

## Diamantová pásová pila EXAKT 302 Industry



### VLASTNOSTI

- nehrozí přímé riziko pořezání
- splňuje bezpečnostní a hygienické normy
- ochrana proti stříkající vodě
- vynikající kvalita povrchu řezné plochy
- nízká proez (tloušťka pásu 0,2 mm)
- stolní zařízení, vhodné pro standardní výšku laboratorního stolu
- oplach a chlazení čistou vodou
- volitelná čistící pistole
- pracovní stůl s drážkou a odkapávací vanou
- kompletně vyrobeno z vysoce kvalitní nerezové oceli

### EXAKT 302 Industry

Navrženo pro každou laboratoř, kde je potřeba provádět velice tenké řezy na všech myslitelných materiálech. Vhodné především pro nové druhy materiálů a kompozitů (CFRP, GFRP), složité součástky nebo desky plošných spojů, které kladou vysoké nároky na postup dělení pro další přípravu vzorků v metalografii nebo geologii.

S vysoce výkonnou pilou EXAKT 302 můžete provádět všechny řezy rychle, přesně a bezpečně přímo ve vaší laboratoři.

- Proces řezání zajišťuje velmi hladké povrchy bez otřepů, a to v jedné operaci. Běžně se takových výsledků dosahuje kombinací řezání a broušení.
- Nejmodernější, zejména s ohledem na bezpečnost práce.
- Uživatelská přívětivost a nejvyšší standardy kvality při přípravě vzorku.
- S pilou EXAKT 302 můžete řezat i ty nejmenší vzorky pouze v ruce.
- Není problém řezat vzorky tloušťku 1-2 mm bez přímého rizika poranění.
- Optimalizujte proces přípravu vzorku a ušetřete celkový čas.



# TECHNICKÁ DATA

DIAMANTOVÁ PÁSOVÁ PILA

EXAKT 302 Industry

## Parametry

Instalační plocha (Š x V/ palce ) zařízení	600 x 580 / 23.6 x 22.8
Výška (mm /palce)	720–740 / 28.4–29.2
Pracovní výška (mm / palce)	305–325 / 12–12.8
Hmotnost (kg / lb)	40 / 88
Řezná rychlost (m/min/fps) při 50 Hz	ca. 1,000 / 3,280
při 60 Hz	ca. 1,200 / 3,940
Šířka diamantového pásu (mm) / tloušťka (mm) / zrnitost	12 / 0,2 / D126

## Řezná kapacita

Max výška řezu(mm / inch)	110 / 4.3
Max. Délka řezu (mm / inch)	180 / 7.1
Rozměr pracovního stolu (W x D mm / inch)	330 x 340 / 13 x 13.4

## Přípojka vody

Přívod vody (Ø mm)	9
Výška připojení (mm / inch) od desky stolu	245 / 9.6
Max. tlak vody (bar / psi)	6 / 87

## Elektrická přípojka

Napájení (V)	1 x 220–240
Frekvence (Hz)	50–60
Výkon (W)	180

## Volitelné zařízení

Laser / Cutting line

Čistící pistole



EXAKT 302 Industry