



Výrobní stroje, s.r.o.
Opatovice 13
682 01 Vyškov
IČ: 282 66 862
DIČ: CZ28266862

www.vyrobnistroje.cz

Katalog 2009

Frézky na kov



Stolní frézka FM-16



Objednací číslo	1112111-1
Vrtací kapacita	13mm
Kapacita čelního frézování	30mm
Kapacita obvodového frézování	13mm
Rozměry stolu	460x112mm
Pojzdý stolu	300x130mm
T-drážky stolu	3x T12
Náhon vřetene	+/-45°
Vzdálenost vřetene od stolu	50-220mm
Kužel vřetene	MK3
Otáčky vřetene	50-2500 ot./min. plynregulace
Napájení	230V/50Hz, 550W
Rozměry	640X565X760
Hmotnost	62kg
Cena	17 990,-Kč

- sada kleštin ER32 s upínačem MK3 (obj.č.2921-35, 3790,-Kč)
- Sad a stopkových fréz, 2 a 4 břitých, potitan. (obj.č.412-1, 1 790,-Kč)
- otočný stůl 100mm (obj.č.24-31, 4990,-Kč)

Vlastnosti:

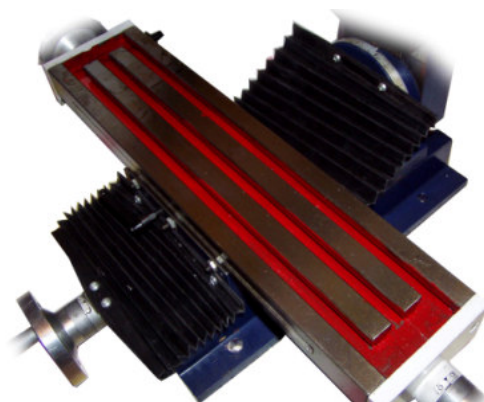
- 2stupňová řaditelná převodovka
- plynulá regulace otáček
- nakopitelný sloup
- možnost vymezení vůlí všech vedení
- růžice pro vyvrtávání (vrtací operace)

Standardní příslušenství:

- vrtací s klíčidlo 1-13mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 80mm (obj.č.225-11, 1250,-Kč)
- sada upínek M10-T12 (obj.č.2931-10, 1290,-Kč)



Stolní frézka FM-20



Objednací číslo	11121 22-1
Vrtací kapacita	20mm
Kapacita čelního frézování	63 mm
Kapacita obvodového trezování	16 mm
Rozměry stolu	600x180mm (800x180mm)*
Pojzdý stolu	350x200mm (550x200mm)*
T-drážky stolu	3x T14
Náhon vřeteníku	+/-45°
Vzdálenost vřeteně od stolu	50-300 mm
Kužel vřeteně	MK3 (ISO30)*
Otáčky vřeteně	50-3000 ot./min. plyn. regulace
Napájení	230V/50Hz, 1000W
Rozměry	720x570x1020
Hmotnost	138kg
Cena	30 990,-Kč

*na přání

- sada kleštin ER32 s upínacem MK3 (obj.č.2921-35, 3790,-Kč)
- Sad a stopkových fréz, 2 a 4 břížých, potitan. (obj.č.412-1, 1 790,-Kč)
- otočný stůl 160mm (obj.č. 24-32, 6990,-Kč)
- autoposuv osy X (4 990,-Kč)



- větší rozměry stolu: 800x180 mm (1990,-Kč)
- dutina vřeteně ISO30 (790,-Kč)

Vlastnosti:

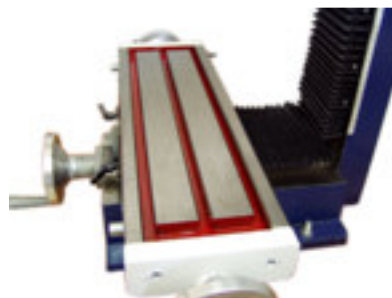
- 2stupňová řaditelná převodovka
- plynulá regulace otáček
- nakopitelný vřeteník
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- digitální indikace vysunutí pinoly
- integrované osvětlení
- rúžice pro vyvrtávání (vrtací operace)

Standardní příslušenství:

- vrtací s klíčidlo 3-16mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 125 mm (obj.č. 225-13, 2490,-Kč)
- sada upínek M12-T14 (obj.č.2931-12, 1390,-Kč)



