

Pompă spumă poliuretanică

TITAN[®]

Powered by
WAGNER

Fabricat in Statele Unite ale Americii

TITAN[®]



LP

SISTEM DE PULVERIZARE
SPUMĂ CU PREZIUNE SCĂZUTĂ



www.italiastar.ro

SOLICITA ACUM
OFERTA
PERSONALIZATA!

Italia Star Com Due S.R.L.
Autostrada București - Pitești km. 13.2
Loc. Chiajna - Ilfov
Tel: 021.433.03.27
Fax: 021.433.03.26
info@italiastar.ro www.italiastar.ro



HELIX LP

PULVERIZEAZĂ PÂNĂ LA 6.8 kg / MINUT

PRESIUNE SCĂZUTĂ, PRODUCȚIE MĂRITĂ, RANDAMENT EXCELENT

Cel mai bun sistem de amestecare

Controller electronic Smart Connect

- Precizie de neegalat livrată de sistemul de pompare dual controlat electronic
- Oferă cantități egale de componente A și B crescând randamentul și performanța chimică
- Îmbunătățește precizia amestecării cu 3-5%
- Funcția de amorsare și spălare independentă face ca pornirea și curățarea să fie rapide și ușoare

Cel mai rentabil sistem de pompare din industrie.

- Design modular compact, ușor de integrat
- Consumul redus de energie
- Lucrările de mentenanță pentru secțiunea de fluid pot fi efectuate direct pe șantier
- Raportul de dozare stabil oferă un randament crescut

Încălzire activă indiferent de temperatura exterioară

Sistemul de furtunuri SureFire™

- Elementul de încălzire în furtun gestionează temperatura până la pistol
- Păstrează o temperatură constantă în condiții de vreme rece sau caldă.

Management inteligent al presiunii

- Compensează automat căderile de presiune indiferent de lungimea furtunului, vâscozitatea chimică sau mediul înconjurător
- Elimină timpul de nefuncționare menținând o presiune echilibrată pentru ambele substanțe
- Presiunea și temperatura sunt gestionate la pistol, optimizând randamentul



www.italiastar.ro



Italia Star Com Due S.R.L.
Autostrada București - Pitești km. 13.2
Loc. Chiajna - Ilfov
Tel: 021.433.03.27
Fax: 021.433.03.26
info@italiastar.ro www.italiastar.ro

PROPURGE™

NOU

Maze Nozzle™
Duză amestecare
material tip labirint



Sistem pivotant

**Sistem
blocare prin
răsucire**



Duză
amestecare
tip labirint

Confort Grip

Prindere ergonomică a
mânerului cu blocare a
de lanșatorului

Producție maximă. Reducerea timpilor de nefuncționare.

- Productivitate dublă ce ajunge până la 6.8 kg
- Elimină deplasările inutile asociate cu opriri frecvente
- Duza Maze Nozzle™ are o durabilitate mai mare decât cele concurente, crescând productivitatea
- Elimină lucrările de mentenanță ce consumă timp și reparații costisitoare asociate cu pistoalele metalice

Duza Maze Nozzle™ - o afacere de succes

- Maximizează randamentul cu un sistem de amestecare eficient static tip labirint
- Durată de viață marită datorită sistemului unic de filtrare a aerului PROPURGE™
- Sistem de înlocuire a duzelor ușor și rapid

Rapiditate

- Schimbați duza printr-o răsucire rapidă
- Fara reglaje, doar conectați furtunurile și apăsați pe trăgaci
- Timp mărit de pulverizare cu mai puțin efort
- Ușor de manevrat datorită sistemului pivotant de cuplare cu furtunul

Proiectat pentru a crește randamentul

- Își menține aplicatorul apăsând pe trăgaci fără a folosi o cheie
- Sistemul unic de filtrare a aerului PROPURGE™ face ca duza să aibă o durată de viață marită
- Reducerea costurilor pentru intretinerea pistolului de pulverizare, datorită duratei de viață marită

*Pistolul și duzele nu sunt incluse în echiparea standard, acestea se pot achiziționa separat.



www.italiastar.ro



Italia Star Com Due S.R.L.
Autostrada București - Pitești km. 13.2
Loc. Chiajna - Ilfov
Tel: 021.433.03.27
Fax: 021.433.03.26
info@italiastar.ro www.italiastar.ro

Pompă spumă poliuretanică



Fabricat in Statele Unite ale Americii

HELIX LP

Helix LP

COD: TT138040

SPECIFICAȚII

Presiune max.	8,3 BAR
Alimentare	230 V
Putere furtun încălzit	5,8 kW
Putere sistem	8,1 kW
Temperatură max. material	60°C
Debit material	4,2 l/min sau 6,8 kg/min.
Lungime furtun	60 m
Amperaj	30 A



Echipare standard

- Panou comandă
- 60m furtun încălzit



Accesorii necesare

- 1 x COD 153780 - Drum KIT (nu include pompă transfer)
- 2 x COD 138762 - Pompă transfer
- 1 x COD 0153951 - Pistol PROPURGE



Accesorii opționale

- COD 0153952 - Duze MAZE tip labirint (kit 25 buc.)

