



Superleise! Mit elektronischer Hubzahlregelung. Für sauberen, senkrechten Schnitt ohne Nacharbeiten!

Dekupiersäge DSH/E



- 1 Frei schwingende Sägeblatthalterung für Standard-Sägeblätter mit Querstift. Aber auch normale Laubsägeblätter ohne Stift können mittels Knebelschraube sicher geklemmt werden.
- 2 Praktischer Schnellspannhebel (ideal vor allem bei häufig anfallenden Innenschnitten). Der schlanke Sägearm ermöglicht freie Sicht auch nach hinten.
- 3 Blasebalg mit justierbarer Luftdüse sorgt für freie Sicht.
- 4 2 parallel schwingende Sägearme aus Alu-Druckguss mit kugelgelagertem Direktantrieb.
- 5 Drehknopf für Grundeinstellung der Sägeblattspannung.
- 6 400 mm Ausladung.
- 7 360 x 270 mm großer Tisch. Für Gehrungsschnitte um 45° kippbar.
- 8 Gehäusebasis aus Stahlguss. Für festen Stand und geräuscharmes Arbeiten ohne Vibration.
- 9 Kraftvoller Spezialmotor mit elektronischer Hubzahlregelung und konstanten Drehzahlen auch unter Last.

Trotz Super-Schnittleistung nur leises Brummen:

Das richtige Gerät für Formenbau, Feinmechanik, Modellbau, Spielzeugherstellung (auch Puzzles), Designer, Architekten (Modelle), Schreiner (Aufarbeiten von Antikmöbeln). Ideal für Schulen und Lehrwerkstätten.

Sonstige technische Daten:

Schnittleistung in Holz 50 mm, Kunststoff 30 mm, NE-Metall 10 mm. Stufenlos regulierbare Hubzahl von 200 auf 1.400/min. Hublänge 19 mm. Ausladung 400 mm. Tischgröße 360 x 270 mm. Maximale Schnitttiefe 50 mm, bei 45°-Gehrung 25 mm. 220 - 240 V. 200 W. 50/60 Hz. L 53, B 27, H 30 cm. Gewicht ca. 20 kg. Inkl. je 5 Sägeblätter grob und fein.

NO 27 090

Hinweis:

Die DSH/E liefern wir absichtlich **ohne Längsanschlag**, denn das Arbeiten mit einem fest geführten Werkstück ist und bleibt bei Dekupiersägen problematisch (das Blatt entfernt sich von der Solllinie).

Auch von Niederhalten halten wir wenig: Wird das Werkstück durch diese Vorrichtung wirksam auf der Platte gehalten, fehlt jegliches Gefühl für den Vorschub. Besser das Werkstück mit beiden Händen von oben nach vorne drücken, damit es nicht springt!



Seitlicher Absaugkanal mit Stutzen und Adapter für staubfreies, sauberes Arbeiten (Wir empfehlen hierzu auch unser Absaugsteuergerät AS/E).

Auch die beste Maschine arbeitet mit mittelmäßigen Sägeblättern nur zufriedenstellend! Gehen Sie auf Nummer sicher mit Qualität von PROXXON:

Feinschnitt-Sägeblätter mit Querstift. 127 mm lang.

Das Standardsägeblatt für die DSH und die DSH/E.



Grob verzahnt (10 Zähne auf 25 mm)

Für Weich- und Hartholz, Kunststoffe und sonstige weiche und vor allem auch dickere Werkstücke.

NO 28 740 127 x 2,61 x 0,51 mm 6 Stück

Normal verzahnt (18 Zähne auf 25 mm)

Für dünne Materialien, Weich- und Hartholz sowie Kunststoff.

NO 28 742 127 x 1,86 x 0,24 mm 6 Stück

Feinverzahnt (25 Zähne auf 25 mm)

Für NE-Metall, GFK, Kunststoff, Plexiglas und Holz.

NO 28 744 127 x 1,76 x 0,25 mm 6 Stück

Supercut-Feinschnitt-Laubsägeblätter ohne Querstift. 130 mm lang.

Für Weich- und Hartholz, Kunststoff, Plexiglas und weiche NE-Metalle.



Grob verzahnt (14 Zähne auf 25 mm)

NO 28 110 130 x 1,50 x 0,48 mm 6 Stück

Normal verzahnt (17 Zähne auf 25 mm)

NO 28 108 130 x 1,20 x 0,38 mm 6 Stück

Fein verzahnt (25 Zähne auf 25 mm)

NO 28 107 130 x 0,77 x 0,30 mm 6 Stück

Für harte Werkstoffe wie Eisen, Pertinax.



Fein verzahnt (28 Zähne auf 25 mm)

NO 28 104 130 x 1,10 x 0,50 mm 6 Stück

Sehr fein verzahnt (41 Zähne auf 25 mm)

NO 28 106 130 x 0,74 x 0,36 mm 6 Stück

Rundsägeblatt. 125 mm lang. Mit flachen Enden (ohne Querstift).



Für Bohrungen ab 1,5 mm. Allseitig schneidend, deshalb kein Verdrehen des Werkstückes erforderlich (wichtig bei großen Teilen).
Für Kunststoff, Weich- und Hartholz.

NO 28 746 125 x 1,2 mm 6 Stück

Hinweis: Beim Trennen von sehr harten Werkstücken (Eisen) nutzt sich die Verzahnung im Eingriffsbereich relativ schnell ab. Man kann den oberen Teil der Blattverzahnung nutzen, indem man die Auflagefläche des Werkstückes erhöht.

Tipp: Einfach eine tischgroße Tischlerplatte auf dem Sägetisch mit doppelt-klebendem Band befestigen!