

Tlakový tryskací kabinet Contracor ECO 120

K dispozici ve třech modelech: 120P, 120PF a 120PL

Použití

Contracor ECO 120 jsou profesionální tlakové tryskací boxy, které jsou vhodné pro práci se všemi druhy abraziv.

Je ideální pro odstraňování nečistot, starých barev, rzi a otřepů, pro matování, zdrsňování povrchu, shot peeningu atd.

Abrazivo

Vhodné pro ocelovou nebo litinovou drť a granuláty, korund, strusku, garnet atd.



Vlastnosti

- Kabinet je ergonomický s plně svařovanou konstrukcí pro snadnou manipulaci s díly.
- Tryskací kabiny ECO disponují velkými vyklápěcími dveřmi s písky po stranách pro snadné vkládání dílů. Dveře jsou utěsněné proti úniku abraziva z kabinetu.
- Tlaková jednotka umístěná pod kabinou šetří místo a zajišťuje bezproblémový chod automatického doplňování.
- Výhodou kabinetu je vyšší účinnost při tryskání a možnost využití takřka všech druhů abraziv.

Další vlastnosti

1. **Horizontálně umístěné dvojité osvětlení**
Výborný výhled do kabiny díky dvojitému fluorescenčnímu osvětlení
2. **Integrované boční dveře pro tryskání dlouhých dílů**
Gumová zástěna zabraňuje uniku abraziva a prachových částic
3. **Bezpečnostní ochranné sklo z odolného materiálu**
Zabraňuje elektrostatickému nabití, nabízí vynikající výhled dovnitř kabinetu a bezpečně chrání před odráženým abrazivem.

4. Odolné pneumatické ovládání

Méně poruchové a spolehlivější nožní pneumatické ovládání ve srovnání s klasickým elektrickým ovládáním

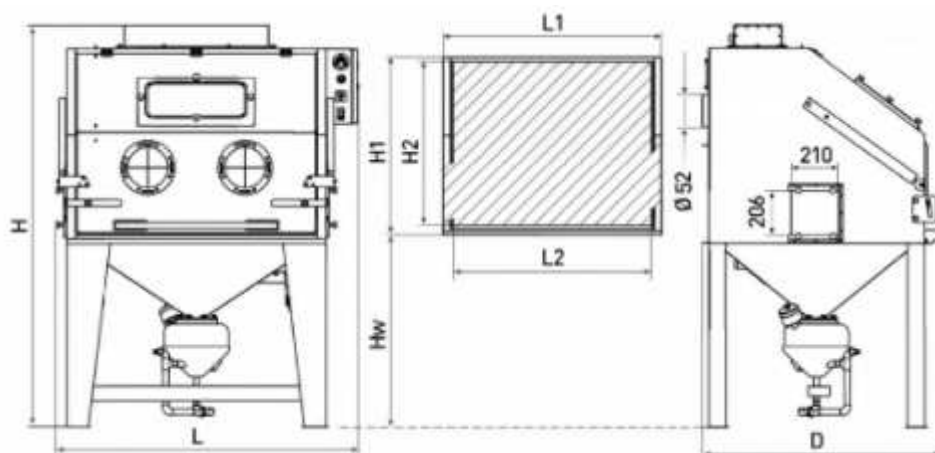
5. Velká filtrační patrona

Filtrační patrona dokáže zachytit více než 99 % prachu do 0,5 μm .

6. Tryskací jednotka

Tlaková tryskací jednotka pro lepší účinnost při tryskání. Součástí jednotky je regulátor abraziva FSV-0





Model	H (mm)	Hw (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D (mm)
ECO-80	1665	890	680	620	1000	800	680	685
ECO-100	1760	890	780	715	1200	1000	860	910
ECO-120	1860	890	880	820	1400	1200	1085	1110
ECO-140	2185	1145	950	885	1560	1400	1240	1255

Technická specifikace

Provozní tlak	4-8 bar
Produktivita	2-8 m ² /hod
Spotřeba stlačeného vzduchu	0,8-4 m ³ /min
Celkové rozměry kabiny D x Š x V	1350 x 1080 x 1860 mm
Vnitřní rozměry prostoru D x Š x V	1150 x 920 x 860 mm
Celkové rozměry odsávání D x Š x V	600 x 600 x 1550 mm
Rozměr bezpečnostního skla (průzoru)	480 x 300 mm
Max. hmotnost tryskacího média	20 kg
Nosnost roštu	350 kg
Použití trysek	5.0, 6.5, a 8.0 mm
Elektrické připojení	0,5 kW, 380 V, 3 Fáze, 50 Hz
Plocha filtrační patry (model P a PF)	8 m ²
Plocha filtrační patry (model 80 a 100 PL)	10 m ²
Plocha filtrační patry (model 120 a 140 PL)	15 m ²

Srovnání modelů

	ECO 120 P	ECO 120 PF	ECO 120 PL
Model	entry – level model	starter model	proffesional model
Odsávání	manuální oklep	automatický oklep	automatický oklep

Model 120 PF

Oproti modelu ECO 120 P má navíc

- čistící systém Puls-jet
 - automatický oklep filtrů pro snadnější a efektivnější odsávání prachu z kabiny
- gumový obklad stěn
 - tryskání s agresivními abrazivy velmi rychle opotřebovává stěny kabiny. Ideálním řešením je gumový obklad

Model 120 PL

Oproti modelu ECO 120 P má navíc

- čistící systém Puls-jet
 - automatický oklep filtrů pro snadnější a efektivnější odsávání prachu z kabiny
- gumový obklad stěn
 - tryskání s agresivními abrazivy velmi rychle opotřebovává stěny kabiny. Gumový obklad stěn je ideálním řešením tohoto problému.
- větší odsávací plocha (10 m² pro modely 80 PL a 100 PL, 15 m² pro modely 120 PL a 140 PL)

<https://www.gamin.cz/tlakovy-tryskaci-kabinet-contracor-eco-120/>