

## Tlakový tryskací kabinet Contracor ECO 80

K dispozici ve třech modelech: 80P, 80PF a 80PL

### Použití

Contracor ECO 80 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 písty 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 odraženým abrazivem.

#### 4. Odolné pneumatické ovládání

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

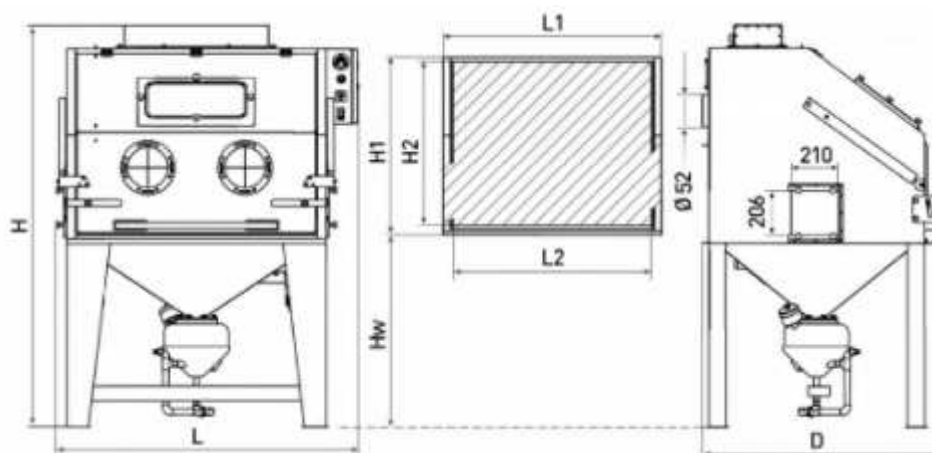
#### 5. Velká filtrační patrona

Filtrační patrona dokáže zachytit více než 99 % prachu do 0,5  $\mu\text{m}$ .

#### 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 <sup>2</sup> /hod
Spotřeba stlačeného vzduchu	0,8-4 m <sup>3</sup> /min
Celkové rozměry kabiny D x Š x V	950 x 680 x 1660 mm
Vnitřní rozměry prostoru D x Š x V	750 x 520 x 660 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 <sup>2</sup>
Plocha filtrační patry (model 80 a 100 PL)	10 m <sup>2</sup>
Plocha filtrační patry (model 120 a 140 PL)	15 m <sup>2</sup>

## Srovnání modelů

	ECO 80 P	ECO 80 PF	ECO 80 PL
Model	entry – level model	starter model	proffesional model
Odsávání	manuální oklep	automatický oklep	automatický oklep

### Model 80 PF

Oproti modelu ECO 80 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.

### Model 80 PL

Oproti modelu ECO 80 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 m<sup>2</sup> pro modely 80 PL a 100 PL, 15 m<sup>2</sup> pro modely 120 PL a 140 PL)

<https://www.gamin.cz/tlakovy-tryskaci-kabinet-contracor-eco-80/>