



ID-ruční kabina

Jednoduché a pružné nanášení prášku



- Mnohostranné
- Výkonné
- Úsporné

Od malých sérií až po průmyslovou velkovýrobu

Především při práškové povrchové úpravě v řemesle a průmyslu je hospodárnost a profesionalita mimořádně důležitá pro konečný výsledek.

Rychlá změna odstínu barvy, vysoké využití materiálu a splnění důležitých předpokladů bezpečnosti – to vše Vám zaručuje použití ručních kabin ID firmy WAGNER.



Závěsná kabina ID – pro malé série i při více odstínech

Závěsná kabina ID se ideálně hodí pro povrchovou úpravu jednotlivých dílů nebo malých sérií a pracuje maximálně úsporně i při provozu s různými barvami. Stříkané předměty se zavěšují na čelní straně a nastříkují se ručně.

PŘEDNOSTI PRO UŽIVATELE:

- Velký vstup do kabiny, optimální využití pracovního prostoru
- Hladká vnitřní stěna, na níž se nic neusazuje a která se snadno čistí
- Velký otvor na zadní straně pro údržbu
- Jednoduchá obsluha
- Krátký prostor pro nástřik barvy šetří prášek
- Energeticky úsporný cirkulační provoz; odpadní vzduch se vrací do pracovního prostoru
- Ekonomická i při provozu bez cirkulace prášku při jednotlivých odstínech barvy

HLAVNÍ VÝHODY

- Vstřikovací otvor (š x v) 1.440 x 1.530 mm
- Optimální pro malé a střední lakované předměty
- Integrované silné osvětlení pro maximální bezpečnost a pohodlí
- Podlahová deska z ušlechtilé oceli
- ID-kabina splňuje směrnici ATEX
- Vše je integrováno a pohodlně po ruce! Rekuperace, příprava i doprava prášku
- Uzavřený práškový okruh se 100% rekuperací
- Vysoký výkon odtahového vzduchu (4.000 m³/h), horizontálně vedení vzduchu
- Hluboká odsávací stěna zneškodňuje jakýkoliv zpětný odraz prášku a zajišťuje čisté pracovní podmínky
- Pojízdná kabiny a práškový vozík
- Silné a praktické osvětlení kabiny (u závěsné i průtokové kabiny)

Varianty pro různé požadavky zákazníků

Podle druhu výroby a počtu barvových odstínů je možno volit různá provedení kabiny a výbavu individuálně přizpůsobit potřebám zákazníků.



PRÁŠKOVACÍ PRACOVNÍSTĚ – IDEÁLNÍ PRO NÁSTRÍK TVAROVĚ SLOŽITÝCH PŘEDMĚTŮ

Práškovací stanoviště se používá v případě povrchové úpravy normálních i tvarově komplikovaných předmětů. Šikmé plechy, regulující tok vzduchu, zajišťují rekuperaci rozstříku a možnost rychlého vyčistění.

- Hodí se pro tvarově složité stříkané předměty
- Šikmé plochy pro vedení vzduchu regulují jeho proud
- Zabírá malou plochu
- Hodí se pro začlenění do linky pro dopravu dílů
- Podlahová deska z ušlechtilé oceli
- ID-kabiny splňují směrnice ATEX



KABINA PRO PLYNULÉ NANÁŠENÍ – IDEÁLNÍ PRO POVRCHOVOU ÚPRAVU MALÝCH I VELKÝCH SÉRIÍ

Pro velmi úspornou plynulou povrchovou úpravu malých i velkých sérií.

- Hodí se jako sériová kabina pro ruční i automatický provoz nebo v případě zvláštních odstínů barvy jako druhá kabina
- Štěrbiny ve stropě a průjezdní profil
- Integrované osvětlení
- Podlahová deska z ušlechtilé oceli
- Pro zvýšení výkonu při nanášení: verze kabiny o délce 3.500 mm se 2 nanášecími otvory
- ID-kabiny splňují směrnice ATEX

ID-Kabiny – optimální aplikační technika pro nejrůznější použití

Obě dolní vyobrazení ukazují aplikace pro oboustranné ruční nanášení, resp. kombinaci ručního a automatického nanášení. Hodí se zejména pro zvláštní barvy: kombinace mobilní ID kabiny a zařízení pro automatické nanášení povrchu.



V provozu již v mnoha, světových zemích.
Trvalý celodenní provoz –

To dokazuje dlouholeté zkušenosti firmy WAGNER s práškovou povrchovou úpravou. Robustní a účelná konstrukce našich kabin umožňuje splnění individuálních přání našich zákazníků. Technika a Know-how – vše v jedné ruce! Spokojení zákazníci a vynikající výsledky povrchové úpravy dokazují kvalitu práškové techniky firmy WAGNER.

WAtch a.s.
Autorizované zastoupení
Wagner Group

www.watech.cz

info@watech.cz
+420 778 071 019
www.watech.cz

J. Wagner GmbH
Industrial Solutions
D-88677 Markdorf
Tel. +49 (0) 75 44/5 05-0
Fax +49 (0) 75 44/5 05-1200

J. Wagner AG
Industrial Solutions
CH-9450 Altstätten/SG
Tel. +41 (0) 71/7 57 22 11
Fax +41 (0) 71/7 57 23 23



TECHNICKÁ DATA

Hlavní vybavení	Závěsná kabina	Lakovací stanoviště	Průjezdová kabina	Průjezdová kabina 3500
Integrované osvětlení	ano	ne	ano	ano
Práškový vozík	ano	ano		ano
Rekuperace	ano	ano	ano	ano
Mřížka deflektoru	ano	ano	ano	ano
Dvojitě kladky	ano	ano	ano	ano
Prosévač a fluidní dno při cirkulačním provozu	ano	ano	ano	ano
Patrony z polyesterové pavučiny	ano	ano	ano	ano

Technická data	Závěsná kabiny	Lakovací stanoviště	Průjezdová kabina	Průjezdová kabina 3500
Celkový výkon			4.000 m ³ /h	
Celková filtrační plocha			30 m ²	
Příkon			2,2 kW	
Druh proudu			Střídavý proud 380 V/50 Hz	
Sptlakového vzduchu			20 Nm ³ /h	
Vstupní tlakový vzduch			6-8 bar	
Zásobník prášku			80 l	

Rozměry kabiny	Závěsné stříkací místo	Lakovací stanoviště	Průjezdová kabina	Průjezdová kabina 3500
Šířka mm	1.500	2.500	2.500	3.500
Hloubka mm	1.900	1.900	1.900	1.900
Výška mm	2.485	2.485	2.485	2.485
Rozměry průjezdního profilu Š x V v mm			500 x 1.530	500 x 1.530