



TITAN®

CATALOG 2022



Lider în tehnologia de pulverizare, Titan produce în Statele Unite pompe airless și sisteme de pulverizare a vopselelor de peste 40 ani, fiind achiziționat în anii 2000 de grupul german WAGNER.



Echipamentele Titan pot fi împărțite în 3 mari categorii:

- Pompe airless cu piston și pompe airless cu membrana, acționate de motoare electrice pentru zugrăvit / vopsit;
- Pompe airless hidraulice disponibile cu motor electric sau termic, acestea au o capacitate mare de pompare putând fi utilizate pentru gleturi lichide, tencuieli decorative;
- Pompe pentru aplicarea spumei poliuretanică;
- Echipamente pentru trasat marcaje pe terenuri rutiere / sportive, parcuri, etc.

Performanța, calitatea și valoarea s-au aflat în centrul a tot ceea ce a făcut Titan de când s-a lansat prima dată pe piață în 1974. Fiecare produs pe care l-a construit a fost conceput pentru o utilizare mai facilă, un efort mai mic și timp redus de muncă.

Timp de aproape o jumătate de secol, antreprenorii și profesioniștii în întreținere s-au bazat pe produsele Titan pentru soluții de clasă mondială, profesionale și ușor de utilizat.



	Pagina
PISTOALE ELECTRICE PENTRU VOPSIT	4 - 5
POMPE AIRLESS CU MEMBRANA PENTRU ZUGRAVIT - SERIA ELITE	6 - 9
TEHNOLOGIA CU DIAFRAGMA - BENEFICII	10
TEHNOLOGIA HEA - BENEFICII.....	11
POMPE AIRLESS PROFESIONALE PENTRU ZUGRAVIT - SERIA IMPACT	12-18
POMPE AIRLESS CU PISTON HIDRAULICE PENTRU ZUGRAVIT SI GLETURI - SERIA POWRTWIN	19-21
POMPE AIRLESS HIDRAULICE CU IMERSIE DIRECTA PENTRU ZUGRAVIT SI GLETURI - SERIA POWRBEAST	22-23
POMPE AIRLESS HIDRAULICE PENTRU ACOPERIRI - SERIA HYDRA X	24-28
ACCESORII AIRLESS	29-45
POMPE SPUMA POLIURETANICA - SERIA HELIX	46-59
DESPRE SPUMA POLIURETANICA	59
ECHIPAMENTE AIRLESS PENTRU TRASAT MARCAJE RUTIERE - POWRLINER	60-68
GHID ALEGERE DUZA POTRIVITA POWRLINER.....	69
ACCESORII POWRLINER.....	70-71

PISTOL ELECTRIC PENTRU VOPSIT

Focus 500



Control direct al aplicarii materialelor

- Confortabil si usor de utilizat
- Toate setarile importante sunt la indemana
- Adecvat pentru orice lucrare si orice material

1. Debit variabil de aer
2. Control al materialului aplicat
3. Ajustare latime de material aplicat
4. Ajustare jet de material aplicat
5. Buton aplicare material cu 2 trepte apasare jumătate pentru aer, apasare completa pentru aplicare material



Tehnologia duzei **X-Speed** asigura un sablon bine definit de aplicare a materialului, chiar si cu materiale vascoase. Datorita orificiului drept se asigura o aplicare foarte rapida a materialului.



+38% margine atomizare comparativ cu o duza clasica



Adecvat pentru materiale pe baza de apa si solvent



Viteza mare de operare datorita duzei X-Speed si Plug 'n' Spray (conectare si utilizare imediata)



Idel pentru lucrari de dimensiuni mici si medii de pana la 50 m²



Pistol electric pentru vopsit	Focus 500
Voltaj	230V
Frecventa	50 Hz
Putere motor	700 W
Putere atomizare	220 W
Volum recipient	1000 ml
Lungime cablu	4 m
Greutate	2.3 kg
Dimensiuni mm (ambalaj)	550x280x400

	Recomandat	Duza standard	Duza X-Speed	
	Partial adecvat	Fin	Multifinish	Aplicare pe perete
	Neadecvat			
Lac, colorant (materiale cu vascositate mica)				
Lacuri pe baza de apa si solvent	Standard			
	Cu vascositate mare			
Emulsii si vopsele pe baza de latex				

Focus 700



Aparatul polivalent pentru proiecte mici și mijlocii de până la 50 m².

