

# Frézka OPTImill MH 25SPV

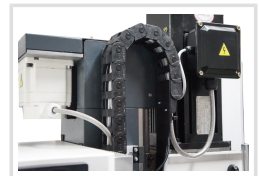
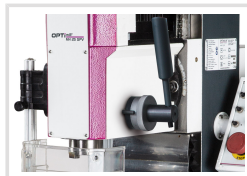
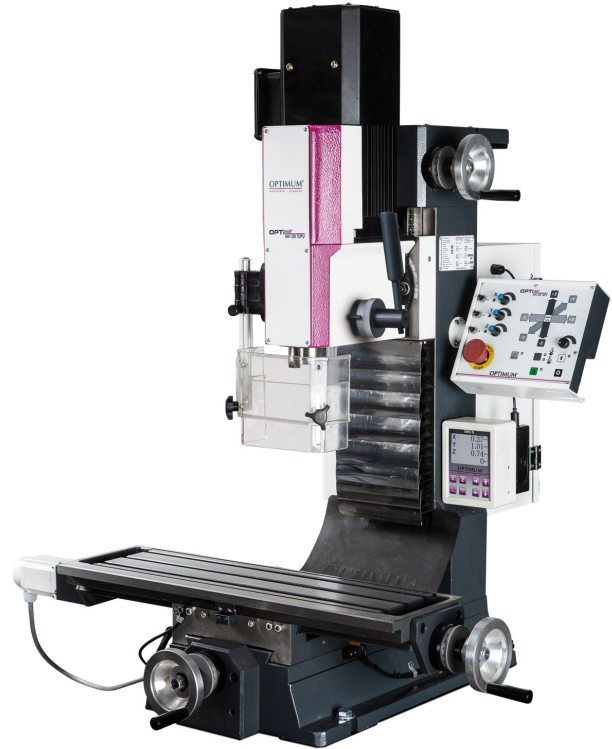


**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:  
3338161

**5 040 € bez DPH**  
6 098 Kč s DPH

Stabilná frézka s elektronickou plynulou reguláciou otáčok a krokovými motormi a digitálnym meracím prístrojom polohy DRO 5.



- Protizávažie uľahčuje nastavenie osi Z
- Plynulá regulácia otáčok
- Prehľadný ukazovateľ rýchlosti na frézovacej hlave
- **Jednoduchá výmena nástroja vďaka rýchlopínaciemu mechanizmu**
- Široké vodiace dráhy v osi Z
- Pripravené drážky pre ľahké nalepenie magnetických pásov
- **Invertorový motor**
- Posuvové vretená je možné nastaviť pomocou matíc
- Všetky vedenia sú brúsené a škrabané (mazanie pomocou mazacích vreciek)
- Presné spracovanie, veľmi pokojný chod

- Gulňčkové ložiská s kosouhlým stykom vo všetkých osiach
- Frézovací hlavu je možné naklápať o  $\pm 45^\circ$
- Pravý/ľavý chod
- Výškovo nastaviteľný ochranný kryt skľučovadla s mikrospínačom
- Stabilné, presne brúsené a škrabané rybinové vedenie s klinovými lištami na vymedzenie vôle
- **Plynulá regulácia posuvu vo všetkých osiach**
- Rýchloposuv v osi X a Y pre rýchle polohovanie
- Digitálny merač polohy DRO 5
- Koncový spínač posuvu
- Vyberateľný ovládací panel
- Pri zastavení vretena sa zastaví aj 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.

<b>Technická data</b>	
Vrtací výkon trvalý   ocel'	20 mm
Vrtací výkon max.   ocel'	25 mm
Max. priemer stopkovej frézy	25 mm
Max. priemer nožovej hlavy	50 mm
Vyloženie	185 mm
Rozmery pracovného stola	620 × 180 mm
T-drážky   počet	3
T-drážky   veľkosť	12 mm
T-drážky   rozstup	50 mm
Kužel' vretena	BT30
Rozsah posuvu - os X	strojný 380 (ručný 400) mm
Rozsah posuvu - os Y	strojný 130 (ručný 210) mm
Rozsah posuvu - os Z	strojný 190 (ručný 270) mm
Otáčky	200 – 4000 ot/min
Plynulá zmena otáčok	Ano
Krútiaci moment vretena	10 Nm
Uhol naklopenia frézovacej hlavy	-45 ° až +45 °
Krútiaci moment motora - os X	2,2 Nm
Krútiaci moment motora - os Y	2,2 Nm
Krútiaci moment motora - os Z	4,2 Nm
Príkonnosť	2000 W
Elektrické pripojenie	230 V
Rozmery (š × v × h)	970 × 1025 × 975 mm
Hmotnosť	200 kg

