



Expert Z Schleifstaub- Absaugtische

Minimiert die
Staubbelastung bei
Schleifarbeiten

HÖCKER[®]
POLYTECHNIK
Always one idea ahead

Schleifstaub-Absaugtische

Expert Z10, Z20, Z30

zum Anschluss an ein externes Absaug- und Filtersystem

Die größte Staubbelastung am Arbeitsplatz entsteht im Bankraum oder beim Lackzwischen Schliff!

Mit Expert Z Schleifstaubabsaugtischen minimieren Sie die Staubbelastung bei Schleifarbeiten und schaffen einen ergonomischen Arbeitsplatz und eine gute Arbeitsumgebung.

Der Expert Z ist ein holzstaubgeprüfter Handschleif- und Arbeitstisch für den Anschluss an eine Absauganlage oder einen Entstauber. Mit dem Expert Z Schleiftisch können Sie die personenbezogene Staubkonzentration am Arbeitsplatz auf unter $2 \text{ mg} / \text{m}^3$ reduzieren*.

Aufgrund des geringen Luftmengenbedarfs ist der Expert Z 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.

* Bei Arbeiten mit sehr hoher Staubentwicklung empfiehlt sich der zusätzliche Anschluß des Arbeitsgerätes an einen Staubsauger.

Flexibilität

Die Absaugung kann 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.

Sicherheit

- Holzstaubgeprüft gemäß GS-HO-11
- Durch die optionale Höhenverstellung des Tisches ist ein rüchenschonendes Arbeiten möglich
- Auch im Sitzen ist ein angenehmes Arbeiten möglich
- Die Auflage aus einem widerstandsfähigen Industriefilz schont die Oberfläche der zu bearbeitenden Werkstücke

Optimale Arbeitsbedingungen mit Expert Z Schleifstaubabsaugtischen



Mit der Vakuumspannvorrichtung (optional) werde Werkstücke schnell und sicher fixiert. Die sichere Fixierung vereinfacht die Bearbeitung von Flächen und Kanten.

Wirtschaftlichkeit

- Der geringe Luftmengenbereich sorgt für einen geringen Energieverbrauch bei trotzdem starker Absaugwirkung
- Das Sonderzubehör ermöglicht ein besonders rationelles und ergonomisches Arbeiten
- Die integrierte Steuer- und Anschlussstafel enthält einen abschließbaren Hauptschalter, 2 Steckdosen (230 V) sowie 2 Druckluft-Kupplungen und verhindert „Kabelsalat“