Beneficii cheie

- Schimbarea rapidă a materialelor și a vopselelor datorită capetelor frontale ușor de schimbat
- Partea frontală flexibilă poate fi schimbată rapid și ușor cu doar câteva mișcări
- Manevrare simplă
- Toate setările importante ale dispozitivului pot fi gestionate cu ușurință direct de pe pistolul de pulverizare - Cantitatea de aer și material pot fi reglate din pistol
- Lățimea modelului de pulverizare reglabilă
- Duză plată pentru o mai bună atomizare a materialelor cu vâscozitate ridicată.
- Capete frontale disponibile pentru vopsea, lacuri și dispersie
- Întreținere simplă
- Model de pulverizare foarte fin chiar și cu vopsele care pot fi diluate cu apă

Pistol electric pentru vopsit	Focus 700
Voltaj	230V
Frecvența	50 Hz
Putere motor	1.400 W
Putere atomizare	300 W
Presiune max. operare	0,3 bar
Volum recipient	1.000 ml
Furtun aer	5 m
Lungime cablu electric	4 m
Greutate	8 kg

Echipare standard

- Turbină cu filtru de admisie și suport pentru pistol
- Partea frontală MultiFinish
- Furtun de aer de 5 m cu maner metalic



Nivelul maxim de presiune a sunetului de pulverizare: 84 dB (A)

Putere presiune sonora: 97 dB (A)

ELITE 3100



Caracteristici:

- Suprafete de calitate superioara cu pistolul RX-80
- Greutate redusa si o durata lunga de viata
- Furtun flexibil de aspiratie pentru aspirarea directa din rezervor
- Functionare fara probleme datorita filtrului special de admisie
- 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
- Maner pliabil pentru facilitarea transportului
- Reglarea presiunii variabila – de la 0 la 250 bar

Materiale aplicabile:

- Recomandat pana la 800 m²
- Uleiuri, substraturi, grunduri, umpluturi, vopsele pe baza de rasini sintetice, vopsele acrilice, vopsele cu emulsie si latex.



POMPA AIRLESS CU MEMBRANA PENTRU ZUGRAVIT

ELITE 3100

Suport furtun

Comod
Maner pliabil pentru un transport usor

Suprafete de calitate

Pistol RX-80, usor si cu durata lunga de viata

Furtun flexibil de aspiratie

Pentru aspirarea directa din rezervor

Manometru de presiune HEA



Reglarea presiunii variabila

De la 0 la 250 bar

Varietate de materiale datorita tehnologiei QLS-stroke

Compartiment pentru depozitarea sistemului de aspiratie

Design robust

Roti robuste, ideale pentru utilizarea echipamentului pe santier



Titan	Elite 3100
Debit material	2,6 l/min.
Presiune max.	250 bar
Duza max.	0.023"
Duza max. (mm)	0,58
Tip motor	Electric
Putere motor	1,3 kW
Voltaj	230V / 50 Hz
Lungime max. furtun	15 m
Seria	Elite
Tehnologie	diafragma
Grad protectie	IP 54
Temperatura max.	43°C
Vascozitate max.	20.000 mPas
Nivel acustic	75 dB (A)*
Greutate	27 kg

Echipare standard:

Pistol RX-80
Duza HEA 517
Furtun 15m 1/4"
Manometru HEA



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

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.



POMPA AIRLESS CU MEMBRANA PENTRU ZUGRAVIT

ELITE 4300

Duza HEA 521

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

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



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.



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

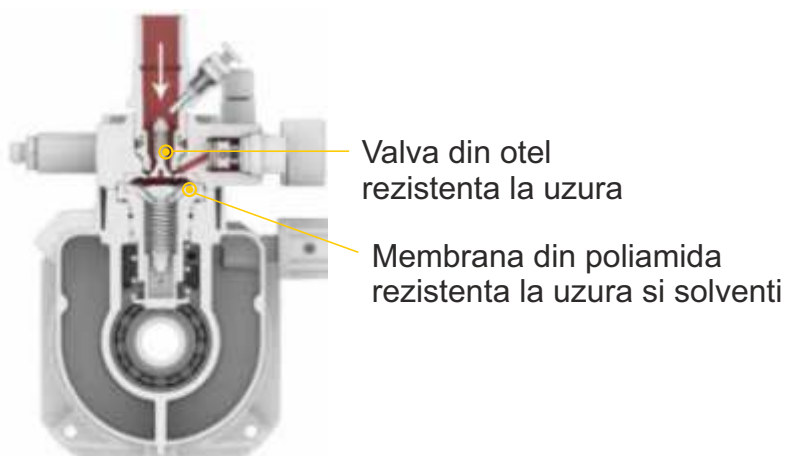
*1m distanță față de pompa și 1,6m deasupra podelei, la o presiune de lucru de 120bar.