Stolní frézka FM-25



Objednací číslo	1112122-11
Vrtací kapacita	25 mm
Kapacita čelního frézování	50 mm
Kapacita obvodového frézování	16 mm
Hozměrystolu	550x160mm
Pojezdy stolu	400x145mm
T-drážky stolu	3x T12
Náhon vřeténku	-
Vzdálenost vřetene od stolu	50-380mm
Kuzel vřetene	MK3
Otáčky vřetene	100-2000 ot./min. plynregulace
Napájení	230V/50Hz, 600W
Hozměry	790x680x940
Hmotnost	165kg
Cena	37 990,-Kč

Vlastnosti:

- 2stupňová řaditelná převodovka
- plynulá regulace otáček
- možnost vymezení vůlí všech vedení
- rúžice pro vyvrtávání (vrtací operace)

Standardní příslušenství:

- vrtací s klíčidlo 3-16mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 125mm (obj.č.225-13, 2490,-Kč)
- sada upínek M10-T12 (obj.č.2931-10, 1290,-Kč)
- sada kleštín ER32 s upínačem MK3 (obj.č.2921-35, 3790,-Kč)
- Sada stopkových fréz, 2 a 4 břítych, potitan. (obj.č.412-1, 1790,-Kč)
- otočný stůl 160mm (obj.č.24-32, 6990,-Kč)
- autoposuv osy X (4990,-Kč)



FV-45S



Objednáací číslo	1112123-11
Vrtací kapacita	45 mm
Kapacita čelního frézování	80 mm
Kapacita obvodového frézování	30 mm
Hozměr stolu	800x240mm
Pojezdy stolu	585x205mm
T-drážky stolu	3x T16
Náhon vřetenu	+/-90°
Vzdálenost vřetene od stolu	100-440 mm (100-680mm)*
Kuzel vřetene	MK4
Otáčky vřetene	80-1250 ot./min.
Napájení	230/400V, 1,5kW
Hozměry	1030x832x1140 (1030x832x1400)*
Hmotnost	320kg
Cena	42 990,-Kč

*na přání

Standardní příslušenství:

- vrtací s klíčem 3-16 mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160mm (obj.č.225-14, 3490,-Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,-Kč)
- sada kleštin ER40 s upínačem MK4 (obj.č.2921-7, 4390,-Kč)
- sada stopkových fréz, 2 a 4 břítých, potitan. (obj.č.412-1, 1790,-Kč)
- dočasný stůl 200mm (obj.č.24-33, 7990,-Kč)
- strojní posuv osy X, horizontální (obj.č.296-7, 6490,-Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50mm, stopka MK4, sada vyvrtávacích nožů (obj.č.2951-1, 29522-8, 4421; 1390,-Kč, 690,-Kč, 420,-Kč)
- delší sloup (parametry ozn. *, 990,-Kč)

Vlastnosti:

- 6stupňová řaditelná převodovka
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- vyláčení vřetene (vzdálenost osy vřetene od sloupu) 272mm
- převody v olejové lázni
- vřeteník otočný kolem sloupu o 360°
- výsuv pinoly vřetene 130mm

FV-45SD



Objednáací číslo	1112123/1
Vrtací kapacita	45 mm
Kapacita čelního frézování	80 mm
Kapacita obvodového frézování	30 mm
Rozměr stolu	800x240 mm
Pojezd stolu	585x205 mm
Třazky stolu	3x 116
Náhon vřeteníku	+/-90°
Vzdálenost vřetene od stolu	100-440 mm (100-680 mm)*
Kužel vřetene	MK4
Otáčky vřetene	100-3000 ot./min. (plyn. regulace)
Napájení	230V, 1,5 kW
Rozměry	1030 x 832 x 1140 (1030 x 832 x 1400)*
Hmotnost	310 kg
Cena	46 990,- Kč

*na prání

- výsuv pinoly včetně 130 mm

Standardní příslušenství:

- vrtací s klíčidlo 3-16 mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací řádky

