

# HÖCKER® POLYTECHNIK

Immer eine *Idee* mehr!

## SCHLEIFSTAUB-ABSAUGTISCH EXPERT Z

ZUR EXTERNEN ABSAUGUNG



TECHNISCHE DATEN: EXPERT Z10, Z20, Z30

## SCHLEIFSTAUB-ABSAUGTISCH EXPERT Z10, Z20, Z30 zum Anschluss an ein externes Absaug- und Filtersystem

Neueste Studien der Holz-Berufsgenossenschaft („Bayern-Projekt“) beweisen: Die größte Staubbelastung am Arbeitsplatz entsteht im Bankraum oder beim Lackzwischenlack! Schleiftische Expert Z sind holzstaubgeprüft und reduzieren die personenbezogene Staubkonzentration auf 2mg/m<sup>3</sup>. Der Expert Z ist ein Schleif-Arbeitstisch zur Absaugung durch die vorhandene Zentralabsauganlage oder durch einen Mobilentstauber. Aufgrund des geringen Luftmengenbedarfs ist er nicht nur energiesparend sondern auch geräuscharm. Durch die Kombination mit einem automatischen Absperrschieber, wird zudem immer nur dann Absaugleistung verbraucht, wenn diese wirklich benötigt wird.

### FLEXIBILITÄT

- Die Absaugung kann wegen des geringen Luftmengenbedarfs durch einen Mobilentstauber oder die vorhandene Zentralabsaugung erfolgen.
- Die wahlweise Anordnung des Absauganschlusses rechts oder links bietet eine kundenindividuelle Aufstellung.
- Die kompakte Bauweise sorgt für einen geringen Platzbedarf.
- Das umfangreiche Sonderzubehör bietet viel Bedienungskomfort und Zusatznutzen:
  - Mechanische Höhenverstellung mit manuellem Hydrauliksystem (Handkurbel),
  - Motorische Hydraulik-Höhenverstellung,
  - Vacuum-Spanneinrichtung (inkl. 2 Saugplatten),
  - Ausklappbare Stützvorrichtungen für große Werkstücke, z.B. Fenster oder Türen.



### SICHERHEIT

- Das Gerät entspricht der EG-Maschinenrichtlinie und trägt das CE-Zeichen und das BG-Zeichen.
- Die Einhaltung des TRK-Wertes am Arbeitsplatz wird ermöglicht.
- Durch die Höhenverstellbarkeit des Tisches ist ein rückschonendes Arbeiten möglich.
- Auch im Sitzen ist ein angenehmes Arbeiten möglich.
- Die werkstückschonende Auflage ist aus widerstandsfähigem Industriefilz hergestellt.

### WIRTSCHAFTLICHKEIT

- Der geringe Luftmengenbereich sorgt für einen geringen Energieverbrauch bei trotzdem starker Absaugwirkung.
- Das Sonderzubehör ermöglicht ein rationelles und ergonomisches Arbeiten.
- Die integrierte Steuer- und Anschlußtafel enthält einen abschließbaren Hauptschalter, 2 Steckdosen (230 V) sowie 2 Druckluft-Kupplungen und verhindert „Kabelsalat“.
- Statt des druckluftbetriebenen Vakuumerzeugers (Druckluftverbrauch ca. 50 NL/min.) ist eine energiesparende Vakuumpumpe lieferbar.

### TECHNISCHE DATEN:

Typ Expert	Arbeitsfläche in mm	Breite in mm	Höhe in mm	Gewicht in kg	Anschluß-Stutzen	erforderlicher Volumenstrom	erforderlicher Unterdruck	max. Schalldruck
EXPERT Z10	1000x1000	1280	700-1000	ca. 120	140mm	1219m <sup>3</sup> /h	600 Pa	63 db(A)
EXPERT Z20	1000x2000	2280	700-1000	ca. 160	160mm	1592 m <sup>3</sup> /h	600 Pa	63 db(A)
EXPERT Z30	1000x3000	3280	700-1000	ca. 200	200mm	2487 m <sup>3</sup> /h	600 Pa	63 db(A)

Vakuum-Spannvorrichtung: Haltekraft vertikal 35 kg, Druckluftanschluß: ¼, 6 bar, ca. 50 NL/min.