



ID-Ručne kabine

JEDNOSTAVNA I FLEKSIBILNA PLASTIFIKACIJA



- Višestrano
- Moćno
- Ekonomično

Od malih serija do industrijske serijske proizvodnje

Upravo kod plastifikacije u obrtništvu i industriji posebno veliku ulogu igra ekonomičnost postrojenja za plastifikaciju, kao i profesionalnost rezultata plastifikacije.

Brzo prebacivanje na novu nijansu boje, visoka iskorištenost materijala i ispunjavanje važnih aspekata sigurnosti-sve su to odlike sposobnosti ID ručnih kabina firme WAGNER.



ID-kabine sa vješanjem – za male i višebojne zadatke plastifikacije

ID-kabina sa vješanjem posebno je pogodna za plastifikaciju pojedinačnih dijelova ili malih serija ali i u pogonu sa mješanim prahom takođe radi veoma ekonomično. Radni predmeti se vješaju sa prednje strane i plastificiraju se ručno.

PREDNOSTI ZA KORISNIKA:

- Veliki otvor za plastifikaciju, optimalno korištenje veličine objekta
- Glatki unutrašnji zidovi, laki za čišćenje
- Veliki otvor za održavanje sa zadnje strane
- Jednostavno rukovanje
- Kratki kružni tok praha, čime se čuva prah
- Ventilacija koja štedi energiju, ponovno vraćanje ispušnog zraka u radni prostor
- Ekonomična i u pogonu sa mješanim prahom za pojedine nijanse boja.

OSNOVNE KARAKTERISTIKE:

- Otvor za nanos boje (Š x V) 1.440 x 1.530 mm
- Optimalno za male i radne predmete srednje veličine
- Integrirano, osvjetljenje za maksimum sigurnosti i udobnosti
- Podna ploča od nerđajućeg čelika
- ID-kabine ispunjavaju ATEX-smjernice
- Sve integrirano i iz prve ruke! Rekuperacija, priprema i prenos praha
- Zatvoreni kružni tok praha sa 100%-tnom rekuperacijom
- Visoka snaga zraka (4.000 m³/h), horizontalno vođenje zraka
- Veliki, otvoreni zid za usisavanje sprečava svako odbijanje praha i obezbjeđuje čiste uslove rada
- Kabine i kolica za prah su pokretni
- Snažno i praktično osvjetljenje kabine (za kabine sa vješanjem i protočne kabine)

Varijante za različite zahtjeve kupaca

U zavisnosti od toka proizvodnje i broja nijansi boja može se različitim izvedbama kabina i stepenom izgradnje individualno reagovati na zahtjeve kupca.



ZID ZA RASPRŠAVANJE PRAŠKASTE BOJE – IDEALNO ZA PLASTIFIKACIJU GLOMAZNIH DIJELOVA

Zid za raspršavanje praškaste boje se koristi kada treba plastificirati normalne i glomazne radne predmete. Ukoso postavljeni limovi za protok zraka omogućavaju dobru rekuperaciju viška boje i brzu mogućnost čišćenja.

- Pogodan za plastifikaciju glomaznih dijelova
- Ukoso postavljeni limovi za vođenje zraka za usmjeravanje strujanja zraka
- Mala površina izlaganja
- Pogodan za integraciju u dio postrojenja za prenos
- Sa podnom pločom od nerđajućeg čelika
- ID-kabine ispunjavaju ATEX-smjernice



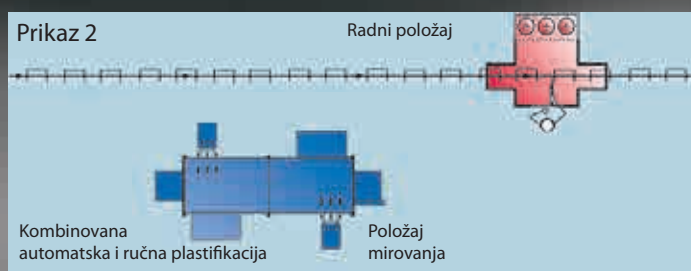
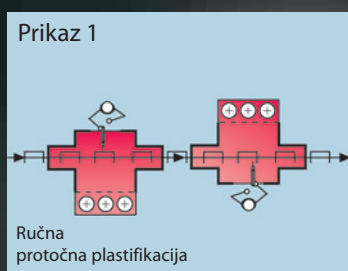
PROTOČNE KABINE – IDEALNE ZA PLASTIFIKACIJU MALIH I VELIKIH SERIJA

Male i velike serije se posebno ekonomično mogu plastificirati u protočnom pogonu

- Pogodna kao pojedinačna kabina za ručnu ili automatsku plastifikaciju ili kao zamjenska kabina za posebne nijanse boja
- Otvori na krovu i sa strana
- Integrisana rasvjeta
- Sa podnom pločom od nerđajućeg čelika
- Za veći kapacitet plastifikacije može se koristiti verzija kabine dužine 3.500 mm-i sa 2 otvora za plastifikaciju
- ID-kabinen ispunjavaju ATEX-smjernice

ID-sistemi kabina nude optimalnu tehniku primjene za sva područja korištenja

Prikazi 1 i 2 pokazuju primjenu za dvostranu manuelnu odnosno kombinaciju manuelne i automatske plastifikacije. Za posebne nijanse boja posebno je pogodna kombinacija pokretne ID-kabine sa automatskim postrojenjem za plastifikaciju.



Instalacije u zemljama širom svijeta, trajna upotreba 24 sata na dan—

Ovo govori o desetljećima dugom iskustvu firme WAGNER u oblasti plastifikacije. Robustan i svrsishodan način izrade naših kabina omogućava prilagođavanje na individualne želje naših kupaca. Tehnika i know-how – sve iz jedne ruke! Zadovoljni kupci i izvanredni rezultati plastifikacije govore za WAGNER plastifikaciju.

TEHNIČKI PODACI

Karakteristike opreme	Kabina sa vješanjem	Zid za raspršavanje	Protočna kabina	Protočna kabina 3500
Integrirana rasvjeta	da	ne	da	da
Kolica za prah	da	da	da	da
Rekuperacija	da	da	da	da
Mreža deflektora	da	da	da	da
Točkovi	da	da	da	da
Mašina za sito i fluidni pod kod kružnog pogona	da	da	da	da
Polyesterske patrone	da	da	da	da

Tehnički podaci	Kabina sa vješanjem	Zid za raspršavanje	Protočna kabina	Protočna kabina 3500
Snaga ukupno			4.000 m ³ /h	
Ukupna površina filtera			30 m ²	
Priključak			2,2 kW	
Vrsta struje			Trofazna 380 V/50 Hz	
Potreban kompr. zraka			20 Nm ³ /h	
Ulazni kompr. zrak			6-8 bar	
Spremnik za prah			80 l	

Dimenzije kabine	Zid sa vješanjem	Zid za raspršavanje	Protočna kabina	Protočna kabina 3500
Širina u mm	1.500	2.500	2.500	3.500
Dubina u mm	1.900	1.900	1.900	1.900
Visina u mm	2.485	2.485	2.485	2.485
Dimenzija otvora Š x V u mm			500 x 1.530	500 x 1.530

www.wagner-group.com



J. Wagner GmbH
Industrial Solutions
D-88677 Markdorf
Tel. +49 (0) 75 44/5 05-0
Fax +49 (0) 75 44/5 05-200

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