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160 mm (obj.č.225-14, 3490,- Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,- Kč)
- sada kleštin ER40 s upínáčem MK4 (obj.č.2921-7, 4390,- Kč)
- sada stopkových fréz, 2 a 4 břížích, potíhan. (obj.č.412-1, 1790,- Kč)
- dočasný stůl 200 mm (obj.č.24-33, 7990,- Kč)
- strojní posuv osy X, horizontální (obj.č.296-7, 6490,- Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50 mm, stopka MK4, sada vyvrtávacích nožů (obj.č.2951-1, 2952-8, 442-1; 1390,- Kč, 690,- Kč, 420,- Kč)
- delší sloup (parametry ozn. *, 990,- Kč)

Vlastnosti:

- 2 stupeňová řaditelná převodovka
- **elektronická regulace otáček**
- otáčky 100-3000 ot./min. pro AC motor
- otáčky 0-2200 ot./min. pro DC motor
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- digitální indikace výsuvu pinoly včetně
- vyláčení vřetene (vzdálenost osy vřetene od sloupu) 272 mm
- převody v olejové lázni
- vřetení kotoučový kolem sloupu o 360°

FV-45P



Objednací číslo	1112123-41
Vrtací kapacita	45 mm
Kapacita čelního frézování	80 mm
Kapacita obvodového frézování	32 mm
Rozměr stolu	800x240mm
Pojezdy stolu	585x205mm
T-drážky stolu	3x T16
Náklon vřeteníku	+/-90°
Vzdálenost vřetene od stolu	100-450mm
Kužel vřetene	MK4
Otáčky vřetene	80-1250 ot./min.
Napájení	230/400V, 1,5kW
Rozměry	1030x832x1140
Hmotnost	325kg
Cena	49 990,-Kč

- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160mm (obj.č.225-14, 3490,-Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,-Kč)
- sada kleštin ER40 s upínačem MK4 (obj.č.2921-7, 4390,-Kč)
- sada stopkových fréz, 2 a 4 břitých, potitan. (obj.č.412-1, 1790,-Kč)
- dočasný stůl 200mm (obj.č.24-33, 7990,-Kč)
- strojní posuv osy X, horizontální (obj.č.296-7, 6490,-Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50mm, stopka MK4, sada vyvrtávacích nožů (obj.č.2951-1, 2952-8, 4421; 1390,-Kč, 690,-Kč, 420,-Kč)

Vlastnosti:

- 6 stupňová řaditel rá převodovka
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- vyláčení vřetene (vzdálenost osy vřetene od sloupů) 260mm
- převody v olejové lázni
- výsuv pinoly vřetene 130mm

Standardní příslušenství:

- vrtací s klícidlo 3-16mm se stopkou

FV-45PD



Objednací číslo	1112123-31
Vrtací kapacita	45 mm
Kapacita čelního frézování	80 mm
Kapacita obvodového frézování	32 mm
Rozměr stolu	800x240 mm
Pojezdy stolu	585x205 mm
T-drážka stolu	3x T16
Náhon vřeteníku	+/-90°
Vzdálenost vřetene od stolu	100-450 mm
Kužel vřetene	MK4
Otáčky vřetene	100-3000 ot./min. (plyn. regulace)
Napájení	230V, 1,5kW
Rozměry	1030x832x1140 (1030x832x1400)*
Hmotnost	310kg
Cena	56 990,-Kč

Standardní příslušenství:

- vrtací klíčidlo 3-16 mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160 mm (obj.č.225-14, 3490,-Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,-Kč)
- sada kleštin ER40 s upínáčem MK4 (obj.č.2921-7, 4390,-Kč)
- sada stopkových fréz, 2 a 4 břížích, potitan. (obj.č.412-1, 1790,-Kč)
- otočný stůl 200 mm (obj.č.24-33, 7990,-Kč)
- strojní posuv osy X, horizontální (obj.č.296-7, 6490,-Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50 mm, stopka MK4, sada vyvrtávacích nožů (obj.č.2951-1, 2952-8, 442-1; 1390,-Kč, 690,-Kč, 420,-Kč)

Vlastnosti:

- 2 stupeňová řaditelná převodovka
- **elektronická regulace otáček**
- otáčky 100-3000 ot./min. pro AC motor
- otáčky 0-2200 ot./min. pro DC motor
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- digitální indikace vysunutí pinoly vřetene
- výložení vřetene (vzdálenost osy vřetene od sloupu) 285 mm
- převody v olejové lázni
- výsuv pinoly vřetene 130 mm

