

Pompa airless cu membrana pentru zugravit



Titan Elite 4300



Caracteristici:

- Suprafete de calitate superioară
- Greutate redusa, ușor de utilizat si manipulat - maner pliabil pentru facilitarea transportului
- Design robust si versatil, cu o durata lunga de viață
- Performanță ridicată
- Timp de nefunctionare minim datorită accesului ușor la supape și a facilității de service chiar și pe santier
- Echipament extrem de puternic pentru **utilizare cu până la 3 pistoale**
- Manometru de presiune HEA ce permite monitorizarea presiunii dispozitivului de pulverizare
- Duza HEA permite lucrul in zona de joasa presiune (ideal la 80 – 140 bari) care este marcata cu verde pe manometru
- Furtunurile pot fi depozitate practic, datorita suportului integrat
- Reglarea presiunii variabila – de la 0 la 250 bar



Materiale aplicabile:

- Versatilitate în aplicații atât în ceea ce privește materialele aplicabile, cat și dimensiunile locurilor de muncă.
- Unitatea de pulverizare Premium pentru vopsea si lacuri.

Distribuitor local

Pompa airless cu membrana pentru zugravit



Titan Elite 4300

Duza HEA 521

Pentru un finisaj perfect și cu până la 55% mai puține particule eliberate în aer



Manometru de presiune HEA

Supapa de admisie

Supapa de admisie garantează fiabilitate ridicată. O singură apăsare și supapa de admisie este liberă.

Variante modulare

Cărucior cu două poziții pentru utilizare cu rezervor material sau sistem de aspirare rigid.

Suport pentru furtun și cablu de alimentare

Pentru transport și depozitare ordonate și compacte

Comod

Maner pliabil pentru un transport ușor

Priza 230V

Comutator multifuncțional pentru mai multă siguranță

Mai multe trepte: comutator ON/OFF, circulație și mod de pulverizare. Acest lucru previne pornirea sau oprirea accidentală când echipamentul este sub presiune.

Design robust

Roti robuste, ideale pentru utilizarea echipamentului pe șantier

Compartiment integrat pentru scule

Titan	Elite 4300
Debit material	4,3 l/min.
Presiune max.	250 bar
Duza max.	0.033" / 0,84 mm
Tip motor	Electric
Putere motor	2,2 kW
Voltaj	230V / 50 Hz
Seria	Elite
Tehnologie	diafragma
Grad protecție	IP 54
Temperatura max. material	43°C
Vascozitate max.	20.000 mPas
Nivel acustic	75 dB (A)*
Greutate	50 kg

Echipare standard:

Pistol RX-Pro
Duza HEA 521
Furtun DN6-PN250, 15m 1/4"
Sistem rigid de aspirare
Manometru HEA



Distribuitor local

*1m distanță față de pompa și 1,6m deasupra podelei, la o presiune de lucru de 120bar.

Pompa airless cu membrana pentru zugravit



Tehnologia HEA

Cu pana la 55% mai putine particule de vopsea eliberate in aer

HEA HIGH EFFICIENCY AIRLESS

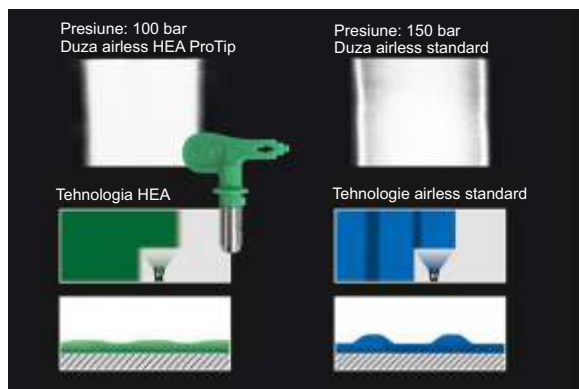
MISSION AIRLESS



HEA ProTip - Noua duza revolutionara cu tehnologie airless la presiune scazuta

- Control maxim si cu pana la 55% mai putine particule de vopsea eliberate in aer
- Pulverizarea mai fina asigura o acoperire mai buna si evita aspectul ingrosat la suprapunerea vopselei
- Utilizare facila: pulverizarea cu presiune scazuta asigura un recul redus in momentul declansarii pistolului, astfel permitand o munca deosebit de placuta si lipsita de oboseala
- Acoperire impecabila, fara efort
- Durata de viata mai mare: uzura redusa datorita design-ului robust al duzelor si presiunii scazute de pulverizare. De aceea, duzele HEA pot fi folosite de doua ori mai mult fata de duzele airless standard. De asemenea, si durata de viata a echipamentului va fi prelungita.

