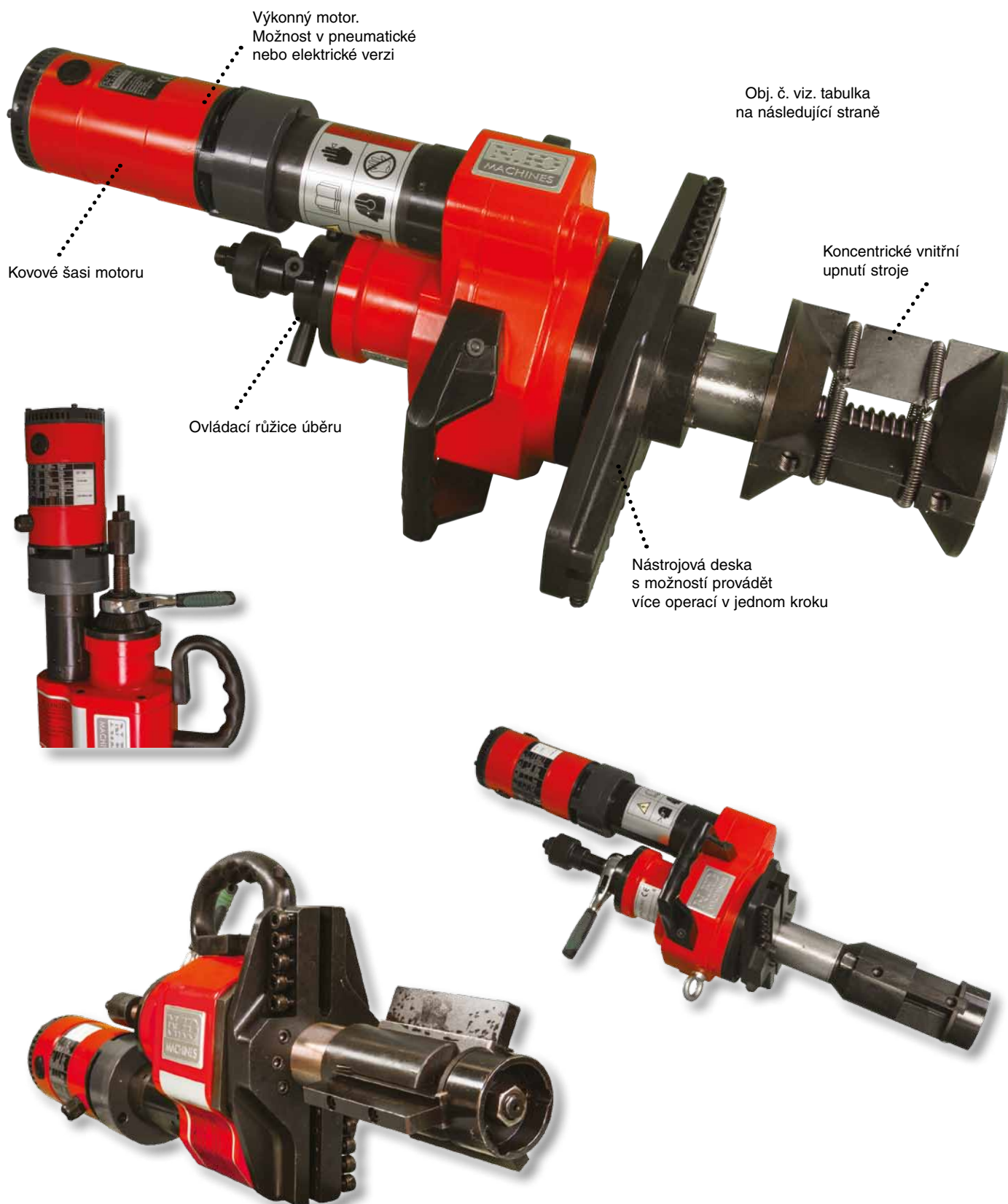


## Úkosovací systém pro úkosování trubek s vnitřním upnutím v ose trubky.



Výkonný motor.  
Možnost v pneumatické  
nebo elektrické verzi

Obj. č. viz. tabulka  
na následující straně

Kovové šasi motoru

Koncentrické vnitřní  
upnutí stroje

Ovládací rúžice úběru

Nástrojová deska  
s možností provádět  
více operací v jednom kroku



Lehké, přenosné úkosovací systémy s motorem v ose obráběné trubky se vyznačují kultivovaným a předvídatelným chodem. Poloha motoru v ose trubky se hodí do prostor, kde je instalováno více souběžných potrubních rozvodů. Stroje této řady jsou schopné provádět několik operací současně. To znamená zásadní úsporu času obrábění.

- Robustní přenosné úkosovačky trubek s celkovým rozsahem  $\varnothing 60 - 820$  mm (2,36" – 32,28").
- Stroje jsou konstruovány pro zarovnání čela, vytvoření úkosu a vnitřní kalibraci průměru trubek. Úhel a tvar úkosu je volitelný.
- Stroj je po nastavení schopen rychle a opakovaně připravovat konce trubek pro svařování.
- Použitelné na všechny obrobitelné kovy včetně nerezových ocelí.
- Koncentrické vnitřní upnutí je zárukou dokonalého zajištění a vystředění stroje.
- Možnost zvolit elektrický nebo pneumatický pohon.

#### Elektrické verze strojů:

Stroj je osazen vysokovýkonným elektromotorem v kovovém šasi se zvýšenou odolností.  
 Napětí 230V/50Hz.  
 Výkon motoru 0,5 – 2,5 kW (dle typu)

#### Pneumatické verze strojů:

Tyto pohony jsou zvláště vhodné do výbušných prostor.  
 Pracovní tlak 6 – 15 bar  
 Požadovaný průtok vzduchu 1000 – 1500 L/min  
 (přívod vzduchu musí být vybaven filtrační a přimazávací jednotkou)

#### V ceně obsaženo:

- Úkosovací systém
- Nářadí pro obsluhu
- Set standardních nástrojů
- Transportní ocelová bedna



#### Nabízené verze strojů:

Elektrický pohon	Pneumatický pohon	Pracovní rozsah	Tloušťka stěny	Otáčky / min	Váha elektro / pneu	Pracovní zdvih
ISY-150	TCM-150	$\varnothing 60 - 171$ mm $\varnothing 2,36'' - 6,73''$	$\leq 15$ mm	34 ot / min.	21 kg / 18 kg	40 mm
ISY-250	TCM-250	$\varnothing 80 - 240$ mm $\varnothing 3,14'' - 9,44''$	$\leq 15$ mm	16 ot / min.	33 kg / 32 kg	40 mm
ISY-351	TCM-351	$\varnothing 150 - 330$ mm $\varnothing 5,90'' - 12,99''$	$\leq 15$ mm	14 ot / min.	49 kg / 44 kg	50 mm
ISY-630	TCM-630	$\varnothing 300 - 600$ mm $\varnothing 11,81'' - 23,62''$	$\leq 15$ mm	10 ot / min.	130 kg / 125 kg	50 mm
ISY-850	TCM-850	$\varnothing 600 - 820$ mm $\varnothing 20,62'' - 32,28''$	$\leq 15$ mm	8 ot / min.	150 kg / 140 kg	50 mm

#### Příslušenství:

Řezné nástroje	viz. tabulka strana 48 - 50
Pneumatický set (jednotka pro filtraci, přimazávání a regulaci tlaku vzduchu, tlaková hadice 10 m vč. příslušných pneu. spojek.	Obj. č. 27221



Řezné nástroje  
viz.strana 48 - 50



Obj. č. 27221  
(pouze pro pneumatické modely)