

Vrtačko-frézka OPTImill MH 35 V

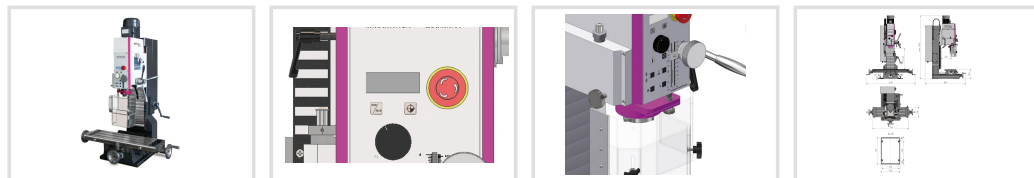
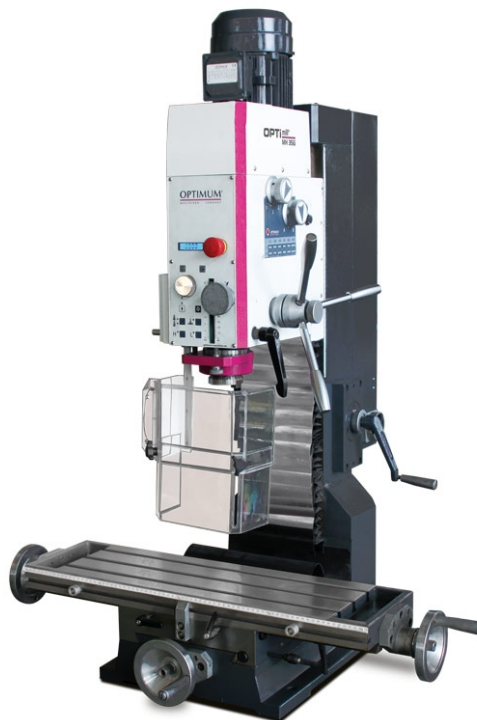


OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3338171

126 990 Kč bez DPH
153 658 Kč s DPH

Univerzální a přesná převodová
vrtačko-frézka.



- Těžký, stabilní a masivní sloup, vyrobený z vysoce kvalitní litiny, s broušeným a zaškrabaným rybinovým vedením zajišťuje vysokou stabilitu a přesnost
- Vysoká přesnost oběhu díky kuželíkovým ložiskům, <0,015 mm (měřeno na pinole)
- Frézovací hlavu lze naklopit o $\pm 60^\circ$
- Jemný ruční přísuv pinoly
- Seřiditelné klínové lišty
- Pravý / levý chod
- Doraz vrtací hloubky
- Závitovací cyklus
- Velký, výškově stavitelný ochranný kryt sklíčovadla s mikropsínačem chrání obsluhu před odlétávajícími třískami a díly
- Dvoustupňový kvalitní elektromotor
- Zobrazení vrtací hloubky na frézovací hlavě
- Elektrické nastavení osy Z

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.

Technická data	
Vrtací výkon trvalý ocel	28 mm
Vrtací výkon max. ocel	32 mm
Max. průměr stopkové frézy	28 mm
Max. průměr nožové hlavy	80 mm
Vyložení	215 mm
Rozměry pracovního stolu	750 × 210 mm
Max. zatížení stolu	150 kg
T-drážky počet	3
T-drážky velikost drážky	12 mm
T-drážky rozteč	63 mm
Kužel vřetena	BT30
Rozsah posuvu - osa X	450 mm
Rozsah posuvu - osa Y	200 mm
Rozsah posuvu - osa Z	460 mm
Otáčky	50 – 3260 ot/min
Plynulá změna otáček	Ano
Počet rychlostních stupňů	2 × 6
Max. vzdálenost vřetene a stolu	440 mm
Posuv pinoly	90 mm
Úhel naklopení frézovací hlavy	-30 ° až +30 °
Příkon	1,5 kW
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	850 × 1030 × 1340 mm
Hmotnost	318 kg

Doporučené příslušenství



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Frézovací hlava BT 30

Objednací číslo 3350203
Cena bez DPH 7 290 Kč
Cena s DPH 8 821 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Startovací sada upínačů BT 30

Objednací číslo 3536107
Cena bez DPH 40 990 Kč
Cena s DPH 49 598 Kč



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

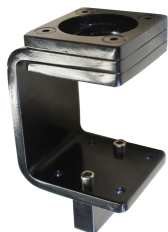


OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Kleštinový upínač ER 32/BT30

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

Doporučené příslušenství



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Přípravek pro montáž a nastavení nástroje BT 30

Objednací číslo 3536203
Cena bez DPH 939 Kč
Cena s DPH 1 136 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 329 Kč
Cena s DPH 398 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Měřidlo pro určení referenčního bodu a délkovou korekci nástrojů

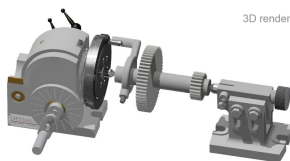
Objednací číslo 3536290
Cena bez DPH 3 390 Kč
Cena s DPH 4 102 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Přesné podkládací desky - sada 20 ks

Objednací číslo 3354001
Cena bez DPH 4 390 Kč
Cena s DPH 5 312 Kč



3D render

OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Univerzální dělicí hlava TA 125

Objednací číslo 3356125
Cena bez DPH 15 290 Kč
Cena s DPH 18 501 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Upínky SPW 10 - sada

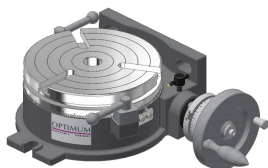
Objednací číslo 3352016
Cena bez DPH 2 190 Kč
Cena s DPH 2 650 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Univerzální posuv stolu Opti V 99 S

Objednací číslo 3352021
Cena bez DPH 12 590 Kč
Cena s DPH 15 234 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Dělicí stůl RT 200

Objednací číslo 3356200
Cena bez DPH 15 090 Kč
Cena s DPH 18 259 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

FMS 125

Objednací číslo 3354125
Cena bez DPH 6 490 Kč
Cena s DPH 7 853 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

HMS 125

Objednací číslo 3355127
Cena bez DPH 19 090 Kč
Cena s DPH 23 099 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

MSM 3

Objednací číslo 3353014
Cena bez DPH 14 990 Kč
Cena s DPH 18 138 Kč

Doporučené příslušenství



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Nivelační prvek SE 1

Objednací číslo	3381012
Cena bez DPH	849 Kč
Cena s DPH	1 027 Kč