FV-45AXD



Objednávací číslo	1112123-21
Vrtací kapacita	45 mm
Kapacita čelního třezování	80 mm
Kapacita obvodového třezování	32 mm
Rozměr stolu	800x240 mm
Pojezdy stolu	585x205 mm
T-drážkystolu	3x 116
Náhon vřeteníku	+/-90°
Vzdálenost vřetene od stolu	100-450 mm
Kuzel vřetene	MK4
Otáčky vřetene	100-3000 ot./min. (plyn. regulace)
Napájení	230V, 1,5 kW
Rozměry	1030 x 832 x 1400 (1030 x 832 x 1400)*
Hmotnost	310 kg
Cena	67 990,- Kč

Standardní příslušenství:

- vrtací klíčidlo 3-16 mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160 mm (obj.č.225-14, 3490,- Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,- Kč)
- sada kleštin ER40 s upínačem MK4 (obj.č.2921-7, 4390,- Kč)
- sada stopkových fréz, 2 a 4 břížch, potitan. (obj.č.412-1, 1790,- Kč)
- otočný stůl 200 mm (obj.č.24-33, 7990,- Kč)
- strojní posuv osy X, horizontální (obj.č.296-7, 6490,- Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50 mm, stopka MK4, sada vyvrtávacích nožů (obj.č.2951-1, 29522-8, 442-1; 1390,- Kč, 690,- Kč, 420,- Kč)

Vlastnosti:

- 2 stupňová řaditel rá převodovka
- **elektronická regulace otáček**
- otáčky 100-3000 ot./min. pro AC motor
- otáčky 0-2200 ot./min. pro DC motor
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- digitální indikace vysunutí pinoly vřetene
- vyloučení vřetene (vzdálenost osy vřetene od sloupu) 285 mm
- převody v olejové lázni
- výsuv pinoly vřetene 130 mm
- **strojní posuv osy X**
- **elektrický zdvih vřeteníku**

FV-45AV



Objednací číslo	111212361
Vrtací kapacita	45 mm
Kapacita čelního třezování	80 mm
Kapacita obvodového třezování	32 mm
Rozměr stolu	800x240 mm
Pojezdy stolu	585x205 mm
T-drážkystolu	3x 116
Náhon vřeteníku	+/-90°
Vzdálenost vřetene od stolu	100-450 mm
Kuzel vřetene	MK4
Otáčky vřetene	80-1250 ot./min.
Napájení	230/400V, 1,5kW
Rozměry	1030x832x1140
Hmotnost	325kg
Cena	67 990,-Kč

Vlastnosti:

- 6 stupňová řaditelná převodovka
- možnost vyměnění vůlí všech vedení klínovými lištami
- vylučení vřetene (vzdálenost osy vřetene od sloupů) 260 mm
- převody v olejové lázni
- výsuv pinoly vřetene 130 mm
- **strojní posuv pinoly vřetene: 6 stupňů 0,06 mm/ot... 0,30 mm/ot.**

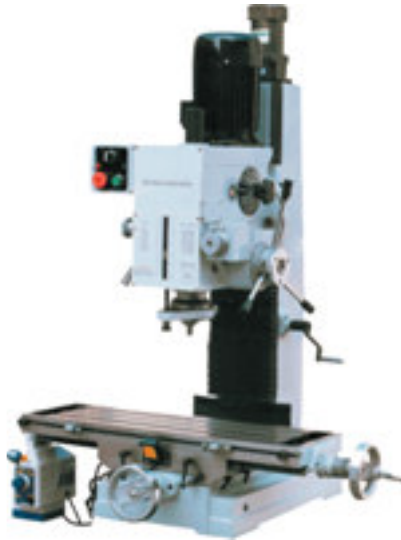
Standardní příslušenství:

- vrtací klíčidlo 3-16 mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160 mm (obj.č.225-14, 3490,-Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,-Kč)
- sada kleští ER40 s upínáčem MK4 (obj.č.2921-7, 4390,-Kč)
- sada stopkových fréz, 2 a 4 břitych, potitan. (obj.č.412-1, 1790,-Kč)
- dočasný stůl 200 mm (obj.č.24-33, 7990,-Kč)
- strojní posuv osy X, horizontální (obj.č.296-7, 6490,-Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50 mm, stopka MK4, sada vyvrtávacích nůžů (obj.č.2951-1, 2952-8, 442-1; 1390,-Kč, 690,-Kč, 420,-Kč)

