

Master 180 vezér- és vonóorsós esztergagép, 400 V



Master 180 vezér- és vonóorsós esztergagép stabil konstrukciója és egyszerű kezelhetősége által igazán meggyőző. Már az alapfelszerelés tartalmaz minden fontos tartozékot (lünetták, LED-géplámpa, biztonsági berendezések CE-norma szerint), amik által ez a gép ideális szakiskolák, szerelőüzemek és képzési műhelyek számára.

Műszaki adatok:

Csúcstávolság	1000 mm
Csúcsmagasság	180 mm
Körmozgás-átmérő gépágyon	360 mm
Körmozgás-átmérő könyök-hajlaton*	480 mm
Körmozgás-átmérő síkszánon	220 mm
Gépágy szélesség	185 mm
Orsófurat	51 mm
Orsó felfogás	DIN 55029, D1-5
Fordulatszám tartomány	(8) 70 - 2000 ford./perc
Hosszelőtolás tartománya	(32) 0,052 - 1,392 mm/ford.
Síkelőretolás tartománya	(32) 0,014 - 0,380 mm/ford.
Metrikus menet	(26) 0,4 - 7,0 mm
Collmenet	(34) 4 - 56 Gg/1“
Szegnyereg átmérő	42 mm
Szegnyereg táv	110 mm
Szegnyereg felfogás	MK 4
Motor leadott teljesítménye S1 100%	1,5 kW (400 V)
Motor felvett teljesítménye S6 40%	2,2 kW (400 V)
Gép méretei (Sz x Mé x Ma)	1920 x 750 x 1600 mm
Kb. súly	540 kg

* gépágyhossz kivethető: 225 mm

- Sorozatszerűen 51 mm-es orsófurattal nagy tengelyátmérők megmunkálására
- Ideális szakiskolák, szerelőüzemek és képzési műhelyek számára
- Optimálisan alkalmas acél, vasmentes anyagok és műanyagok megmunkálására
- Kivehető híd nagy átmérőjű munkadarabok megmunkálására
- Helytakarékos felállítási lehetőség az elülső irányba kihúzható forgácsoló által
- A fordulatszám- és előretolási beállítás egyszerű felépítésű, könnyed menetű és precízen kapcsolható
- Elektromechanikus lábfelek a mellékidők lecsökkentésére
- Modern főorsó-csapágyazás ferde-golyóscsapággal precíz kivitelben
- Prizmás ágy szürkeöntvényből, induktív edzett és precíziós csiszolású
- A nyereg szeg egykaros-befogása, kúpsztergáláshoz eltolható
- Az orsó-orr körmozgásának garantált pontossága ($\leq 0,009$ mm)
- Edzett és csiszolt, olajfürdőben futó főorsó
- Nyereg szeg, orsópálca és minden vezető utánállítható

Szállítási terjedelem:

- 3-pofás tokmány DK11-200 mm / D5
- Síktárcsa 200 mm / D5, DIN 55029 szerint
- Rögzített lünetta - fogás diam. max. 70 mm
- Együttlütő lünetta - fogás diam. max. 50 mm
- Hűtőanyag-berendezés

- Első töltőanyag Shell Tellus 46
- Kihúzható forgácskád
- Befogótárcsa 320 mm
- Négyes-szerszámtartó
- Védőberendezés a négyes-szerszámtartónál
- Csúszókuplung
- Mikrométer hosszanti-ütköző
- Menetóra
- LED-géplámpa
- Szűkítőhüvely
- Váltókerekek
- 2 központosócsúcs
- Lábpedál fékfunkcióval CE-szerint
- Motor mágneses fékkel CE-norma szerint
- Állvány
- Alkalmazási szerszám

<u>Szállítható különtartozék:</u>	Cikkszám
4-pofás tokmány DK12-200 mm / D5, DIN 55029	21-0834
Puha monoblokk-pofa DSJ-DK11-200	21-0854
Puha feltétpofa DSTJ-DK11-200	21-0878
Alappofa DMJ-DK11-200	21-0900
Fordító-feltétpofa DTJ-DK11-200	21-0922
Puha monoblokk-pofa DSJ-DK12-200	21-0867
Tokmánykarima FL 200 mm, DIN 55029, D1-5	21-4056
Együttfutó pontozócsúcs PC típus, MK 4	22-1003
Együttfutó pontozócsúcs SMA típus, MK 4 inkl. 7 betét	22-1042
Együttfutó központosókúp MK 4 - 125 mm	22-1060
Revolverfej MK 4, 6 állomással	22-1072
Betétek revolverfejhez MK 4	22-1077
Szorítófogó-tokmány 5C, D1-5	22-1093
Szorítófogó-szett 5C, 3 - 26 mm, 24-részes	22-1097
Gyorsváltó-szerszámtartó Multifix rendszer, E méret	23-1001
Üzemi szerelés - Gyorsváltó-tartó**	23-1092
Váltótartó egyenes betéttel E nagysághoz, 25 x 100 mm	23-1006E2
Gyorsszorító-fúrótokmány 1 - 16 mm / B 16	24-1082
Esztergavéső-tétel HM-fordítólapokkal, 16 mm, 7-részes	44-3086
Kúpeszterga-berendezés	03-1809
Gépsaru MS 80	53-2000
Univerzális hűtőfolyadék koncentrátum RK 12, 5 l	54-1206