

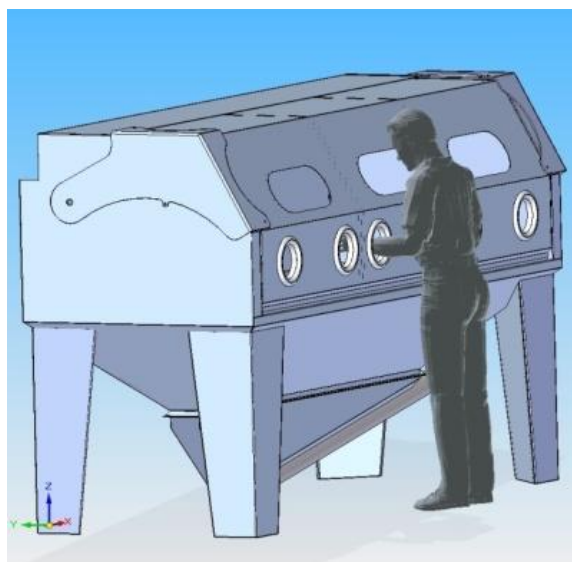


Jsme obchodně technologická firma zabývající se dodávkami investičních i dílčích celků v oblasti pískovacích/tryskacích zařízení, jejich příslušenství, ochranných pomůcek a rovněž i pracemi a metodikou s touto činností související.

kompletní řešení vašeho pískování...

Nabídka automatického i obslužného zařízení na tryskání trubek

Pro :	Safina, a.s.	
Zadání :	Rozměr dílu	- délka max. 4000 mm - průměr max. 200 mm
	Hmotnost	- max. 200 kg



Tryskací zařízení je určené k automatickému i ručnímu tryskání trubek.

Tryskací kabina je vyrobena z ocelového plechu. Přední část je z důvodu ukládání trubek odklopná. V ní je osm průchodů na ruce a čtyři průzory pro sledování procesu tryskání. Kabina je vybavena dvojitým sklem v průzoru (vnější je zaskleno protiprašně v gumovém těsnění, vnitřní je snadno výměnná tabulka z okenního skla, která se nahrazuje při zmatování odletujícím abrasivem. Průchody pro ruce jsou lité zaobleného tvaru a na ně jsou páskou připevněny gumové tryskací rukavice. Stěny kabiny jsou vylepeny otěruvzdornou gumou.

Otryskávaná trubka se upne a díky pohybovému mechanismu se roztočí. Podél otáčející se trubky se pohybuje

zadanou rychlostí tryska. Její rychlost je možné ve zvoleném rozsahu měnit. Zařízení má nastavitelnou pravou a levou úvrať (možnost otryskávat různě dlouhé trubky). Otáčením trubky a pohybem trysky dojde k otryskání požadovaného povrchu.

Tryskací kabina je osazena dvěma úhlově natočenými tryskami. Každá tryska má svoji samostatnou tlakovou jednotku.



U tlakového tryskání je tryskací prostředek soustředěn v tlakové nádobě, v jejíž spodní části je vytvořena směšovací komora. Tlaková nádoba a směšovací komora jsou napojeny na rozvod tlakového vzduchu. Otevřením ventilu dojde k natlakování nádoby. Při průchodu vzduchu směšovací komorou je do ní z tlakové nádoby tlačena tryskací prostředek. Tím vzniká směs a ta je vedena speciální otěruvzdornou hadicí do trysky, kde dochází expanzí vzduchu ke konečnému urychlení. Množství tryskacího prostředku v nádobě je hlídáno pomocí čidel.

Celý proces je řízen pomocí ovládacího panelu, který je umístěn v dosahu obsluhy. Kabina je dále opatřena automatickou odsávací jednotkou s oklepem. Tryskací zařízení alternativně umožňuje i případné ruční dotryskání dílce.

Technické údaje

Rozměry kabiny:

- cca 4200 x 1200 x 1800mm

Připojení tlakového vzduchu:

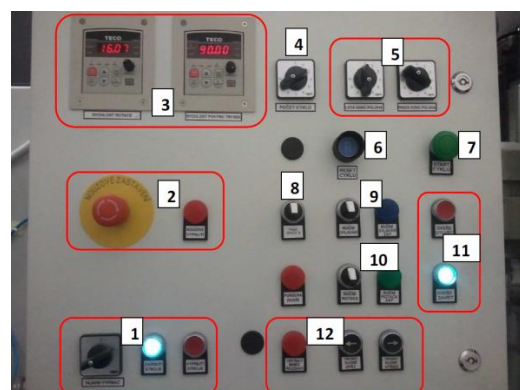
- pracovní tlak vzduchu na vstupu tryskacího zařízení 0,3 - 0,8 MPa (3-8bar)
- připojení od výstupu z potrubí plastovou, tlakovou hadicí rozměr hadičníku **3/4" - 1"**

Spotřeba tlakového vzduchu:

- 2 x 60 m³/hod (tryska 5 - 7 mm)

Elektrické připojení:

- pro vlastní kabinu jedna fáze (osvětlení)
- doprava materiálu 3 kW/400V
- odsavač 4 kW/400V



Dodávka zařízení obsahuje

- tryskací kabina s automatickými elementy procesu tryskání

1.525.000,-

Příslušenství:

- odsavač třífázový
- automatický oklep

159.000,-

(cena je v Kč bez DPH, dopravy na místo určení, montáže, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy...obvykle 1-3% z ceny zařízení)

Dodací lhůta

cca 10-14 týdnů od přijetí závazné objednávky, dle provedení a zaplacení zálohy ve výši 30%.

Záruka

24 měsíců (nevztahuje se na opotřebitelné díly – skla, trysky, hadice, apod.)

V případě potřeby jsme připraveni podat doplňující informace.

Děkujeme za zájem o naše zařízení

S pozdravem

Tomáš Valošek