

OPTIturn® TH 4610 / TH 4615 / TH 4620

Új precíziós eszterga – egyedülálló pontosság és működés.

Digitális pozíció kijelző DPA 21

Hagyományos

Meggyőző érvek: minőség, hatékonyság és kedvező ár

DPA21-ről bővebb információ a 92. oldalon

- Edzett és köszörült ágyvezetékek
- Főorsó Camlock DIN ISO 702-2 No. 6
- Hűtőfolyadék tartály töltöttségi szint kijelzővel és olajválasztóval, könnyen, teljesen kiüríthető és tisztítható, DIN szabvány szerint
- A főorsó garantált körfutási pontossága kisebb mint 0,015 mm
- Forgásirányváltó a hossz-szánon, kapcsolóorsóval kapcsolható
- Mechanikus hosszleőtelés-kapcsoló a hossz-szánon, excentrikusan állítható
- Vezérorsó-forgácsvédővel
- Lábfék
- Az elektromos rendszer SIEMENS komponensekből szerelt

- Menetóra
- Központi kenés a hossz-szánon
- Gyorsváltós késtartó SWH 5-B
- Szerszámtartó 25 x 120 D típusú négyszögkéshez 1db

Digitális pozíció kijelző DPA 21:

- Fordulatszámkijelző
- Lényegesen csökken a megmunkálási idő
- Nagy megmunkálási pontosság
- Hibarány csökkenés
- Üvegmérőlécek
- Új kezelőszemek, gépláb tokmány és forgácsvédelem

TH 4620
lista ár: ~~16990,-~~**13.843,-**cikkszám
3462130TH 4610
lista ár: ~~14300,-~~**13.843,-**cikkszám
3462110**Főorsó**

- Edzett és köszörült
- Olajfürdőben fut
- 2 utánállítható, nagypontos-ságú kúpgörgős csapágygal csapágyazva
- A főorsó-hajtóműkerék könnyű járású, edzett és köszörült

Késszán

- Precízen megmunkált
- Kézikerekek beállítható finomskalával 0,04/0,02 mm
- Minden vezeték ékléccel utánállítható
- A tengelyek és fogaskerekek olajfürdőben futnak
- Beállítási tartomány $\pm 90^\circ$

Forgács védelem

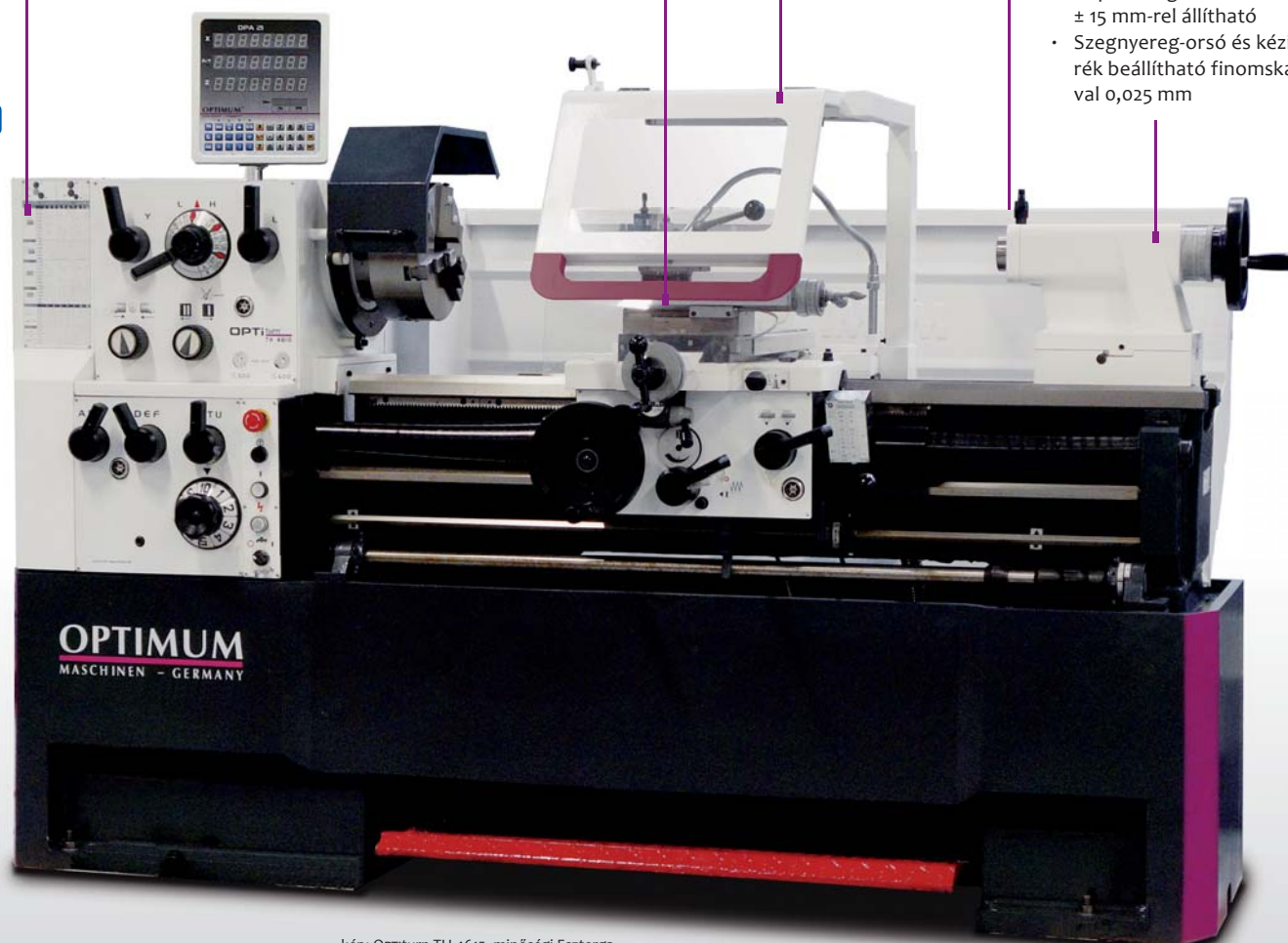
- Nagyra méretezett
- Beépített LED lámpával

