



Tryskácká kabina (bez pevných základů) pro suché tryskání, injektorovým způsobem, ergonomicky konstruovaná pro jednoduchou obsluhu ve stoje, určena pro čištění, odstraňování vodního kamene, odstraňování otřepů, zdrsňování, zpevnění povrchu kuličkováním atd., pro tryskání všemi druhy kovových a inertních tryskáckých médií, jemně tříděných.

Technická specifikace	Parametr	MI 04
Vnitřní rozměry tryskácké kabiny	Šířka	1.100 mm
	Hloubka	800 mm
	Výška	870 mm
Celkové rozměry	Šířka	1.225 mm
	Hloubka	1.335 mm
	Výška (bez motoru)	2.100 mm
Dveře	Šířka	695 mm
	Výška	745 mm
Stůl	Pracovní výška stolu	820 mm
Hmotnost	cca	390 kg
Spotřeba vzduchu	± 800 – 1.000 lt./min při 6 bar a 8 mm trysce.	

Obsah dodávky:

Stabilní kabina robustní konstrukce z ocelového plechu, s výztuhami a dvěma podpěrami pro přepravu vysokozdvížným nebo ručním paletovým vozíkem. Dvě jednokřídlá dvířka vybavená nastavitelnými zámkami a pneumatickými bezpečnostními spínači. Maximální zatížení 350 kg.

Ve vrchní části kabiny je vestavěno fluorescenční osvětlení 2 x 18 W (> 1000 lux) pro zajištění optimální viditelnosti v prostoru tryskání. Je chráněno tvrzeným bezpečnostním sklem (IP 54).

Široký výhled, průzor z tvrzeného bezpečnostního skla 656 x 266 mm, umožňuje snadnou výměnu.

Výměnné, otěruvzdorné dlouhé gumové rukavice s pletenou podšívkou.

Pracovní rošt z 3 mm perforované oceli, snadno vyjímatelná.

Sběrný trychtýř na tryskácký materiál s napojenou otěru-odolnou (PU) sací hadicí pro transport média do cyklonového odlučovače.

Propracovaný, vysoce účinný cyklonový odlučovač pro odstranění prachu a nečistot z pracovní směsi, vybavený:

- Pokročilým kónicko kaskádovým systémem čištění vzduchu
- Odnímatelným sítem pro odstranění hrubých nečistot,
- Násypkou na tryskácký materiál s kontrolními dvířky.

Tryskáč hadice ½", s držákem trysek.

Bórkarbidová tryska, Ø 6, 8 nebo 10 mm.

Vzduchovou pistolí pro očištění tryskaných dílů stlačeným vzduchem před jejich vyjmutím z kabiny

Kompletní pneumatický systém, včetně:

- Odlučovače vlhkosti s poloautomatickým filtrem
- Dálkově řízeného redukčního ventilu
- Mikrobotu (dálkové ovládání redukčního ventilu)
- Manometru
- 2 bezpečnostních dveřních jističů
- Ovládání nožním pedálem

Plně integrovaný systém odvodu a opětovného přívodu tryskáčeho média, zachytávání prachu, včetně:

- Spojovací sací hadice mezi cyklonovým odlučovačem a sběračem prachu
- Filtrační komora s filtrační patronou, Ø 323 mm x 660 mm a filtrační plochou 21 m² (znečištění vzduchu na výstupu < 1,8 mg prachu/m³ vzduchu)
- Jeden elektronicky řízený, elektromagnetický membránový ventil pro čištění patron vzduchovým impulzem vč. dávkování (nastavení pauzy a pulzního času)
- Tlakové nádoby pro čištění filtračních patron
- Středotlakého ventilátoru o výkonu 800 m³/h at 2.200 Pa, motor 0,75 kW
- Jištění ventilátoru tepelnou pojistkou

Sběrné trychtýř pro ukládání prachu s připojeným košem

Elektroinstalace: 230 V - 50 Hz. + earth.

Hlavní vypínač v pozici 0: Kabina je odpojena od přívodu elektřiny a zcela bez tlaku vzduchu.

Hlavní vypínač v pozici 1: Osvětlení a čištění filtračních patron zapnuto, odsávání a přívod vzduchu se spustí stisknutím jiného spínače.

Hladina hluku při tryskáčím tlaku 3,0 bar, 8 mm trysce je pod úrovní 80 dB(a).

Návod k obsluze a seznam náhradních dílů.

Barva RAL7001.

Volitelná výbava za příplatek:

- Stacionární otočný stůl, ručně ovládaný, Ø 600 mm, max. zatížení 350 kg.
- Manipulační transportní systém s kolejnicemi umístěný vpravo (1 340 / 1 440 mm) s ručně ovládaným otočným stolem (Ø 600 mm) uložený na prachotěsných ložiskách, max. zatížení 350 kg.
- Držák tryskací pistole, nastavitelný ve všech směrech, pro zajištění trysky v různých pozicích
- Gumové vyložení zadní stěny a ochrana dveří (5mm)
- Otvor ve dveřích pro manipulaci s dlouhými kusy, včetně clon z PVC, zásobník pro znovupoužití tryskacího média a posuvné dveře, rozměry dle výběru.
- Redukce hluku

Dodávku a servis zajišťuje:

ABRANOVA s.r.o.
Rvenice 73
440 01 Rvenice

+420 724 095 240
www.abranova.cz
info@abranova.cz

MISTRAL FROM HOLLAND, THE WAY OF BLASTING.