## Doporučené příslušenství

 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač nožovej hlavy BT 30 (upnutie 22 mm)</b></p> <p>Objednací číslo 3536306 <b>Cena bez DPH 88 Kč</b> Cena s DPH 106 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Vrtacie hlavička 1 – 13 mm, BT30</b></p> <p>Objednací číslo 3536303 <b>Cena bez DPH 200 Kč</b> Cena s DPH 242 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 6 mm pre BT30</b></p> <p>Objednací číslo 3536310 <b>Cena bez DPH 70 Kč</b> Cena s DPH 84 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 8 mm pre BT30</b></p> <p>Objednací číslo 3536311 <b>Cena bez DPH 70 Kč</b> Cena s DPH 84 Kč</p>
 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 10 mm pre BT 30</b></p> <p>Objednací číslo 3536312 <b>Cena bez DPH 70 Kč</b> Cena s DPH 84 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 12 mm pre BT 30</b></p> <p>Objednací číslo 3536313 <b>Cena bez DPH 70 Kč</b> Cena s DPH 84 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 16 mm pre BT 30</b></p> <p>Objednací číslo 3536314 <b>Cena bez DPH 70 Kč</b> Cena s DPH 84 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 20 mm pre BT 30</b></p> <p>Objednací číslo 3536315 <b>Cena bez DPH 70 Kč</b> Cena s DPH 84 Kč</p>
 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Redukcia BT30 / MK2</b></p> <p>Objednací číslo 3536305 <b>Cena bez DPH 88 Kč</b> Cena s DPH 106 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Klieštinový upínač ER 32/BT30</b></p> <p>Objednací číslo 3536304 <b>Cena bez DPH 88 Kč</b> Cena s DPH 106 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Kľúč na klieštinový upínač ER 32</b></p> <p>Objednací číslo 3536307 <b>Cena bez DPH 22 Kč</b> Cena s DPH 27 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Klieštiny ER32, 3 – 20 mm, sada 18 ks</b></p> <p>Objednací číslo 3441122 <b>Cena bez DPH 212 Kč</b> Cena s DPH 256 Kč</p>

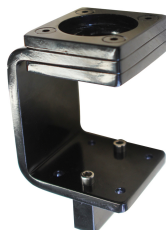
## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Meradlo pre určenie referenčného bodu a dĺžkovú korekciu nástrojov**

Objednací číslo 3536290  
**Cena bez DPH 136 Kč**  
Cena s DPH 164 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Prípravok pre montáž a nastavenie nástroje BT 30**

Objednací číslo 3536203  
**Cena bez DPH 38 Kč**  
Cena s DPH 45 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Kuželový stierač BT 30**

Objednací číslo 3536301  
**Cena bez DPH 22 Kč**  
Cena s DPH 27 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Utahovací čep BT 30**

Objednací číslo 3536302  
**Cena bez DPH 13 Kč**  
Cena s DPH 16 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**FMS 100**

Objednací číslo 3354100  
**Cena bez DPH 144 Kč**  
Cena s DPH 174 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**FMSN 100**

Objednací číslo 3354110  
**Cena bez DPH 376 Kč**  
Cena s DPH 454 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Úpinky SPW 10 – sada**

Objednací číslo 3352016  
**Cena bez DPH 88 Kč**  
Cena s DPH 106 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Podstavec pre MH 25 V / MH 25 SV**

Objednací číslo 3353009  
**Cena bez DPH 484 Kč**  
Cena s DPH 585 Kč