



ES EN DE FR IT PT PL RU



SCHÄRFMASCHINEN SCHWEISSEN FILTERANLAGEN WASCHANLAGEN VERBRAUCHS KATALOG BLOG

ELITE SC PRO

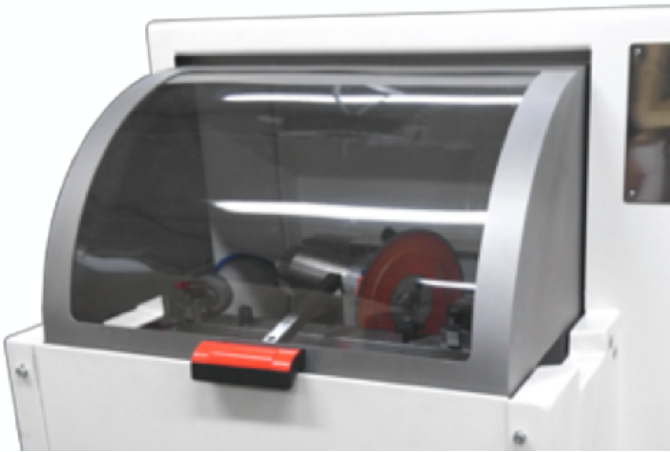
Automatischer Bandsägenschräfer für alle Zahnformen.
Zum Schärfen von Sägen mit Stahl-, Bimetall- oder Hartmetallzähnen.
Ermöglicht das automatische Schärfen von Bandsägeblättern mit einer Breite von 5 bis 100 mm (0,2 "bis 3,9") mithilfe des 3-Achsen-CNC-Systems.



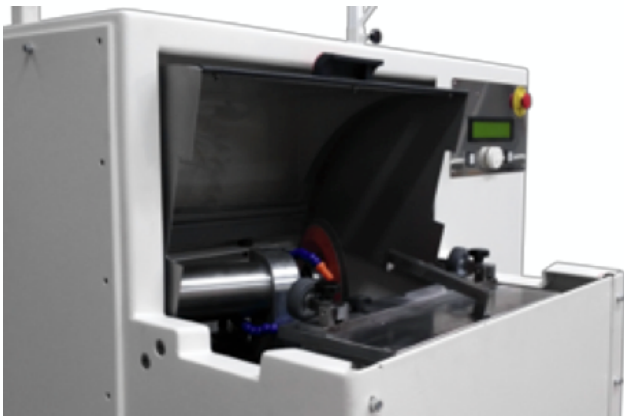
Die ELITE SC PRO ist unsere fortschrittlichste Bandsäge-Schräfermaschine, die fast alle Arten von Bandsägen mit einer Breite von bis zu 100 mm schärfen kann, einschließlich Hartmetallzahn- und Bimetall-Bandsägen.

Dank seiner programmierbaren Platte ist es sehr einfach, in wenigen einfachen Schritten Bimetall-Sägen mit variabler Steigung herzustellen oder sogar Ihr eigenes Zahnprofil auf Stahlsägen zu programmieren. Die Programmierung des Schleifzyklus ist aufgrund des intuitiven Systems, in dem verschiedene Parameter mit einer einzigen Taste eingestellt werden können, sehr einfach.

Darüber hinaus ermöglicht das vollständig geschlossene Design der Maschine das Arbeiten ohne Geräusche oder Spritzer, die durch Kühlung entstehen.



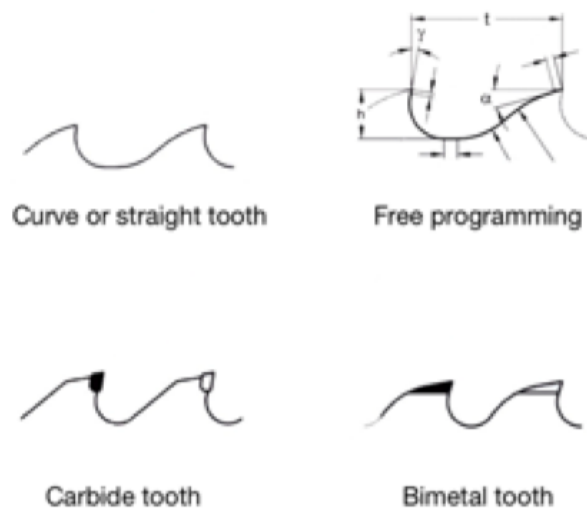
Edelstahlgehäuse, um Korrosion zu vermeiden, die beim Schärfen mit Kühlung auftritt.



Einfache Positionierung der Bandsäge. Das einfache Öffnungssystem nimmt keinen Platz in der Kabine ein, was die Montage von Bandsägen mit sehr geringem Entwicklungsaufwand und auch durch sehr einfache Positionierung aufgrund des einfachen Zugangs ermöglicht.



Bedienfeld in der Kabine integriert. Sie können Programme mit der Draufsicht auf die zu schärfenden Zähne erstellen und bearbeiten, um sie einfach anzupassen.



Mit dem programmierbaren CNC-Panel können wir Programme erstellen und zur späteren Verwendung im Speicher speichern. Das folgende Zahnprofil kann geschärft werden: gerade, gerade beabstandet, gekrümmt, gekrümmt beabstandet, bimetallich und mit Hartmetallzahn.

TECHNISCHEN DATEN

Technische Eigenschaften

Bandsägenbreite	von 5 bis 100 mm (0,19 "bis 3,9")
Dicke der Bandsäge	bis zu 3 mm (0,12 ")
Zahnabstand	von 3 bis 50 mm (0,12 "bis 1,96")
Zahnprofil	Dreieckig, gebogen, bimetallisch oder mit Hartmetallzahn
Schleifscheibengeschwindigkeit	Einstellbar durch Geschwindigkeitsvariator von 3.000 bis 8.000 U / min.
Schleifscheibenmotor	2,2 kW
Schmiersystem	zentralisiert
LCD-Bildschirm	Zum Ausführen der Programme

Verfügbare Versionen

Modell	Abmessungen	Gewicht
SC PRO	1200 x 1000 x 1700 mm	470 kg

HIGHLIGHTS

- Programmierbares Bedienfeld mit LCD-Bildschirm für einfache und intuitive Bedienung
- Sehr robuste Mechanik für eine lange Maschinenlebensdauer
- Kabinentür aus Edelstahl gegen Rost.
- Zentralschmiersystem
- Räder und Arme zum Halten der Bandsäge
- Geräuschloser und vibrationsfreier Kopf
- Ermöglicht das Schärfen von Bandsägeblättern mit Profilen für Bandsägen für Metall und Holz, Bimetall und Hartmetall

Konstruktionsänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten.

www.elite.es
