Frézka OPTImill MH 25SPV

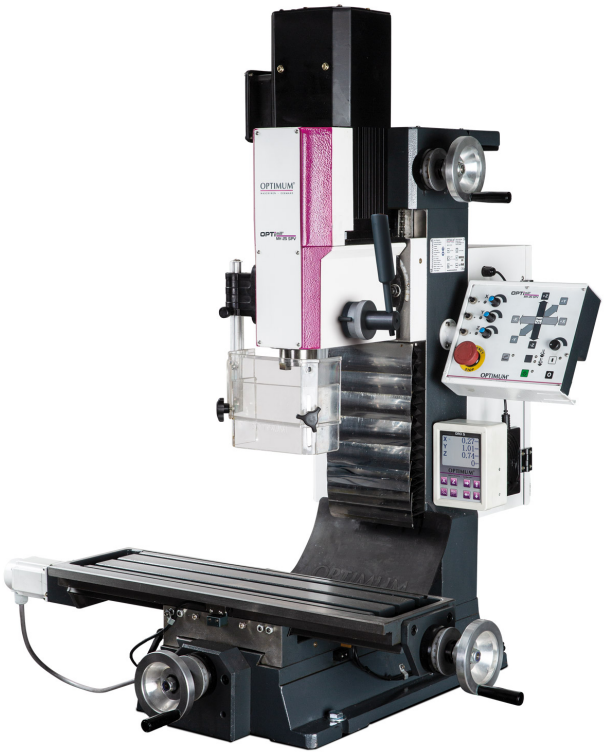
D
DÍLNA

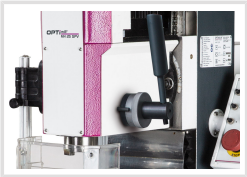
OPTIMUM® MASCHINEN - GERMANY

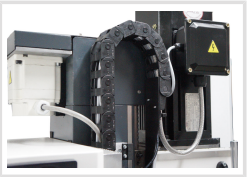
Objednací číslo:
3338161

127 990 Kč bez DPH
154 868 Kč s DPH

Stabilní frézka s elektronickou plynulou regulací otáček a krokovými motory a digitálním měřičem polohy DRO 5.




- Protizávaží usnadňuje nastavení osy Z
- Plynulá regulace otáček
- Přehledný ukazatel rychlosti na frézovací hlavě
- **Jednoduchá výměna nástroje díky rychloupínacímu mechanismu**
- Široké vodící dráhy v ose Z
- Připravené drážky pro snadné nalepení magnetických pásek
- **Invertorový motor**
- Posuvová vřetena lze nastavit pomocí matic
- Všechna vedení jsou broušená a škrábaná (mazání pomocí mazacích kapes)
- Přesné zpracování, velmi klidný chod

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

- Kuličková ložiska s kosoúhlým stykem ve všech osách
- Frézovací hlavu lze naklápět o ± 45°
- Pravý / levý chod
- Výškově nastavitelný ochranný kryt sklíčidla s mikrospínačem
- Stabilní, přesně broušené a škrábané rybinové vedení s klínovými lištami pro vymezení vůle
- **Plynulá regulace posuvu ve všech osách**
- Rychloposuv v ose X a Y pro rychlé polohování
- Digitální měřič polohy DRO 5
- Koncový spínač posuvu
- Vyjímatelný ovládací panel
- Při zastavení vřetene se zastaví i posuv

Bow prospěšnosti

Předprodejní kontrola
Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.

Autorizovaný servis strojů
Poskytujeme záruční i pozáruční servis.

Záruka 2 roky
Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.

