

## MISTRAL® MP-02 Junior



Regulátor tlaku a manometr pro nastavení tlaku tryskání

2 pneumatické bezpečnostní spínače dvířek

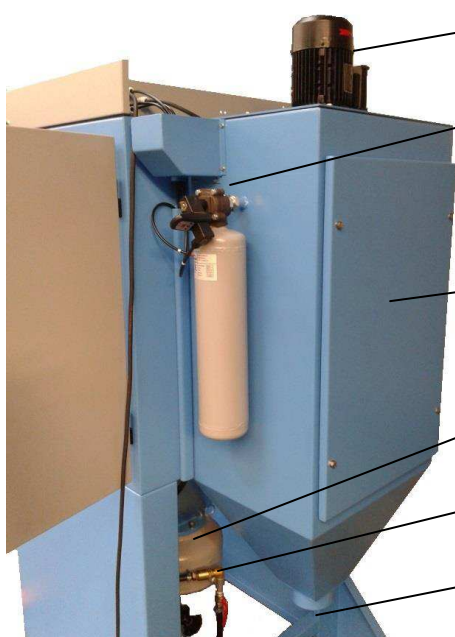
Přední tvrzený průzor 656 x 266 mm, vyrobený z bezpečnostního, snadno vyměnitelného skla

Odolné nastavitelné zámky

Výměnné ošetrzodorné rukavice s pletenou podšívkou

2 velká jednokřídlá dvířka sendvičové konstrukce (pro maximální tuhost), s nastavitelnými zámky a pneumatickými bezpečnostními spínači

Ovládání pomocí nožního pedálu



Středotlaký ventilátor, motor 0,55 kW, 350 m<sup>3</sup>/h

Magnetický ventil s nastavitelným elektronickým řízením automatického čištění filtrační patrony vzduchovým impulsem (intervaly a čas pulsu jsou nastavitelné)

Filtrační prostor s 1 filtrační patronou Ø 228 x 600 mm a filtrační plochou 4 m<sup>2</sup>

Tlaková nádoba s přírubami, automatický provoz

Řídící ventil s odlučovačem vlhkosti

Uzavřená odpadová nádoba na zachycený prach

## MISTRAL® MP-02 Junior

**MISTRAL MP-02 Junior** je přímotlaká kabina pro tryskání za sucha. Má ergonomickou konstrukci pro snadnou obsluhu v pozici ve stoje, pro čištění, odstraňování vodního kamene, otřepů, zdrsňování povrchu, kuličkování povrchu (shot peening) atd. Je vhodná pro tryskání všemi typy kovových a inertních abrasiv.

### Technická specifikace – typ MP-02 Junior

Rozměry tryskacího prostoru	š x h x v	790 x 790 x 790 mm
Celkové rozměry kabiny	š x h x v (bez motoru)	935 x 1260 x 1980 mm
Otvor dvířek	š x v	690 x 750 mm
Spodní mřížka	pracovní výška	910 mm
Hmotnost	cca	240 kg
Spotřeba vzduchu (při tlaku 4 bary a Ø trysky 8 mm)		± 3000 l/min

### 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 zámky 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 (okno) z tvrzeného bezpečnostního skla o rozměru 656 x 266 mm, snadno vyměnitelné.

Výměnné, otěruvzdorné dlouhé gumové rukavice s pletenou podšívkou.

Spodní mřížka z 3 mm silné perforované oceli, snadno vyjímatelná.

### **Tlaková nádoba s přírubami, s automatickým provozem, vybavená:**

- Automatickým ventilem pro dávkování média
- Ručním dávkovacím ventilem tryskacího média
- Automaticky řízeným tlakovým ventilem pro zajištění stejnoměrného pracovního tlaku
- Vypouštěcí trubka (pro vyprázdnění zásobníku, když se mění tryskací médium).

Tryskací hadice s přírubou pro trysky, tvrzené trysky, Ø 6 nebo 8 mm.

Vzduchová pistole pro čištění tryskaných dílů stlačeným vzduchem.

### **Kompletní pneumatický systém, který zahrnuje:**

- Odlučovač vlhkosti s poloautomatickým filtrem a vysoušecím zařízením
- Dálkově ovládaný redukční ventil
- Mikročip (dálkové ovládaní redukčního ventilu)
- Tlakoměr
- 2 bezpečnostní zámky dveří
- Ovládání procesu tryskání vzduchovým nožním pedálem

### **Plně integrovaný a automatický systém pro výfuk, dodávku média a sběr prachu včetně:**

- Filtrační jednotky vybavené 1 filtrační patronou o Ø 228 x 600 mm, s filtrační plochou 4 m<sup>2</sup>, (výstupní vzduch obsahuje < 1,8 mg prachu/ m<sup>3</sup>)

## MISTRAL® MP-02 Junior

- Pneumatický systém pro čištění filtrační patrony se zásobníkem vzduchu, membránovým ventilem a tlačítkem pro čištění patrony zpětnými vzduchovými impulsy
- Tlakovou nádobu pro tryskací médium
- Nízkotlaký ventilátor 0,55 kW. Motor ventilátoru zajištěn tepelnou pojistkou.
- Násypku pro sběr prachu s připojenou odpadní nádobou

Kompletní elektrická instalace 230 V – 50 Hz + uzemnění

Návod k obsluze – seznam náhradních dílů – připravenost k připojení

Barevné provedení RAL 7001

### Volitelná výbava za příplatek:

- Stacionární otočný stůl, ručně ovládaný, Ø 600 mm, max. zatížení 350 kg.
- Časovač pro automatické čištění filtrační patrony, elektronicky ovládaný, interval a doba impulsů jsou nastavitelné

Dodávku a servis zajišťuje:

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

Tel.: 724 095 240  
e-mail: [info@abranova.cz](mailto:info@abranova.cz)  
web: [www.abranova.cz](http://www.abranova.cz)

***MISTRAL FROM HOLLAND, THE WAY OF BLASTING.***