

Opti D 460 × 1000 / Opti D 460 × 1500 / Opti D 460 × 2000

Masivní, plně vybavené soustruhy s vodícím a tažným šroubem. Mimořádně klidný chod bez vibrací zajišťuje stojan a lože, které jsou odlity z jednoho kusu. V provedení »VARIO« s plynulou regulací otáček pomocí frekvenčního měniče zn. Lenze (Made in Germany).

Argumenty, které Vás přesvědčí o kvalitě, výkonu a ceně

- Upínání vřetene Camlock ASA D 1 - 6"
- Kalené a broušené vřeteno uložené kuželíkových ložiscích, které běží v olejové lázni
- Zaručená házivost čela vřetene <0,015 mm
- Uzavřená posuvová skříň s rychlým řazením, ozubené kola jsou kalené a broušené, uložené v olejové lázni
- Podstavec a lože stroje z litiny jsou odlity z jednoho kusu
- Vyjímatelný můstek lože
- Kalené a broušené vodící plochy lože
- Centrální mazání vodících ploch
- Dorazová tyč se čtyřmi vačkami pro vypínání podélného posuvu
- Koník přestavitelný pro soustružení kuželů
- Chod vpravo-vlevo přepínatelný ovládací pákou
- Podpěťový spínač, nouzový vypínač a jistič motoru
- Mechanická nožní brzda vřetene
- Provedení podle DIN 8606 (nástrojařská přesnost)

Součást dodávky

- 3-čelistové sklíčidlo Ø 250 mm
- 4-čelistové sklíčidlo Ø 300 mm se samostatně nastavitelnými čelistmi
- Upínací deska Ø 350 mm
- Pevná luneta pro Ø 25 – 178 mm
- Pohyblivá luneta Ø 19 – 114 mm
- Rychloupínací nožový držák SWH 5-B (volitelně čtyřpolohová nožová hlava)
- Držák pro čtyřhranné nože D 25×120 mm
- Podstavec stroje
- Chladicí zařízení
- Dva pevné hroty MK4
- Redukční pouzdro MK6/MK4
- Stěna ostříku (namontovaná)
- Nožní brzda vřetene
- Halogenová lampka 50 W/24 V
- Závitový indikátor
- Kufřík s nářadím
- Olejová náplň
- Digitální odměřování
- Ukazatel polohy DPA 2000 (ukazatel polohy DPA 2000S v provedení DPA Vario)

Další příslušenství na straně 76 – 83.

Typ	D 460 × 1000 DPA	D 460 × 1500 DPA	D 460 × 2000 DPA
Objednací číslo	340 2100DPA	340 2150DPA	340 2200DPA
Cena bez DPH	273 990 Kč	312 990 Kč	335 990 Kč
PROFI			
Technická data			
Výška hrotu		230 mm	
Vzdálenost mezi hroty	1 000 mm	1 500 mm	2 000 mm
Max. točný průměr		465 mm	
Max. točný Ø nad suportem		270 mm	
Max. točný Ø bez můstku		690 mm	
Délka můstku		265 mm	
Šířka lože		300 mm	
Průchod vřetene		58 mm	
Provedení vřetene		Camlock D 1 - 6"	
Kužel vřetene		MK 6	
Kužel pinoly		MK 4	
Posuv pinoly		130 mm	
Otáčky vřetene		25 – 2 000 ot./min	
Otáčky vřetene (Vario)		10 – 2 500 ot./min	
Posuv podélný		0,031 – 1,7 mm/ot.	
Posuv příčný		0,014 – 0,784 mm/ot.	
Stoupání závitů – metrické		0,1 – 14 mm/ot.	
Stoupání závitů – v palcích		2 – 112 záv./1"	
Modulový závit		0,1 – 7 MP	
Trapézový závit		4 – 112 DP	
Max. posuv nož. suportu		128 mm	
Max. posuv příčného suportu		285 mm	
Výkon motoru		5 500 W / 400 V	
Hlavní rozměry stroje (mm)	2 200 × 1 080 × 1 370	2 750 × 1 080 × 1 370	3 250 × 1 080 × 1 370
Hmotnost	1 720 kg	1 980 kg	2 400 kg