Předváděcí centrum Olomouc
Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

Technická data	
Vrtací výkon trvalý | ocel	20 mm
Vrtací výkon max. | ocel	25 mm
Max. průměr stopkové frézy	25 mm
Max. průměr nožové hlavy	50 mm
Vyložení	185 mm
Rozměry pracovního stolu	620 × 180 mm
T-drážky | počet	3
T-drážky | velikost drážky	12 mm
T-drážky | rozteč	50 mm
Kužel vřetena	BT30
Rozsah posuvu - osa X	strojní 380 (ruční 400) mm
Rozsah posuvu - osa Y	strojní 130 (ruční 210) mm
Rozsah posuvu - osa Z	strojní 190 (ruční 270) mm
Otáčky	200 – 4000 ot/min
Plynulá změna otáček	Ano
Kroutící moment vřetene	10 Nm
Úhel naklopení frézovací hlavy	-45 ° až +45 °
Kroutící moment motoru - osa X	2,2 Nm
Kroutící moment motoru - osa Y	2,2 Nm
Kroutící moment motoru - osa Z	4,2 Nm
Příkon	2000 W
Elektrické připojení	230 V
Rozměry (š × v × h)	970 × 1025 × 975 mm
Hmotnost	200 kg

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

Doporučené příslušenství



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Upínač nožové hlavy BT 30 (upnutí 22 mm)

Objednací číslo	3536306
Cena bez DPH	**2 190 Kč**
Cena s DPH	2 650 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Vrtací hlavička 1 – 13 mm, BT30

Objednací číslo	3536303
Cena bez DPH	**4 990 Kč**
Cena s DPH	6 038 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Upínač Weldon Ø 6 mm pro BT 30

Objednací číslo	3536310
Cena bez DPH	**1 739 Kč**
Cena s DPH	2 104 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Upínač Weldon Ø 8 mm pro BT 30

Objednací číslo	3536311
Cena bez DPH	**1 739 Kč**
Cena s DPH	2 104 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Upínač Weldon Ø 10 mm pro BT 30

Objednací číslo	3536312
Cena bez DPH	**1 739 Kč**
Cena s DPH	2 104 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Upínač Weldon Ø 12 mm pro BT 30

Objednací číslo	3536313
Cena bez DPH	**1 739 Kč**
Cena s DPH	2 104 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Upínač Weldon Ø 16 mm pro BT 30

Objednací číslo	3536314
Cena bez DPH	**1 739 Kč**
Cena s DPH	2 104 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Upínač Weldon Ø 20 mm pro BT 30

Objednací číslo	3536315
Cena bez DPH	**1 739 Kč**
Cena s DPH	2 104 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Redukce BT30 / MK2

Objednací číslo	3536305
Cena bez DPH	**2 190 Kč**
Cena s DPH	2 650 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Kleštinový upínač ER 32/BT30

Objednací číslo	3536304
Cena bez DPH	**2 190 Kč**
Cena s DPH	2 650 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Klíč na kleštinový upínač ER 32

Objednací číslo	3536307
Cena bez DPH	**559 Kč**
Cena s DPH	676 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Kleštiny ER32, 3 – 20 mm, sada 18 ks

Objednací číslo	3441122
Cena bez DPH	**5 290 Kč**
Cena s DPH	6 401 Kč

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

Doporučené příslušenství



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Měřidlo pro určení referenčního bodu a délkovou korekci nástrojů

Objednací číslo	3536290
Cena bez DPH	**3 490 Kč**
Cena s DPH	4 223 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Přípravek pro montáž a nastavení nástroje BT 30

Objednací číslo	3536203
Cena bez DPH	**959 Kč**
Cena s DPH	1 160 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Kuželový stěrač BT 30

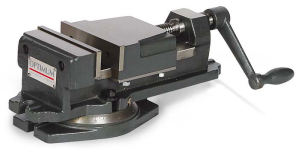
Objednací číslo	3536301
Cena bez DPH	**559 Kč**
Cena s DPH	676 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Utahovací čep BT 30

Objednací číslo	3536302
Cena bez DPH	**409 Kč**
Cena s DPH	495 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

FMS 100

Objednací číslo	3354100
Cena bez DPH	**4 890 Kč**
Cena s DPH	5 917 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

FMSN 100

Objednací číslo	3354110
Cena bez DPH	**9 490 Kč**
Cena s DPH	11 483 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Podstavec pro MH 25 V / MH 25 SV

Objednací číslo	3353009
Cena bez DPH	**12 290 Kč**
Cena s DPH	14 871 Kč



metallkraft

Chipmag mini

Objednací číslo	3850015
Cena bez DPH	**1 139 Kč**
Cena s DPH	1 378 Kč

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.