenden Schleifzeit

SOFTWARE-OPTIONEN

- Schleifen von Variozahnverzahnung
- Schleifen von Kreissägeblätter mit gleichbleibende Durchmesser
- Schleifen von Trennkreissägen
- Schleifen von Reparatursegmenten
- Schleifen von HM Kreissägeblättern
- Zahngeometrie-Änderungen mit speichern von Zahnformen
- Schleifen von Sonderzahnformen



BESONDERE MERKMALE

- Vollverkleidung mit integrierter Maschinenleuchte
- Hochdruck-Kühlung mit Filter und Dunstabsaugung
- Elektronisches Handrad für manuelle Schleifschlitten-Positionierung
- Aufspannen des Sägeblattes ohne Einsatz von Werkzeug
- Anschlagereinrichtung zum Abschrägen
- Automatische Zentralschmierung

OPTIONEN

- Erweiterungsmöglichkeit bis zu 550 mm
- Kreissägeblattdurchmesser-Bandbreite von 150 - 630 mm
- Klemmungseinrichtung für Kreissägeblattdurchmesser von 50 - 150 mm

HINWEIS

Foto zeigt die REKORD 500 CNC Maschine ausgerüstet mit ein Kühlmittel-Filtervliesystem mit automatische Filtervlieszuführung.