- Nastavitelné klínové lišty
- Centrální mazání vodících ploch
- Hřídele a kola běží v olejové lázni
- Nastavitelná prokluzová spojka



- Uzavřená posuvová skříň s rychlým řazením, všechna kola a hřídele kalené a broušené, běžící v olejové lázni

Provedení VARIO



- Provedení »VARIO« s frekvenčním měničem zn. Lenze (Made in Germany) s mimořádně silným a v širokém rozsahu otáček konstantním průběhem točivého momentu
- U soustruhu Vario s odměřováním (DPA) je použito ukazatele polohy DPA 2000S s možností konstantní řezné rychlosti
- Plynule nastavitelné otáčky v rozsahu 10 – 2 500 ot./min

Vario pro D 460 × 1000 (DPA)

Objednací číslo: 340 2945
Cena bez DPH 59 990 Kč

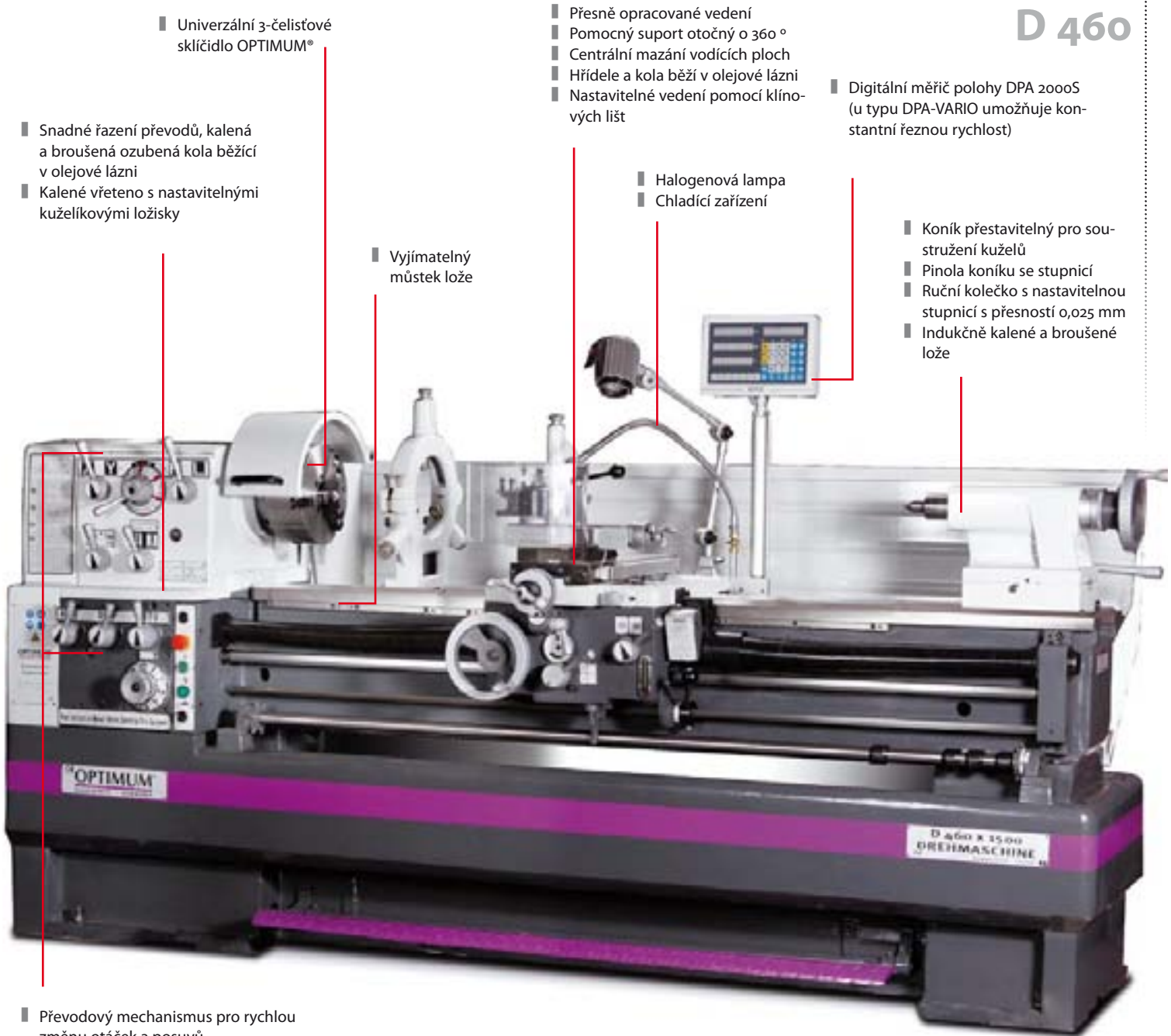
Vario pro D 460 × 1500 (DPA)

