

## Tlakový tryskací kabinet Contracor ECO 80

K dispozícii v troch modeloch: 80P, 80PF a 80PL

### Použitie

Contracor ECO 80 sú profesionálne tlakové tryskacie boxy, ktoré sú vhodné pre prácu so všetkými druhmi abrazív.

Sú ideálne na odstraňovanie nečistôt, starých farieb, hrdze a otrepov, na matovanie, zdršňovanie povrchu, shot peening atď.



### Abrazíva

Vhodné pre ocelovú alebo liatinovú drť a granuláty, korund, strusku, garnet atď.

### Vlastnosti

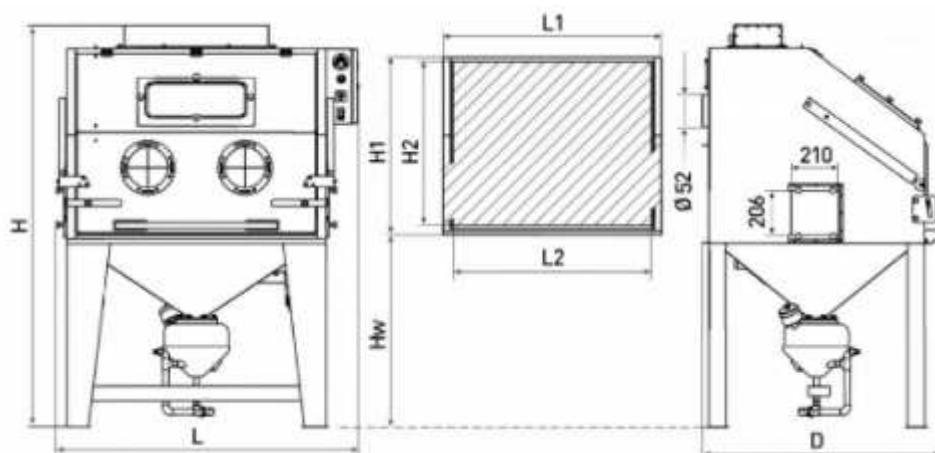
- kabinet je ergonomický s plne zvarovanou konštrukciou pre jednoduchú manipuláciu s dielmi
- tryskacie kabíny ECO disponujú veľkými vyklápacími dverami s piestami po stranách pre ľahké vkladanie dielov. Dvere sú utesnené proti úniku abrazíva z kabinetu.
- tlaková jednotka umiestnená pod kabínou šetrí miesto a zaisťuje bezproblémový chod automatického dopĺňovania
- výhodou kabinetu je vyššia účinnosť pri tryskaní a možnosť využitia takmer všetkých druhov abrazív

### Ďalšie vlastnosti

- 1. Horizontálne umiestnené dvojité osvetlenie**  
Výborný výhľad do kabíny vďaka dvojitému fluorescenčnému osvetleniu
- 2. Integrované bočné dvere pre tryskanie dlhých dielov**  
Gumová zástera zabraňuje úniku abrazíva a prachových častíc
- 3. Bezpečnostné ochranné sklo z odolného materiálu**  
Zabraňuje elektrostatickému nabitíu, ponúka vynikajúci výhľad dovnútra kabinetu a bezpečne chráni pred odrážaným abrazívom.

4. **Odolné pneumatické ovládanie**  
Menej poruchové a spoľahlivejšie nožné pneumatické ovládanie v porovnaní s klasickým elektrickým ovládaním
5. **Veľká filtračná patróna**  
Filtračná patróna dokáže zachytiť viac ako 99 % prachu do 0,5  $\mu\text{m}$ .
6. **Tryskacia jednotka**  
Tlaková tryskacia jednotka pre lepšiu účinnosť pri tryskaní. Súčasťou jednotky je regulátor abrazíva 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 špecifikácia

Prevádzkový tlak	4-8 bar
Produktivita	2-8 m <sup>2</sup> /hod
Spotreba stlačeného vzduchu	0,8-4 m <sup>3</sup> /min
Celkové rozmery kabíny D x Š x V	950 x 680 x 1660 mm
Vnútorne rozmery priestoru D x Š x V	750 x 520 x 660 mm
Celkové rozmery odsávania D x Š x V	600 x 600 x 1550 mm
Rozmer bezpečnostného skla (priezoru)	480 x 300 mm
Max. hmotnosť tryskacieho média	20 kg
Nosnosť roštu	350 kg
Použitie trysiek	5.0, 6.5, a 8.0 mm
Elektrické pripojenie	0,5 kW, 380 V, 3 Fáze, 50 Hz
Plocha filtračnej patróny (model P a PF)	8 m <sup>2</sup>
Plocha filtračnej patróny (model 80 a 100 PL)	10m <sup>2</sup>
Plocha filtračnej patróny (model 120 a 140 PL)	15m <sup>2</sup>

### Porovnanie modelov

	ECO 80 P	ECO 80 PF	ECO 80 PL
Model	entry – level model	starter model	proffesional model
Odsávanie	manuálny oklep	automatický oklep	automatický oklep

#### Model 80 PF

Oproti modelu ECO 80 P má navyše

- čistiaci systém Puls-jet
  - automatický oklep filtrov pre jednoduchšie a efektívnejšie odsávanie prachu z kabíny
- gumový obklad stien
  - tryskanie s agresívnymi abrazívami veľmi rýchlo opotrebováva steny kabíny. Ideálnym riešením je gumový obklad.

#### Model 80 PL

Oproti modelu ECO 80 P má navyše

- čistiaci systém Puls-jet
  - automatický oklep filtrov pre jednoduchšie a efektívnejšie odsávanie prachu z kabíny
- gumový obklad stien
  - tryskanie s agresívnymi abrazívami veľmi rýchlo opotrebováva steny kabíny. Gumový obklad stien je ideálnym riešením tohto problému.
- väčšia odsávacia plocha (10 m<sup>2</sup> pre modely 80 PL a 100 PL, 15 m<sup>2</sup> pre modely 120 PL a 140 PL)

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