

# ps:<sup>®</sup>speed-grinder

## Wyposażenie:

- ekran dotykowy
- automatycznie otwierane i zamykane drzwi
- 5 różnych programowalnych cykli szlifowania
- automatyczne dostawianie precyzyjne
- automatyczne precyzyjne ustawienie za pomocą lasera
- stół obrotowy
- LED-owe oświetlenie komory roboczej
- obudowa ze stali nierdzewnej
- filtracja chłodziwa
- pistolet do chłodziwa
- łatwa obsługa
- szybkie szlifowanie
- najszybsza szlifierka na rynku
- Industrie 4.0 inside

## Zastosowanie:

- **ps:<sup>®</sup>speed-grinder** jest zaprojektowana specjalnie do ostrzenia narzędzi wykrawających (stempli i matryc) używanych we wszystkich najbardziej popularnych stylach narzędziowych.

Wysokość obrabianego narzędzia zostaje optycznie zdefiniowana laserem lub alternatywnie poprzez pomiary punktowe.

## Charakterystyka:

- Stół obrotowy jest przystosowany do montażu indywidualnych opraw znanych systemów narzędziowych. Nachylenie stołu jest nastawiane bezstopniowo w zakresie od 0° do 5°. W tak ustawionym położeniu można ostrzyć narzędzia ukośne.

## Dane techniczne:

▪ silnik	3,3 kW
▪ obroty	2850 min <sup>-1</sup>
▪ podłączenie elektryczne	4 kW
▪ tarcza szlifierska	CBN Ø 200 mm
▪ stół obrotowy	średnica Ø 280 mm
	obroty 30 min <sup>-1</sup>
	kąt nachylenia 0 - 5°
▪ wysokość szlifowania od stołu	250 mm
▪ posuw	zakres 250 mm
	najmniejsza jednostka 5 µm
▪ ciężar	430 kg
▪ zajmowana powierzchnia	600 x 600 mm



TRUMPF

THICK TURRET

SALVAGNINI