Echipe standard:

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



Diafragma



Această geometrie conferă diafragmei o mișcare delicată asigurând astfel durabilitate și fiabilitate



3 motive pentru care să alegeți o pompă cu diafragmă

1. Până la 58% mai puțin material în sistem: datorită secțiunilor transversale mici în interiorul echipamentului, pompele cu diafragmă pot fi acționate chiar și cu un volum mai mic de material. Acest lucru economisește material atât în timpul schimbului de material, cât și în procesul de curățare - un avantaj clar față de pompele cu piston convenționale.
2. Menținerea redusă: pompele cu diafragmă nu necesită întreținere. Diafragma funcționează fiabil și permanent. Comparativ cu o pompă cu piston, costurile întreținerii sunt cu până la 50% mai mici. În cazul în care este necesară o reparație, componentele necesare pot fi ușor înlocuite chiar pe șantier.
3. Pulsare scăzută: datorită tehnologiei cu diafragmă, se poate obține un model de pulverizare extrem de fin și uniform. Cursa mai scurtă a diafragmei reduce pulsatiile, evitând astfel neregularitățile modelului de pulverizare. În plus, punctul de comutare suplimentar al pistonului este distribuit într-o pompă cu diafragmă.



Fig.: La presiune scăzută:

- jet de pulverizare pompă cu diafragmă (galben)
- jet de pulverizare neregulat din pompă cu piston (albastru).

TEHNOLOGIA HEA - BENEFICII

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

HEA HIGH EFFICIENCY AIRLESS

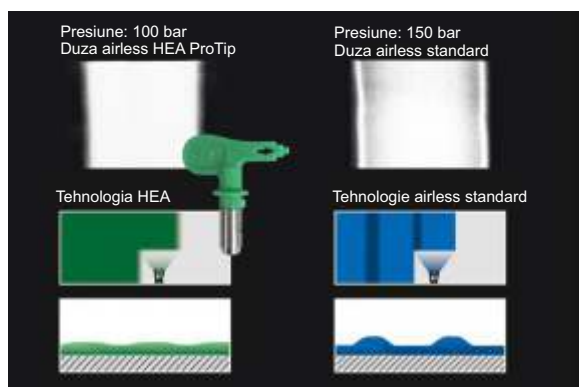
MISSION AIRLESS



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 PROTIP 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**.



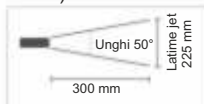
DUZA IN DETALIU

Usor de curatat

Duzele Wagner HEA sunt duze reversibile si pot fi curatate in cateva secunde. Este nevoie doar sa rasuciti 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 inserția ușoară a garniturii

Tehnologie patentată 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

Recomandat pentru lucrari rezidentiale sau comerciale de dimensiuni mici spre medii

Caracteristici:

Quad+ Packings

Cadru Heavy-Duty

Tubulatura cu diam. mai mare si mai rezistenta

Carcasa motor din fonta

Picioare cauciucate pentru o mai buna aderenta

Lubrifiere automata



Se livreaza standard cu:

- Pistol RX-80
- Duza airless SC6 517
- Furtun airless 15m, 1/4"

IMPACT 400

Impact 400 este un echipament performant, cu un pret accesibil fiind de neintrecut in gama sa. Este ideal pentru utilizare rezidentiala, lucrari de intretinere locuinta sau alte aplicatii comercial de dimensiuni mici.



Maximizeaza-ti investitiile cu seria Impact

Intr-o piata atat de competitiva ai nevoie de echipamente pe care sa te poti baza. Este timpul sa investesti in caracteristici si performanta ce vor avea un IMPACT major asupra marginii tale de profit.



Pompa airless	Impact 400
Debit material	1.62 l/min.
Diametru max. duza	0.021"/ 0.53 mm
Presiune de lucru	207 bar
Motor electric	0.65 kW
Votaj	230V
Tip pistol	RX-80
Tip duza	SC 6+ 517
Control presiune	Electronic
Greutate	13.6 kg

Quad+ Packings / Cilindru Permalife

Cilidru fara consumabile ce nu se uzeaza si carcasa autoajustabila ce asigura cea mai o durata de viata indelungata cu cel mai mic cost de reparatie din industrie.

Servisabil direct in santier

Indiferent daca doresti sa cureti filtrul sau sa inlocuiesti intreg ansamblul, cu sistemul modular este floare la ureche putandu-se face oriunde rapid si usor.

Lubrifiere automata

Noile pompe Impact au sistemul de lubrifiere incorporat, totul facandu-se printr-o simpla apasare de buton.

