

NÁHRADNÍ DÍLY

Zajišťujeme výrobu, prodej a distribuci náhradních dílů a technické dokumentace strojů z produkce společnosti RETOS a TOS VARNSDORF po celém světě.



SERVIS

Zajišťujeme zákaznický servis pro stroje vyráběné společnostmi RETOS a TOS VARNSDORF pro území České republiky i zahraničí.



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vodorovnou vyvrtávačku můžete doplnit dalším příslušenstvím, abyste zvýšili své možnosti obrábění a plně využili všechny funkce stroje.



SECOND HAND

Při nákupu použitých strojů můžete využít naše dlouholeté zkušenosti. Po důkladné kontrole nakupujeme a prodáváme pouze stroje s prokazatelnou historií. Poskytujeme kompletní servis včetně demontáže, dopravy, instalace, nutných oprav a dalších služeb.

RETOS VARNSDORF s.r.o.

Žitavská 913, 40747 Varnsdorf, Česká republika

E-mail: sales@retos.cz, www.retos.cz, tel.: +420 413 039 105



10XP SERIES NOVÁ CNC GENERACE



RETIOX

- Souvisle řízená vodorovná vyvrtávačka křížová
- Maximální variabilita – stavebnice
- Volba délky pojezdu os X, Y, Z
- Valivé vedení všech os
- Široké portfolio technologického příslušenství
- Paletizace (dva stoly)
- **Připraveno pro "Průmysl 4.0"**

HLAVNÍ PARAMETRY (MAX.)

Průřez smykadla	315 x 380	mm
Průměr pracovního vřetena	105	mm
Upínací kužel	50	ISO
Otáčky pracovního vřetena	3500	ot/min
Příčný pojezd stolu (X)	3000	mm
Pojezd smykadla/vřeteníku (Y)	2000	mm
Podélný pojezd stojanu (Z)	2000	mm
Výsuv smykadla (V)	650	mm
Výsuv vřetena (W)	610	mm
Upínací plocha stolu	1500 x 1500	mm
Nosnost stolu	8000	kg

RETIOP

- Souvisle řízená vodorovná vyvrtávačka desková
- Moderní design
- Zakrytování celé skupiny stojan/smykadla
- Maximální bezpečnost obsluhy
- Volitelný pojezd osy X
- Rychloposuvy – X = 28 m/min; Y = 24 m/min
- **Připraveno pro "Průmysl 4.0"**

MAIN PARAMETERS (MAX.)

Průřez smykadla	315 x 380	mm
Průměr pracovního vřetena	105	mm
Upínací kužel	50	ISO
Otáčky pracovního vřetena	3500	ot/min
Příčný pojezd stojanu (X)	12000	mm
Pojezd smykadla/vřeteníku (Y)	2400	mm
Výsuv smykadla (Z)	650	mm
Výsuv vřetena (W)	610	mm

VÝROBNÍ PROGRAM





100AB SERIES STOLOVÉ VYVRTÁVAČKY



RET100B

- Souvisle řízená vodorovná vyvrtávačka stolová
- Volitelně automatická výměna nástroje
- Pevný stojan, křížově přestavitelný stůl
- 4 lineární osy, otočný stůl
- Výsuvné pracovní vřeteno
- **Připraveno pro "Průmysl 4.0"**

HLAVNÍ PARAMETRY (MAX.)

Průměr pracovního vřetena	100	mm
Upínací kužel	50	ISO
Otáčky pracovního vřetena	3000	rpm
Příčný pojezd stolu (X)	1600	mm
Pojezd vřeteníku (Y)	1220	mm
Podélný pojezd stolu (Z)	1710	mm
Výsuv vřetena (W)	710	mm
Upínací plocha stolu	1500 x 1500	mm
Nosnost stolu	5000	kg



HP100A

- Ručně řízená vodorovná vyvrtávačka desková
- Desková varianta k W100A
- Možnost prodloužení osy X spojením loží
- Příčně přestavitelný stojan s vřeteníkem
- 3 lineární osy
- Výsuvné pracovní vřeteno
- Lící deska s nožovými saněmi

HLAVNÍ PARAMETRY (MAX.)

Průměr pracovního vřetena	100	mm
Upínací kužel	50	ISO
Otáčky pracovního vřetena	1120	rpm
Příčný pojezd stojanu (X)	volitelný	mm
Pojezd vřeteníku (Y)	2500	mm
Výsuv vřetena (Z)	900	mm

GENERÁLNÍ OPRAVY



WHN13-CNC

- Souvisle řízená vodorovná vyvrtávačka křížová
- Křížové provedení loží
- Nový vřeteník do 3300 ot/min
- **Připraveno pro "Průmysl 4.0"**

HLAVNÍ PARAMETRY (MAX.)

Příčný pojezd stolu (X)	5000	mm
Pojezd vřeteníku (Y)	3000	mm
Podélný pojezd stolu (Z)	2000	mm
Nosnost stolu	40000	kg



WH10-CNC

- Souvisle řízená vodorovná vyvrtávačka stolová
- Nový nebo rekonstruovaný vřeteník do 2500 ot/min
- **Připraveno pro "Průmysl 4.0"**

W100A

- Ručně řízená vodorovná vyvrtávačka stolová
- Robustní konstrukce
- Pevný stojan, křížově přestavitelný stůl
- 4 lineární osy + otočný stůl
- Výsuvné pracovní vřeteno
- Lící deska s nožovými saněmi

HLAVNÍ PARAMETRY (MAX.)

Průměr pracovního vřetena	100	mm
Upínací kužel	50	ISO
Otáčky pracovního vřetena	1120	rpm
Příčný pojezd stolu (X)	1800	mm
Pojezd vřeteníku (Y)	1120	mm
Podélný pojezd stolu (Z)	1750	mm
Výsuv vřetena (W)	900	mm
Upínací plocha stolu	1500 x 1500	mm
Nosnost stolu	5000	kg

- K dispozici i jako generální oprava



- K dispozici i jako generální oprava