HEA PRO TIP VERSUS TEHNOLOGIA STANDARD AIRLESS



Noua duza airless HEA ProTip

Noua duza airless WAGNER HEA ProTip asigura o finisare perfecta a suprafetei la o **presiune redusa de pulverizare**. Comparativ cu tehnologia standard airless, modelul de **pulverizare este mai fin si nu lasa urme pe margini**.

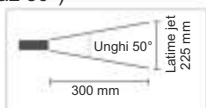


Usor de curatat

Duzele Wagner HEA sunt duze reversibile si pot fi curatate in cateva secunde. Este nevoie doar sa rascuti duza si sa pulverizati si duza este deja curata, fara a fi necesara utilizarea altor unelte

Unghi duza

Unghiul duzei determina latimea unghiului de pulverizare (in acest caz 50°)



Distanța ideală până la obiect este de 300 mm

Diametru orificiu

Diametrul orificiului determina fluxul/volumul si astfel cantitatea de vopsea aplicata

Extra durabilitate

Cilindrul duzei din otel inoxidabil de inalta calitate reduce uzura si permite un unghi de pulverizare constant



Recomandat: filtru galben fin

Suport pentru introducerea garniturii in pistol

Pentru insertia usoara a garniturii

Tehnologie patentata cu duze duble



NOU

Duza prezinta doua orificii, unul imediat dupa celalalt, ce garanteaza o pulverizare perfecta, cu o cantitate mare de material, chiar si in intervalele cu presiune scazuta. Supra pulverizarea este redusa la minim

DUZA IN DETALIU

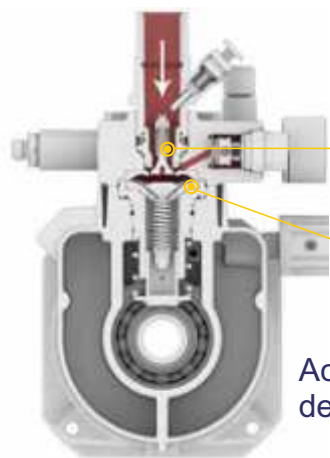
Distribuitor local

Pompa airless cu membrana pentru zugravit



Titan Elite 4300

Diafragma



Valva din otel
rezistenta la uzura

Membrana din poliamida
rezistenta la uzura si solventi

Aceasta geometrie confera diafragmei o miscare delicata asigurand astfel durabilitate si fiabilitate



3 motive pentru care sa alegeti o pompa cu diafragma

1. Pana la 58% mai putin material in sistem: datorita sectiunilor transversale mici in interiorul echipamentului, pompele cu diafragma pot fi actionate chiar si cu un volum mai mic de material. Acest lucru economiseste material atat in timpul schimbului de material, cat si in procesul de curatare - un avantaj clar fata de pompele cu piston conventionale.

2. Mentenanta redusa: pompele cu diafragma nu necesita intretinere. Diafragma functioneaza fiabil si permanent. Comparativ cu o pompa cu piston, costurile intretinerii sunt cu pana la 50% mai mici. In cazul in care este necesara o reparatie, componentele necesare pot fi usor inlocuite chiar pe santier.

3. Pulsare scazuta: datorita tehnologiei cu diafragma, se poate obtine un model de pulverizare extrem de fin si uniform. Cursa mai scurta a diafragmei reduce pulsatiile, evitand astfel neregularitatile modelului de pulverizare. In plus, punctul de comutare suplimentar al pistonului este distribuit intr-o pompa cu diafragma.



Fig.: La presiune scazuta:

- jet de pulverizare pompa cu diafragma (galben)
- jet de pulverizare neregulat din pompa cu piston (albastru).

Distribuitor local