



## Fréza IMS NANO easy 15 m/25 m

Frézovací robot DN 70 - 100 mm s 15-ti nebo 25-ti metry kabelu

041 02 000

041 03 000

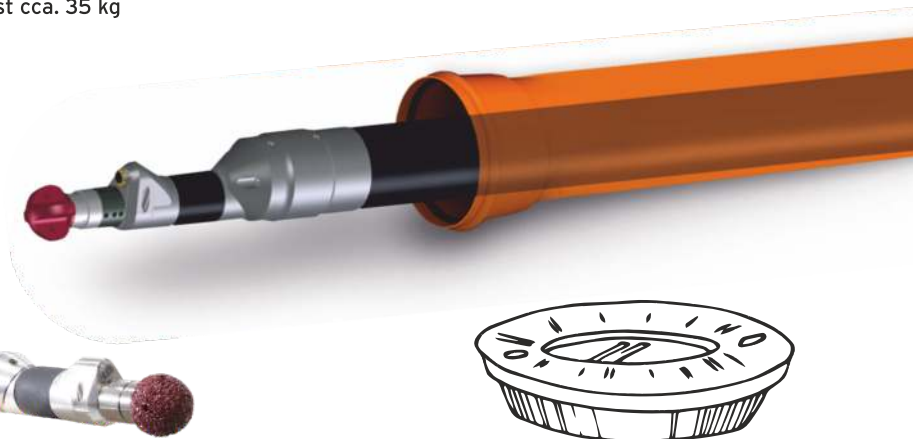


### Výhody

- Použití v DN 70 - 100 (vnitřní průměr)
- Vynikající průchodnost v ohybech do 2 x 45° v DN 70 a do 90° v DN 100
- Pneumaticky rozpěrná jednotka umožňuje použití také ve vertikálně uloženém potrubí
- Zapotřebí pouze malé přístupové vstupy
- Délka kabelu 15 nebo 25 m
- Vysoká frézovací síla díky výkonnému vzduchovému motoru
- Ovládání přes „volant“ s odnímatelným monitorem, který se upevňuje na kabel
- Stálé sledování postupu frézování přes integrovanou barevnou kameru
- Dobrá mobilita díky kompaktnímu nerezovému vozíku pro převoz
- Možná montáž různých fréz
- Příslušenství s náradím

### Vybavení / funkce a technické detaily

- Použití v DN 70 - 100 (vnitřní průměr)
- Průchodnost v ohybech 2 x 45° od DN 70 (PVC trubky - bez překážek) / 90° od DN 100
- Délka kabelu 15 nebo 25 m
- Vzduchový frézovací motor
- Barevná kamera s LED osvětlením (kamera funguje pouze v případě zapnutého LED osvětlení)
- Stálé čištění kamery vzduchem
- Odolný vůči rozstříku vody dle Ip54
- Ovládání manuálně přes „volant“ upevněný na kabel
- Volant disponuje tlačítkem pro rozpěrnou jednotku, tlačítkem pro frézovací motor, potenciometrem pro regulaci osvětlení, dvěma tlačítky pro zvedání jednotky a analogovým video signálem
- 3,5" TFT LCD Monitor, možnost uložení obrazu/video (JPEG/MPEG) na SD kartu, USB-Port, možnost vkládání data a času.
- Kompletně montovaná fréza s pneumatickým a elektrickým otáčením
- Rozměry: 495 x 770 x 877 mm (D x Š x V)
- Vnější průměr frézy: 42 mm
- Hmotnost cca. 35 kg



### Požadavky na použití

Napájení:	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, max. 1,0 A
Přívod vzduchu:	Neznečištěný (částice < 5 mikrometrů), odlučovač zbytkové vody, teplota 5 °C až max. 40 °C, zbytkový olej < 5 mg/m <sup>3</sup> , přívod vzduchu 7 - 10 bar, min. objem 1 m <sup>3</sup> /min.
Frézovací nástroje:	Doporučeno je použití originálních IMS fréz

**IBOS a.s.**

Hlínská 694/2b, 370 01 České Budějovice

Tel.: +420 387 310 227, E-mail: ibos@ibos.cz