IMPACT 440

Recomandat pentru lucrari rezidentiale sau comerciale de dimensiuni mici spre medii

Caracteristici:

Quad+ Packings

Control presine electronic cu curatare rapida

Cadru Heavy-Duty

Tubulatura cu diam. mai mare si mai rezistenta

Carcasa motor din fonta

Picioare cauciucate pentru o mai buna aderenta

Cilindru ce nu se uzeaza

Filtru material full-size

Fiind de dimensiune mare, filtrul se poate curata mai rar, previne infundarea duzei

Lubrifiere automata



Se livreaza standard cu:

- Pistol RX-Pro
- Duza airless SC6 517
- Furtun airless 15m, 1/4"

Pompa airless	Impact 440
Debit material	2.0 l/min.
Diametru max. duza	0.023"/ 0.58 mm
Presiune de lucru	221 bar
Motor electric	1.035 kW
Votaj	230V
Tip pistol	RX-PRO
Tip duza	SC 6+ 517
Control presiune	Electronic
Greutate	17.9 kg

Impact 440 este pompa airless #1 in vanzari din industrie, acest echipament poate aplica toate tipurile standard de amorse si vopseluri



Maximizeaza-ti investitiile cu seria Impact

Intr-o piata atat de competitiva ai nevoie de echipamente pe care sa te poti baza. Este timpul sa investesti in caracteristici si performanta ce vor avea un IMPACT major asupra marginii tale de profit.



Quad+ Packings / Cilindru Pernalife

Cilidru fara consumabile ce nu se uzeaza si carcasa autoajustabila ce asigura cea mai o durata de viata indelungata cu cel mai mic cost de reparatie din industrie.

Servisabil direct in santier

Indiferent daca doresti sa cureti filtrul sau sa inlocuiesti intreg ansamblul, cu sistemul modular este floare la ureche putandu-se face oriunde rapid si usor.

Lubrifiere automata

Noile pompe Impact au sistemul de lubrifiere incorporat, totul facandu-se printr-o simpla apasare de buton.

POMPA AIRLESS PROFESIONALA PENTRU ZUGRAVIT

Recomandat pentru lucrari rezidentiale sau comerciale de dimensiuni mici spre medii

Caracteristici:

DuraLife Motor HE fara perii

Optimizat pentru orice duza si orice lucrator indiferent stilul de lucru

Quad+ Packings

Control presine electronic cu curatare rapida

Cadru Heavy-Duty

Tubulatura cu diam. mai mare si mai rezistenta

Cilindru ce nu se uzeaza

Filtru material full-size

Fiind de dimensiune mare, filtrul se poate curata mai rar, previne infundarea duzei

Lubrifiere automata



Se livreaza standard cu:

- Pistol RX-Pro
- Duza airless SC6 517
- Furtun airless 15m, 1/4"

Pompa airless	Impact 540
Debit material	2.3 l/min.
Diametru max. duza	0.024"/ 0.61 mm
Presiune de lucru	221 bar
Motor electric	1.035 kW
Votaj	230V
Tip pistol	RX-PRO
Tip duza	SC 6+ 517
Control presiune	Electronic
Greutate	27.2 kg

IMPACT 540

Impact 540 este o pompa performanta pentru utilizare rezidentiala sau municipala, intretinere proprietate sau spatii comerciale de dimensiuni mici unde se solicita calitate, performanta si lucrul sustinut.



Maximizeaza-ti investitiile cu seria Impact

Intr-o piata atat de competitiva ai nevoie de echipamente pe care sa te poti baza. Este timpul sa investesti in caracteristici si performanta ce vor avea un IMPACT major asupra marginii tale de profit.



Quad+ Packings / Cilindru Permalife

Cilidru fara consumabile ce nu se uzeaza si carcasa autoajustabila ce asigura cea mai o durata de viata indelungata cu cel mai mic cost de reparatie din industrie.



Servisabil direct in santier

Indiferent daca doresti sa cureti filtrul sau sa inlocuiesti intreg ansamblul, cu sistemul modular este floare la ureche putandu-se face oriunde rapid si usor.



Lubrifiere automata

Noile pompe Impact au sistemul de lubrifiere incorporat, totul facandu-se printr-o simpla apasare de buton.

