

## PSGS 4080 AHR ▶

automatická rovinná bruska PROTH  
včetně dopravy a instalace

**Cena stroje: 850.000,- Kč**

### Hlavní rysy:

- plynulý chod bez chvění a vibrací
- testované obvodové hazení vřetene do 0,0025
- V-V vodící plochy garantují dokonalou lineární přesnost
- Automatický cyklus obsahuje hrubování, dokončování, vyjiskření a odjetí stolu a kotouče do nastavené polohy
- Papírová filtrace + magnetický separátor
- El.-magnetický stůl + aut. demagnetizér
- Plynule měnitelné otáčky vřetene - 2400 ot./min.
- MPG - el. ruční kolečko pro svislou osu
- Příčný mikroposuv s dělením 0,002 mm



**PROTH**

**Simple is the best – Síla jednoduchosti**  
Nejjednodušší konstrukce zásadně přispívá k  
dosáhnutí excelentních výsledků během broušení

Model	PSGS-4080 AHR
Max. příčný x podélný pojezd	440 x 900 mm
Výška osy vřetena od stolu	600mm
Pracovní plocha stolu	400 x 800mm
Rychlost hydraulického stolu (60Hz)	0.3-25 m/min
Hydraulický motor	1,5 kW/2HP
Krokový příčný posuv (Electro-mechanický) průměrně.	0.1-0,01-0,001 mm/posuv
Plynulý příčný posuv (Electro-mechanický) průměrně.	1000 mm/min
1 otáčka příčného ručního kola	4 mm
1 dílek příčného ručního kola	0.02 mm
Vertikální rychloposuv (průměrně) (opce )(50Hz)	240 mm/min
1 otáčka svislého ručního kola	1 mm
1 dílek svislého ručního kola	0.005 mm
Rozměr kotouče(V.P x Š x I.P)-standard	355 x 38 x 127mm
Max výška od stolu k nejvyšší poloze standardního kotouče	422 mm
Motor vřetena	3,7 kW /5HP
Otáčky vřetena 50/60Hz	1500/1800rpm
Čistá váha stroje	2800 kg
Hrubá hmotnost	3400 kg
Přepravní rozměry (d x š x v)	2,3 x 1,85 x2,1 m