- Sistemul necesita compresor aer min. 700 l/min.



www.italiastar.ro



Italia Star Com Due S.R.L.
Autostrada București - Pitești km. 13.2
Loc. Chiajna - Ilfov
Tel: 021.433.03.27
Fax: 021.433.03.26
info@italiastar.ro www.italiastar.ro



HELIX LP

Aplicații

SISTEM REVOLUȚIONAR LA PRESIUNE SCĂZUTĂ

Proiectat pentru a pulveriza atât amestecuri pentru presiune ridicată cât și joasă pentru spumă cu celule deschise sau închise.

Avantajele sistemului Helix™ LP

- Timp de reintroducere redus semnificativ *
- Mai puține particule de vopsea eliberate in aer chiar și în spații restrânse
- Reduce timpii de nefuncționare
- Consum și costuri reduse de energie

* Pentru detalii consultați specificațiile producătorului de produse chimice.



Cavități din pereți / Goluri



Mansarde / Poduri



Podele / Pardoseli



Spații înguste



Pereți exteriori



Canale pentru tubulaturi HVAC



www.italiastar.ro

SOLICITA ACUM
OFERTA
PERSONALIZATA!

Italia Star Com Due S.R.L.
Autostrada București - Pitești km. 13.2
Loc. Chiajna - Ilfov
Tel: 021.433.03.27
Fax: 021.433.03.26
info@italiastar.ro www.italiastar.ro

Despre spumă poliuretanică

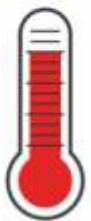
Spumă cu celulă închisă și celulă deschisă

Izolația termică cu spumă poliuretanică poate să fie de două tipuri: cu celulă închisă și cu celulă deschisă. Mai jos va prezentăm diferențele dintre cele două dpdv conductivitate termică, coeficient de izolare fonică și comportament la umiditate.



Conductivitate termică

Celula deschisă 0.036 – 0.042W/mK - celula închisă 0.022 – 0.0428W/mK



Spuma poliuretanică cu celulă **deschisă** are o protecție termică net inferioară. Conductivitatea termică calculată la un indice relativ de umiditate la 20% este același ca la variantele clasice de izolație.

Spuma poliuretanică cu celulă **închisă** este cel mai bun izolator termic după criteriile preț, eficacitate termică și durată de viață.

Coeficient de izolare fonică

Celula deschisă 0.44 - celula închisă 0.33

Spuma poliuretanică cu celulă **deschisă** este un foarte bun izolator fonic. Se aplica cu succes la izolarea sălilor de concert, a restaurantelor, barurilor, la izolarea pereților comuni dintre spațiile industriale și birouri. La o grosime de 7,6 cm absoarbe aproape 1/2 din intensitatea sunetului în funcție de frecvența acestuia.



Spuma poliuretanică cu celulă **închisă** izolează fonic destul de bine, însă nu la fel ca cea cu celulă deschisă. La o grosime de 7,6 cm absoarbe aproape 1/3 din intensitatea sunetului în funcție de frecvența acestuia.



Comportamentul la umiditate

Celula deschisă reține umiditatea, pe când celula închisă nu este permeabilă

Spuma cu celulă deschisă se comportă exact ca un burete și reține umiditatea. Ea trebuie protejată cu o folie anti-condens. Vaporii din aer trec prin spumă și se condensează pe lemn sau pe suportul pe care s-a aplicat spuma. În timp umiditatea va avea un efect nedorit asupra acoperișului și va îngreuna structura. O izolație în care intră apa devine inutilă (apa este un foarte bun conducător termic) și devine un pericol pentru sănătate prin crearea unui mediu propice pentru dezvoltarea micro organismelor.



www.italiastar.ro

SOLICITA ACUM
OFERTA
PERSONALIZATA!

Italia Star Com Due S.R.L.
Autostrada București - Pitești km. 13.2
Loc. Chiajna - Ilfov
Tel: 021.433.03.27
Fax: 021.433.03.26
info@italiastar.ro www.italiastar.ro

