

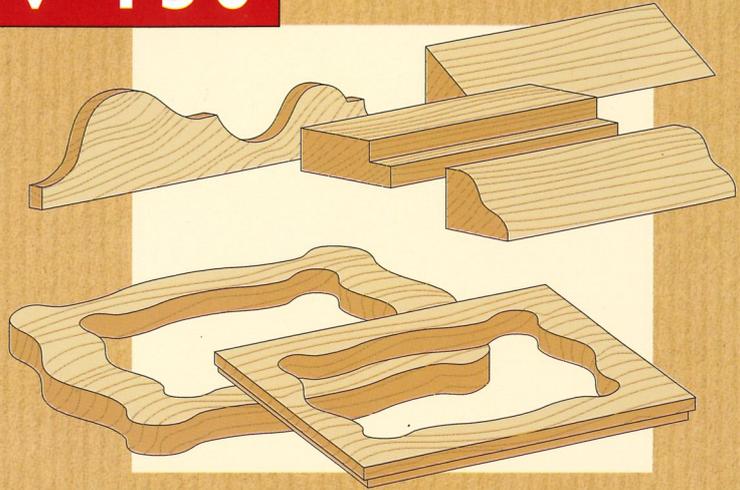
Oscillating vertical belt sanding centre

Kantenschleifmaschine

UNILEV 150

UNILEV 150 The new Minimax oscillating vertical belt sanding centre is extremely versatile, reliable and very practical.

A robustly constructed machine, providing the perfect solution and high performance levels to all woodworking companies. Manufactured as standard with two versatile feed speeds. The production of internal and external vertical and angled workpieces are easily accomplished from the working position in total safety.



UNILEV 150
Das Schleifzentrum
UNILEV 150 mit
oszillierendem Band
von MINIMAX: ein
neues Konzept für eine
äußerst einfache,
zuverlässige und ratio-
nelle Maschine.

Der robuste Aufbau, die fortschrittlichen technischen Lösungen und die hohen Leistungen der UNILEV 150 gewährleisten optimalen und dauerhaften Betrieb. Die Maschine ist mit zweistufigem Motor ausgestattet und gestattet die Bearbeitung von geraden und schrägen Innen- und Außenprofilen sowie die einwandfreie Fertigbearbeitung von Anschlägen. Die Einstellungen sind einfach vorzunehmen und sind vom Arbeitsplatz aus problemlos und sicher zugänglich.

MiniMax

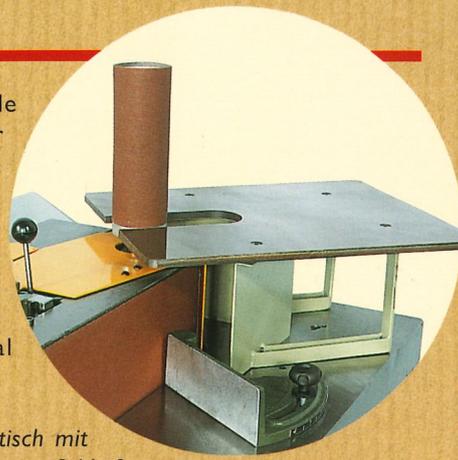
UNILEV 150

Oscillating vertical belt sanding centre - *Kantenschleifmaschine*



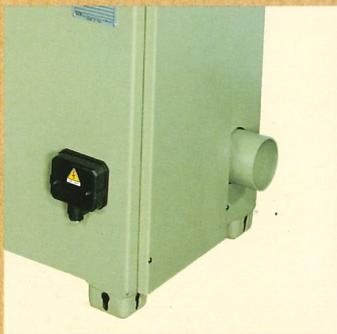
The machine is produced as standard complete with a mechanical tiltable worktable, fully adjustable from an horizontal position to + 45 degrees. The worktable is fitted with hardened melanine which guarantees a precise finish to each and every component. The exacting angle is visually displayed via a graduated scale next to the handwheel movement.

Der laminatbeschichtete Arbeitstisch von UNILEV 150 ermöglicht höchste Bearbeitungsqualität, ist bis 45° schwenkbar und gestattet somit das genaue Schleifen von schrägen Profilen. Die Schwenkung wird durch einen Zeiger neben dem Handrad angezeigt.



A supplementary table complete with rubber rollers is ideal for sanding shaped components. Quickly installed to the worktable this further enhances the versatility of the Unilev 150 (optional upon request)

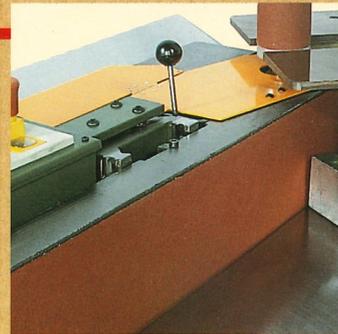
Der zusätzliche Arbeitstisch mit Gummiwalzen ist ideal zum Schleifen von geformten Werkstücken. Durch den schnellen Ein- und Ausbau ist die Maschine vielseitig einsetzbar (Option).



The entire sanding unit moves on very high precision, water-tight, self-lubricating guides. It is therefore protected from dust which is removed by an efficient extraction system, attached to the base. The mechanism does not require adjustments, guaranteeing perfectly reliable, high quality performance.

Das gesamte Schleifaggregat läuft auf dichten und selbstschmierenden Hochpräzisionsführungen. Das Aggregat ist daher vor Staub geschützt, der von einem leistungsfähigen Absaugsystem im Untergestell abgesaugt wird.

Die Vorrichtung erfordert keine Einstellungen, wodurch ein zuverlässiger Betrieb und hohe Qualität gewährleistet sind.



Technical characteristics

UNILEV 150

Technische Daten

Length of working surfaces - mm
Total width of the two working surfaces - mm
Front working surface slant (degrees)
Vertical belt oscillation
(using a mechanical system) - mm
Oscillating unit vertical displacement - mm
Sanding belt width - mm
Sanding belt length - mm
Extraction mouth diameter - mm
Belt speed - m/sec.
2 speed belt motor power at 50 Hz - HP/kW

1440
710
45
20
130
150
2170
120
12/24
3,5-4,5/2,6-3,3

Arbeitstischlänge - mm
Gesamtbreite der beiden Arbeitstische - mm
Schwenkung des vorderen Arbeitstisches - Grad
Vertikale Oszillation des Schleifbandes
über mechanisches System - mm
Vertikalverstellung des Oszillationsaggregats - mm
Schleifbandbreite - mm
Schleifbandlänge - mm
Durchmesser des Absaugstutzens - mm
Bandgeschwindigkeit - m/sec
Leistung des zweistufigen 50-Hz-Bandmotors - PS/kW

As a demonstration, some photos show the machine complete with accessories. The technical data may be varied without any prior warning. The modifications do not influence safety as per CE regulations. In observance with the current European safety regulations, UNILEV 150 may be supplied in a CE configuration.



Einige Fotos zeigen Maschinen mit Sonderzubehör. Änderung der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten. Die Sicherheit gemäß EG-Vorschriften wird von den Änderungen nicht beeinflusst. UNILEV 150 ist in EG-Ausführung in Übereinstimmung mit den europäischen Sicherheitsvorschriften lieferbar.

MiniMax

SCM GROUP spa - Minimax
Via Casale, 450 - 47827 Villa Verucchio (RN) - Italia
Tel. 0541/677208 - 679578 - 679580 - Fax 0541/674273
E-mail: minimax@woodwork.it