



GranTOOL Kft.

H-9027 Győr, Ipari park, Gesztenyefa u. 4.

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ

LB2000 EXII MYC hajtott szerszámos, Y tengelyes eszterga

OSP-P300A

Forradalmian új vezérlő:

- 40%-kal gyorsabb processzorral
- SSD háttértárral
- akár 10 éves elem élettartammal
- még több OSP Suite applikációval
- gesztusokkal történő vezérléssel
- egyedülálló bekapcsolási idővel



A kép illusztráció, olyan elemeket is tartalmazhat, melyek nem részei az ajánlatnak.

Standard műszaki adatok:

Elforduló átmérő az ágy felett	580 mm
Elforduló átmérő a szán felett	470 mm
Max. megmunkálható átmérő	360 mm
Megmunkálható munkadarab hossz	250 mm
Elmozdulás (X)	260 mm
Elmozdulás (Z)	350 mm
Elmozdulás (Y)	100 mm (+-50)
C tengely	360 fok (0,001 fok inkremens)
Fordulatszám	50-6.000 f/perc
Főorsó végződés	JIS A2-6
Főorsó furat átmérő	Ø62 mm
Első főorsó csapágy átmérő	Ø100 mm
Revolverfej típusa	M-V12

Szerszámok száma	12
Szerszám mérete	20x20 mm
Szerszámszár átmérő	Ø32 mm
Szerszámváltás ideje	0,1 sec
Hajtott szerszám sebessége	45-6.000 1/perc
Gyorsjárat (X)	25 m/perc
Gyorsjárat (Z)	30 m/perc
Gyorsjárat (Y)	12,5 m/perc
Főmotor teljesítménye (15 perc/folyamatos)	11/7,5 kW (PREX)
Hajtott szerszám teljesítménye	5,5/3,7 kW (PREX)
Gép méretei (H x Sz x M)	2.020x1.734x2.250 mm
Gép tömege	4.050 kg
Vezérlés	OSP P300L

Standard specifikáció

1	OKUMA CNC Lathe Model LB2000 EXII MYC with OSP-P300L CNC Controller Including CE mark & EMC 〈European Standard Specification〉	1	set
1-1.	V12 radiális revolver fej	1	set
1-2.	Főorsó	1	set
(1)	Orsó fordulat, 50-6,000 min-1	(1)	set)
(2)	Orsómotor motor Prex 11/7,5 kW	(1)	set)
(3)	Főorsó: JIS A2-6; furat Ø62	(1)	set)
(4)	C-tengely vezérlés, 360 fok (0.001 fok inkremens)	(1)	set)
(5)	SR1146 hidraulikus munkahenger tokmányhoz	(1)	set)
1-3.	MT4 szegnyereg		
1-4.	Kettős működtetésű pedál tokmány és szegnyereg oldalon	2	sets
1-5.	Hajtott szerszám motorja, PREX 5,5/3,5 kW (2 min folyamatos)	1	set
1-6.	Hajtott szerszám fordulata, 45 - 6,000 min-1	1	set
1-7.	Munkatér világítás	1	set

1-8.	Teljes burkolat	1	set
1-9.	Forgács tálca	1	set
1-10.	Ajtó retesz	1	set
1-11.	Kenés felügyelet	1	set
1-12.	Tokmány automatikus nyitás/zárás a főorsón	1	set
1-13.	Forgács lefúvatás	1	set
1-14.	Talp csavarok	1	set
1-15.	Szerszám bemérő	1	set
1-16.	CE jelzés	1	set
1-17.	IEC szabvány megfelelés	1	set
1-18.	Transzformátor	1	set
1-19.	Hűtővíz rendszer 250W-os szivattyúval	1	set
1-20.	OSP-P300L CNC vezérlés 15" színes érintőképernyős monitorral	1	set
1-21.	OSP-P300L Advanced One Touch IGF-M-E kit specifikáció	(1	set)
	*Multitasking machines Coordinate conversion (koordináta transzformáció)	(1	set)
	*Multitasking machines Profile generation (profil generátor)	(1	set)
	*Advanced One Touch IGF (grafikus programozási segéd, dialógus alapú programozói felülettel)	(1	set)
	*Real 3D simulation (valós 3D szimuláció)	(1	set)
	*Cycle time over check (ciklus idő figyelés)		
	*Load monitor (terhelés figyelés)	(1	set)
	*NC operation monitor (program futás figyelés)	(1	set)
	*Cycle time reduction function (ciklusidő csökkentés)	(1	set)
	*Hi-Cut Pro (megmunkálás függő szervo optimalizáció)	(1	set)
	*Variable spindle speed control (orsó fordulatszám változtatás)	(1	set)
1-22.	2 szintű helyzet jelző lámpa	1	set
1-23.	Program tárhely 2GB	1	set
1-24.	Operációs memória: 2MB	1	set
1-25.	Orsó orientáció, elektromos	1	set
1-26.	Inch/metrikus átváltás	1	set
1-27.	Golyósorsó menetemelkedési hiba kompenzáció az X/Z tengelyen	- 1	set
1-28.	Munkadarab kiugrás figyelés	1	set
1-29.	Emelő fülek	1	set
1-33.	TAS-C hőkompenzáció a vázon		

Ajánlati specifikáció:

3509070	OKUMA LB2000EX II MY C hajtott szerszámos, Y tengelyes eszterga, az Európai standard szerint	1 set
3501111	SR1453 hidraulikus munkahenger tokmány működtetéshez	1 set
3503010	V12 VDI kialakítású revolverfej	1 set
3506505	Mayfran forgácskihordó előkészítés	1 set
9201936	Machining Navi L-g – forgácsolási segéd, a forgácsolás során fellépő rezgések csillapítására	1 set
9201947	API library 2 – Ipar 4.0 megoldáshoz	1 set
9209251	OKUMA Virus Protection System (OSP-VPS) - Vírusvédelem	1 set
	Retrofit 6" tokmány	
	Retrofit Forgácskihordó	

Eladási ár:**115.500 EURO**

Az árak 27% ÁFA nélkül értendők!