



Stroj je vhodný k hoblování středně těžkých obrobků v kusové a sériové výrobě. Má dva hoblovací suporty na příčniku a jeden boční suport na stojanu. Pohon pracovního stolu je hydraulický. Tlakový olej dodávají dvě zubová čerpadla se samostatnými poháněcími elektromotory. Zatazením jednoho nebo druhého čerpadla, popř. obou čerpadel současně, se dosáhne tří stupňů rychlosti pracovního pohybu a tři zpětných rychlostí stolu.

Pracovní posuvy a rychloposuvy hoblovacích suportů jsou odvozeny od posuvové skříně umístěné na konci příčniku. Pracovní posuvy jsou ovládány hydraulicky, rychloposuvy elektricky. Nožové samé hoblovacích suportů lze natočit na obě strany. Při zpětném pohybu stolu se nožové držáky hydraulicky odklopí. Příčnik je na stojanu svisle přeslavitelný. V pracovní poloze se upevni ruční pákou, kterou je současně zablokováno spuštění elektromotoru pro rychloposuv. Ze závěsné ovládací skříňky lze řídit tlačítky pohyb stolu, rychloposuv příčniku i suportů a je možné také tlačítkem zastavit stůl v libovolné poloze.

Na přání může být stroj vybaven hydraulickým kopírovacím zařízením, které ovládá podle šablony posuv nožových samé hoblovacích suportů na příčniku.

Stroj se dodává ve dvou provedeních, pro hoblovací délku 2 000 mm nebo 3 000 mm.

**Technické údaje:**

Hoblovací šířka	mm	800
Hoblovací délka	mm	2 000, 3 000
Hoblovací výška	mm	700
Upinací plocha stolu	mm	800 × 2 000 až 3 000
Největší zatížení stolu obrobkem na 1 m délky stolu	kp	670
Vodorovný pohyb hoblovacího suportu	mm	800
Svislý pohyb nožových samé	mm	250
Svislý pohyb bočního suportu	mm	700
Největší přetlaková síla	kp	1 500
Největší zatížení řeznou silou jednoho suportu na příčniku bočního suportu	kp	1 500
Pracovní rychlosti stolu	kp	1 000
Zpětné rychlosti stolu	m/min	12—19—30
Posuvy suportů na příčniku	m/min	24—38—60
Posuvy bočního suportu	mm/zdvih	0,15—4,8
Posuvy nožových samé	mm/zdvih	0,075—2,4
Přikon elektromotoru pro pohon stolu při rychlosti 12 m/min	kW	5,5
při rychlosti 19 m/min	kW	7,5
při rychlosti 30 m/min	kW	13
Přídavná plocha stroje pro hoblovací délku 2 000 mm	mm	5 720 × 2 150
pro hoblovací délku 3 000 mm	mm	7 720 × 2 150
Výška stroje	mm	2 550
Hmotnost stroje (při hoblovací délce 3 000 mm)	kg	12 000