Kábelcsatorna

- A vezetékek kábelcsatornában futnak

Szegnyereg

- Kúpesztergaláshoz ± 15 mm-rel állítható
- Szegnyereg-orsó és kézikerek beállítható finomskalával 0,025 mm

kép: OPTIturn TU 4615- minőségi Eszterga
tokmány az OPTIMUMTÓL

Az árak euróban és ÁFA NÉLKÜL vannak feltüntetve

ÚJDONSÁG

Technikai adatok és tartozékok

Típus	TH 4610	TH 4615	TH 4620
Cikkszám	3462110	3462120	3462130
Műszaki adatok			
Elektromos bemenet	400 V / 3 Ph ~50 Hz		
Összteljesítmény	5.8 kW		
Orsó			
Főorsómotor	5.5 KW		
Orsókúp	MT 6		
Főorsócsatlakozás	Camlock DIN ISO 702-2 Nr 6		
Orsófurat	Ø 58 mm		
Szerszámtartó magassága	max. 25 x 25 mm		
Hűtőfolyadék rendszer			
Hűtőfolyadék-szivattyú teljesítmény	100 W		
Gép adatok			
Csúcsmagasság	230 mm		
Csúcs távolság	1,000 mm	1,500 mm	2,000 mm
Elfordulás Ø gépágy felett	465 mm		
Elfordulás Ø keresztcsán felett	270 mm		
Elfordulás Ø az ágyhídban	690 mm		
Az ágyhíd hossza	240 mm		
Gépágy szélessége	300 mm		
Fordulatszám			
Főorsó-fordulatszám	25 - 2.000 f/perc		
Fokozatok száma	12		
Úthossz			
Késszán úthossza	128 mm		
Keresztcsán úthossza	285 mm		
Előtölés és menetemelkedések			
Hosszelőtölés	0.031 - 1.7 mm/ford; 42 fokozat		
Keresztelőtölés	0.014 - 0.784 mm/ford; 42 fokozat		
Metrikus menetvágás	0.1 - 14 mm/ford; 41 emelkedés		
Col menetvágás	112 - 2 menet/1"; 41 emelkedés		
Trapézmenet	4 - 112; 50 menet		
Modulmenet	0.1 - 7; 34 menet		
Szegnyereg			
Szegnyeregkúp	MT 4		
Szegnyereg-orsó átmérő / úthossz	Ø 60 mm / 130 mm		
Méret			
Hossz	2.200 mm	2.750 mm	3.250 mm
Szélesség x magasság	1.245 x 1.568 mm		
Nettó tömeg	1.645 kg	1.810 kg	1.945 kg

Ne feledkezzen meg a
rendelhető
Esztergatókmányról

Alapfelszerelés

- Kúpszúktató MT6 / MT4
- 2 db. állóbáb MT 4
- Mikrokapcsolós ütköző
- Digitális pozíció kijelző DPA 21
- Üvegskálák
- Mozgóbáb átjáró Ø max. 100 mm-es
- Állóbáb átjárás Ø max. 160 mm
- Gyors váltós szerszámtartó SWH 5-B
- Szerszámtartó 25x120 D típusú négyzet-szárú késekhez
- Mérőóra menetvágáshoz
- Hűtőberendezés
- Géplámpa
- Tartalék fogaskerék készlet
- Kezelő szerszámok

Tartozékok (68.oldalon)

Tartozékok (68.oldalon)	Cikkszám	Ár
Hárompofás tokmány Cl3P Ø 250 mm öntöttvas, ford.szám 2.000 f/p	3442055	494,00
Négypofás tokmány Cl4P Ø 250 mm öntöttvas, ford.szám 2.500 f/p	3442155	747,00
Hárompofás tokmány CS3C Ø 250 mm acél, ford.szám 3.500 f/p	3442555	1.198,00
Négypofás tokmány CS4C Ø 250 mm acél, ford.szám 3.500 f/p	3442655	1.273,00
Univerzális patronbefogó 5C	3444006	273,00
Patron készlet 3-25 mm, 5C, 17 db.	3441509	212,00
Négyállású ütköző	3444022	90,00
Forgócsúcs MT 4	3440704	66,00
Olasz tartalék késtartó 32 x 130 H körszárú késekhez	3384324	125,00
Esztergakés készlet cserélhető kf. lapkákkal 20 mm, 5db	3441670	172,00
Esztergakés készlet cserélhető kf. lapkákkal 20 mm 5db	3441617	181,00
Rezgéscsillapító talp SE 3	3381018	47,00



Rezgéscsillapító talp SE 3



Négypofás tokmány Cl4P Ø 250 mm öntöttvas



Hárompofás tokmány Cl3P Ø 250 mm öntöttvas



Forgócsúcs MT 4