Objednací číslo: 340 2946
Cena bez DPH 59 990 Kč

Vario pro D 460 × 2000 (DPA)

Objednací číslo: 340 2947
Cena bez DPH 59 990 Kč

D 460



■ Univerzální 3-čelistové sklíčidlo OPTIMUM®

- Snadné řazení převodů, kalená a broušená ozubená kola běžící v olejové lázni
- Kalené vřeteno s nastavitelnými kulečkovými ložisky

■ Vyjímatelný můstek lože

- Přesně opracované vedení
- Pomocný suport otočný o 360°
- Centrální mazání vodičích ploch
- Hřídele a kola běží v olejové lázni
- Nastavitelné vedení pomocí klínových lišt

■ Digitální měřič polohy DPA 2000S (u typu DPA-VARIO umožňuje konstantní řeznou rychlost)

- Halogenová lampa
- Chladicí zařízení

- Koník přestavitelný pro soustružení kuželů
- Pinola koníku se stupnicí
- Ruční kolečko s nastavitelnou stupnicí s přesností 0,025 mm
- Indukčně kalené a broušené lože

- Převodový mechanismus pro rychlou změnu otáček a posuvů
- Všechna ozubená kola a hřídele jsou kalená a broušená, běžící v olejové lázni

OPTI D 460 x 1500 DPA



Otočný hrot



Soustružnické nože HM 20 mm, sada 7 ks

Volitelné příslušenství D 460	Obj. číslo	Cena bez DPH
3-čelistové sklíčidlo ø 200 mm Camlock D1-6"	344 0722	4 590 Kč
4-čelistové sklíčidlo ø 250 mm (Kombi)	344 0726	12 390 Kč
Čtyřpolohová nožová hlava		
Příruba pro sklíčidlo ø 250 mm Camlock D1-6"	344 4013	2 790 Kč
Otočný hrot MK4	344 0704	1 009 Kč
Soustružnické nože HM 20 mm, sada 7 ks	344 4011	3 890 Kč
4-polohový mechanický doraz	344 4022	1 119 Kč
Sada kleštin 5C (3-25 mm) 17 ks	344 1509	6 690 Kč
Nožový držák 32x130 typ H	338 4324	2 290 Kč
Náhradní držák 25 x 120 typ D	338 4306	1 929 Kč
Nivelační prvek SE 2 (potřeba 6 ks)	338 1016	749 Kč

» Další příslušenství na str. 76 - 83.



Volitelné příslušenství:

Zařízení pro soustružení kuželů pro D460

■ Strmost kužele ±10°

Objednací číslo: 344 0946

Cena bez DPH: 17 390 Kč