Zubehör/Optionen

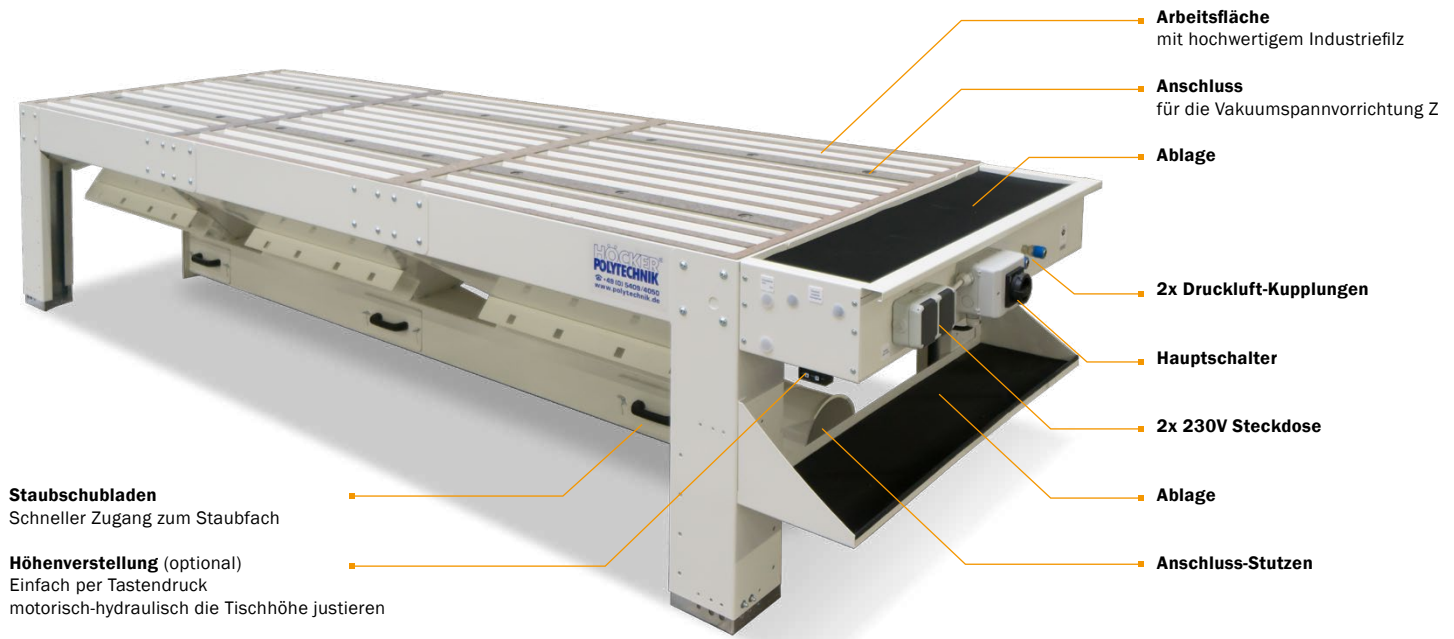
Das umfangreiche Sonderzubehör bietet viel Bedienungskomfort und Zusatznutzen:

- Mechanische Höhenverstellung mit manuellem Hydrauliksystem (Handkurbel)
- Motorische Hydraulik-Höhenverstellung
- Vakuumspannvorrichtung Z perfekt für die horizontale und vertikale Fixierung Werkstücke. Bestehend aus pneumat. Vakuumerzeuger und 2 Saugplatten (Abstand: $100 \text{ mm} \times 300 \text{ mm}$) mit erforderlichem Anschlusszubehör. Inkl. ausklappbare Stützvorrichtungen für den sicheren Halt der Werkstücke (horizontal oder vertikal).

Ausrüstungsoptionen:

- LED-Beleuchtung
- Injektordüse mit Druckluftanschluss
- Sonderlackierung

Expert Z. Der ergonomische Arbeitstisch für Ihre Schleifarbeiten



Technische Daten

	Expert Z10	Expert Z20	Expert Z30
Arbeitsfläche (mm)	1.000 x 1.000	1.000 x 2.000	1.000 x 3.000
Breite (mm)	1.280	2.280	3.280
Höhe (mm)	700 - 1.000	700 - 1.000	700 - 1.000
Gewicht (kg)	ca. 100	ca. 150	ca. 200
Anschluss-Stutzen (mm)	160	160	200
erforderlicher Volumenstrom (m³/h)	1.500	2.000	3.000
erforderlicher Unterdruck (Pa)	1.060	1.000	1.200
max. Schalldruck (dB(A))	63	63	63

Vakuum-Spannvorrichtung: Haltekraft vertikal 35 kg Druckluftanschluss: 3/8" - LW10, 6 bar, 50 NL/min.

Zwei Expert Z 20 Schleifstaubabsaugtische in der Lackiervorbereitung



Expert Z20 Schleifstaubabsaugtisch mit Beleuchtungsoption im Praxiseinsatz





HÖCKER POLYTECHNIK GmbH
Borgloher Straße 1
49176 Hilter a.T.W.
Deutschland

fon +49 (0)5409 405 0
mail info@hpt.net



www.hoecker-polytechnik.de

HÖCKER[®]
POLYTECHNIK

Always one idea ahead