FV-45AVX



Objednací číslo	1112123-51
Vrtací kapacita	45 mm
Kapacita čelního frézování	80 mm
Kapacita obvodového frézování	32 mm
Rozměr stolu	800x240 mm
Pojezdy stolu	585x205 mm
T-otřezky stolu	3x T16
Náklon vřeteníku	+/- 90°
Vzdálenost vřetene od stolu	100-450 mm
Kužel vřetene	MK4
Otáčky vřetene	80-1250 ot./min.
Napájení	230/400V, 1,5kW
Rozměry	1030x832x1140
Hmotnost	325kg
Cena	69 990,-Kč

Vlastnosti:

- 6 stupňová řaditel rá převodovka
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- vyláčení vřetene (vzdálenost osy vřetene od sloupce) 260mm
- převody v olejové lázni
- výsuv pinoly vřetene 130mm
- **strojní posuv pinoly vřetene: 6 stupňů 0,06mm/ot... 0,30mm/ot.**
- **strojní posuv osy X**
- **elektrický zdvih vřeteníku**

Standardní příslušenství:

- vrtací klíčidlo 3-16mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160mm (obj.č.225-14, 3490,-Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,-Kč)
- sada kleštin ER40 s upínáčem MK4 (obj.č.2921-7, 4390,-Kč)
- Sada stopkových fréz, 2 a 4 břítých, potitan. (obj.č.412-1, 1790,-Kč)
- dočasný stůl 200mm (obj.č.24-33, 7990,-Kč)
- strojní posuv osy X, horizontální (obj.č.296-7, 6490,-Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50mm, stopka MK4, sada vyvrtávacích nožů (obj.č.2951-1, 2952-8, 4421; 1390,-Kč, 690,-Kč, 420,-Kč)

FS-50



Objednáací číslo	1112123-1
Vrtací kapacita	50mm
Kapacita čelního frézování	100mm
Kapacita obvodového frézování	25mm
Rozměry stolu	800x240mm
Pojezdy stolu	585x205mm
T-drážka stolu	3x T16
Náhon vřeteníku	+/-45°
Vzdálenost vřetene od stolu	50-410mm
Kužel vřetene	ISO30
Otáčky vřetene	110-1760 ot./min.
Napájení	400V, 1,5kW
Rozměry	1270x950x1800
Hmotnost	500kg
Cena	79 900,-Kč

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160mm (obj.č.225-14, 3490,-Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,-Kč)
- sada kleštin ER40 s upínacem ISO30 (obj.č.2921-2, 4390,-Kč)
- sada stopkových fréz, 2 a 4 břítych, potitan. (obj.č.412-1, 1790,-Kč)
- otočný stůl 200mm (obj.č.24-33, 7990,-Kč)
- strojní posuv osy X, mechanický (6490,-Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50mm, stopka ISO30, sada vyvrtávacích nůžů (obj.č. 2951-1, 29523-4, 442-1; 1390,-Kč, 690,-Kč, 420,-Kč)

Vlastnosti:

- 6 stupeňová řaditelná převodovka
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- převody v olejové lázni
- výsuv pinoly vřetene 120mm

Standardní příslušenství:

- vrtací s klíčem 3-16mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

FK-50K



Objednáací číslo	1112113-1
Vrtací kapacita	50 mm
Kapacita celního třezení	100 mm
Kapacita obvodového frézování	25 mm
Rozměr stolu	800x240 mm
Pojezdy stolu	585x203 mm
T-otáčková kola	3x 116
Náklon vřeteníku	+/-90°
Vzdálenost vřetene od stolu	70-420 mm
Kužel vřetene	ISO30
Otáčky vřetene	110-1760 ot./min.
Napájení	400V, 1,5 kW
Rozměry	1290 x 1140 x 2100
Hmotnost	610 kg
Cena	89 900,- Kč

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160 mm (obj.č.225-14, 3490,- Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,- Kč)
- sada kleštin ER40 s upínacím ISO 30 (obj.č.2921-2, 4390,- Kč)
- sada stopkových fréz, 2 a 4 břitych, potitan. (obj.č.412-1, 1790,- Kč)
- otočný stůl 200 mm (obj.č.24-33, 7990,- Kč)
- strojní posuv osy X, mechanický (6490,- Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50 mm, stopka ISO 30, sada vyvrtávacích nožů (obj.č.2951-1, 29523-4, 4421; 1390,- Kč, 690,- Kč, 420,- Kč)

