

ELITE 92

Universeller Werkzeugschärfer

Unser beliebtester Universalschärfer für sein unschlagbares Preis- / Leistungsverhältnis.

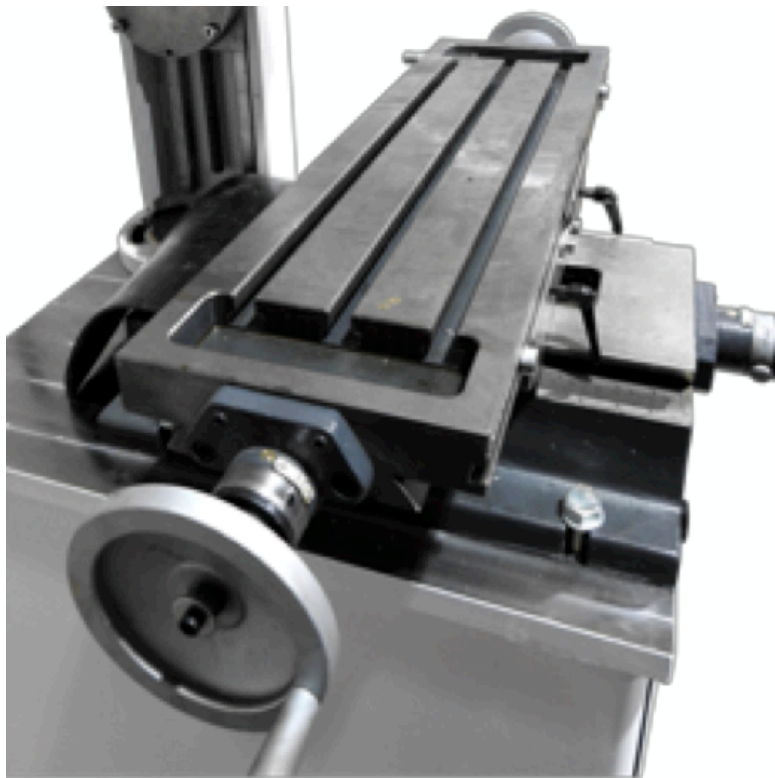


Der ELITE 92 ist aufgrund seines hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnisses und weil er speziell für das Schärfen von Werkzeugen in der Holzindustrie entwickelt wurde, unser beliebtester universeller Werkzeugschärfer.

Sein Arbeitstisch ermöglicht eine maximale Belastung von 100 kg für das gängigste Schärfen oder Schleifen von Schneidwerkzeugen.

Die X- (Quer-) und Y- (Tiefen-) Achse werden durch Schwalbenschwanz-Stahlführungen bewegt, und die Bewegung der Z-Achse (vertikal) des Tisches wird auf linearen Kugelumlaufslagern ausgeführt. Alle drei Wellen werden von Trapezschrauben angetrieben.

Die allgemeine Bedienung ist sehr einfach und komfortabel.



Arbeitstisch mit einer Tragfähigkeit von bis zu 100 kg Bewegung mittels gleichgerichteter Stahlführungen mit bequemen Handrädern für Frontal- und Längsbewegungen.



Direktschleifscheibenmotor mit variabler Drehzahl von 3000 bis 9000 U / min.
Optional bis zu 18.000 U / min



Detail des Schleifscheibenhalters mit Schutz für Schleifscheiben bis $\varnothing 150$ mm. Der Kopf der Schleifscheibe kann um 360° in Bezug auf ihre vertikale Achse und um 90° in Bezug auf die horizontale Achse gedreht werden.

Optionale Gadgets

- CNC-Bedienfeld mit bis zu 4 interpolierten Achsen. Einfache und geführte Verwaltung mit LCD-Display
 - Motorisierte vertikale Bewegung. Das Schwungrad wird von der Vorderseite der Maschine angetrieben.
 - Digitale Positionsanzeige von bis zu 3 Achsen: X, Y, Z.
-

TECHNISCHEN DATEN

Technische Eigenschaften

Motor de la muela	de 3.000 a 9.000 RPM. y 1.5 CV (Opcional hasta 18.000 RPM)
Diametro de la muela	Hasta \varnothing 150 mm
Dimensiones de la mesa de trabajo	730 x 210 mm
Recorrido eje X	480 mm
Recorrido eje Y	210 mm
Recorrido eje Z	250 mm
Inclinación vertical de la muela	360°
Inclinación horizontal de la muela	90°
Peso máximo sobre la mesa	100 kg

Verfügbare Versionen

Modell	Maße	Gewicht
Manuelle Version	1500x870x1400 mm	400 Kg.

HIGHLIGHTS

- Schärfen mit Schleifscheiben mit unterschiedlichen Durchmessern mit Drehzahlschwankungen von 3.000 bis 9.000 U / min und einem 1,5-PS-Schleifscheibenmotor (optional bis 18.000 U / min).
- Direktantriebsmotorspindel serienmäßig mit Frequenzvariator
- Die Achsen X (Übersetzung der Tabelle), Y (Tiefe) bewegen sich auf Schwalbenschwanzführungen und die Achse Z (vertikal) auf Führungen mit umlaufenden Kugellagern.
- Sehr einfach zu bedienende und leicht zugängliche Steuerung
- Sehr robuste Mechanik für eine lange Lebensdauer der Maschine.

Konstruktionsänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten.

www.elite.es