Vlastnosti:

- 6 stupňová řaditelná převodovka
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- převody v olejové lázni
- výsuv pinoly vřetene 120 mm
- posuvná konzola
- výsuvný vřeteník

Standardní příslušenství:

- vrtací s klíčem 3-16 mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

FK-50DRO (FK-50LDRO)



Objednací číslo	1112113-12 (1112113-13)*
Vrtací kapacita	50 mm
Kapacita čelního frézování	100 mm
Kapacita obvodového frézování	25 mm
Rozměr stolu	800x240 mm (1120x280 mm)*
Pojezdy stolu	585x205 mm (850x230 mm)*
T-drážkystolu	3x T16
Náhon vřeteníku	+/- 90°
Vzdálenost vřetene od stolu	70-420 mm
Kužel vřetene	ISO30
Otáčky vřetene	110-1760 ot./min.
Otáčky horizont. vřetene	58-1355 ot./min.
Napájení	400V, 1,5kW+1,5kW
Rozměry	1290x1220x2100
Hmotnost	970kg (1050kg)
Cena	109 900,- Kč (124 900,- Kč)*

*platí pro typ FK-50LDRO

Standardní příslušenství:

- vrtací klíčidlo 3-16 mm se stopkou
- upínací tyč
- základní seřizovací nářadí

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160 mm (obj.č.225-14, 3490,- Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,- Kč)
- sada kleštin ER40 s upínacem ISO30 (obj.č.2921-2, 4390,- Kč)
- sada stopkových fréz, 2 a 4 břítých, potitan. (obj.č.412-1, 1790,- Kč)
- dočasný stůl 200 mm (obj.č.24-33, 7990,- Kč)
- strojní posuv osy X, mechanický (6490,- Kč)
- strojní posuv osy Y, mechanický (6490,- Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50 mm, stopka ISO30, sada vyvrtávacích nožů (obj.č.2951-1, 29523-4, 4421; 1390,- Kč, 690,- Kč, 420,- Kč)

Vlastnosti:

- 6 stupňová řaditelná převodovka
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- převody v olejové lázni
- výsuv pinoly vřetene 120 mm
- posuvná konzola
- výsuvný vřeteník
- horizontální i vertikální vřeteno
- 3osé digitální odměřování

FN-55



Objednáací číslo	1112212-1
Vrtací kapacita	50 mm
Kapacita čelního frézování	100 mm
Kapacita obvodového frézování	32 mm
Rozměry stolu	1250 x 230 mm
Pojezdy stolu	840 x 305 mm
T-otazky stolu	3x 116
Náklon vřeteníku	libovolně kolem 3os
Vzdálenost vřetene od stolu	50-415 mm
Kruží vřetene	ISO40
Otáčky vřetene	65-4500 ot./min.
Napájení	400V, 225 kW
Rozměry	1400 x 1476 x 2030
Hmotnost	1160 kg
Cena	145 900,- Kč

Volitelné příslušenství:

- masivní strojní svěrák 160 mm (obj.č.225-14, 3490,- Kč)
- sada upínek M14-T16 (obj.č.2931-14, 1490,- Kč)
- sada kleštin ER40 s upínačem ISO 40 (obj.č.2921-3, 4490,- Kč)
- sada stopkových fréz, 2 a 4 břítých, potitan. (obj.č.412-1, 1790,- Kč)
- otočný stůl 200 mm (obj.č.24-33, 7990,- Kč)
- strojní posuv osy X, mechanický (6490,- Kč)
- strojní posuv osy Y, mechanický (6490,- Kč)
- vyvrtávací hlava F1 50 mm, stopka ISO 40, sada vyvrtávacích nástrojů (obj.č. 2951-1, 29523-5, 4421; 1390,- Kč, 690,- Kč, 420,- Kč)

Vlastnosti:

- 16 stupňová řaditelná převodovka
- možnost vymezení vůlí všech vedení klínovými lištami
- převody v olejové lázni
- výsuv pinoly vřetene 150 mm
- posuvná konzola
- výsuvný a otočný vřeteník

Standardní příslušenství:

- vrtací s klíčidlo 3-16 mm se stopkou
- upírací tyč
- základní seřizovací nářadí