IMPACT 740

Recomandat pentru lucrari rezidentiale sau comerciale de dimensiuni medii spre mari, chiar si proiecte industriale

Caracteristici:

DuraLife Motor HE fara perii

Optimizat pentru orice duza si orice lucrator indiferent stilul de lucru

Quad+ Packings

Control presine electronic cu curatare rapida

Maner telescopic

Este usor de transportat

Cilindru ce nu se uzeaza

Filtru material full-size

Fiind de dimensiune mare, filtrul se poate curata mai rar, previne infundarea duzei

Lubrifiere automata



Se livreaza standard cu:

- Pistol RX-Pro
- Duza airless SC6 517
- Furtun airless 15m, 1/4"

Pompa airless	Impact 740
Debit material	3.0 l/min.
Diametru max. duza	0.029"/ 0.74 mm
Presiune de lucru	221 bar
Motor electric	1.725 kW
Votaj	230V
Tip pistol	RX-PRO
Tip duza	SC 6+ 517
Control presiune	Electronic
Greutate	43.5 kg

Impact 740 este pompa airless cu care micii contractori intra in liga cea mare



Maximizeaza-ti investitiile cu seria Impact

Intr-o piata atat de competitiva ai nevoie de echipamente pe care sa te poti baza. Este timpul sa investesti in caracteristici si performanta ce vor avea un IMPACT major asupra marginii tale de profit.



Quad+ Packings / Cilindru Permalife

Cilindru fara consumabile ce nu se uzeaza si carcasa autoajustabila ce asigura cea mai o durata de viata indelungata cu cel mai mic cost de reparatie din industrie.



Servisabil direct in santier

Indiferent daca doresti sa cureti filtrul sau sa inlocuiesti intreg ansamblul, cu sistemul modular este foarte la ureche putandu-se face oriunde rapid si usor.



Lubrifiere automata

Noile pompe Impact au sistemul de lubrifiere incorporat, totul facandu-se printr-o simpla apasare de buton.

Recomandat pentru lucrari rezidentiale, comerciale si industriale de dimensiuni mari.

Caracteristici:

DuraLife Motor HE fara perii

Optimizat pentru orice duza si orice lucrator indiferent stilul de lucru

Quad+ Packings

Control presine electronic cu curatare rapida

Maner telescopic

Este usor de transportat

Roti pneumatice de dimensiuni mari

Filtru material full-size

Fiind de dimensiune mare, filtrul se poate curata mai rar, previne infundarea duzei

Lubrifiere automata



Se livreaza standard cu:

- Pistol RX-Pro
- Duza airless SC6 517
- Furtun airless 15m, 1/4"

IMPACT 1040

Impact 1040 se utilizeaza in proiecte mari pentru aplicarea materialelor cu o vascositate marita sau pentru a lucra cu 2 operatori simultan. Acest echipament este invincibil avand viteza si puterea pentru a finaliza lucrarea repede si eficient



Maximizeaza-ti investitiile cu seria Impact

Intr-o piata atat de competitiva ai nevoie de echipamente pe care sa te poti baza. Este timpul sa investesti in caracteristici si performanta ce vor avea un IMPACT major asupra marginii tale de profit.



Quad+ Packings / Cilindru Permalife

Cilidru fara consumabile ce nu se uzeaza si carcasa autoajustabila ce asigura cea mai o durata de viata indelungata cu cel mai mic cost de reparatie din industrie.



Servisabil direct in santier

Indiferent daca doresti sa cureti filtrul sau sa inlocuiești întreg ansamblul, cu sistemul modular este foarte la ureche putandu-se face oriunde rapid si usor.



Lubrifiere automata

Noile pompe Impact au sistemul de lubrifiere incorporat, totul facandu-se printr-o simpla apasare de buton.

Pompa airless	Impact 1040
Debit material	4.5 l/min.
Diametru max. duza	0.034"/ 0.86 mm
Presiune de lucru	221 bar
Motor electric	1.955 kW
Votaj	230V
Tip pistol	RX-PRO
Tip duza	SC 6+ 517
Control presiune	Electronic
Greutate	47.6 kg

IMPACT 1640

Recomandat pentru lucrari rezidentiale, comerciale si industriale de dimensiuni mari.

CARACTERISTICI

Submerged Fluid Section

Secțiunea fluidă "scufundată". Acest tip de supapă creează cel mai eficient efect de "sifon" regăsit pe piața de astăzi și care permite aplicarea cu ușurință a celor mai vâscoase produse. Construit cu bile ceramice și scaune de supapă din carburi, conferă rezistență deosebită pentru materialele abrazive.

Cilindru PermaLife

Nu se va uza niciodata

DuraLife Motor HE fara perii

Optimizat pentru orice duza si orice lucrator indiferent stilul de lucru

Quad+ Packings

Control presine electronic cu curatare rapida

Maner telescopic

Pentru facilitarea transportului

Roti pneumatice de dimensiuni mari

Filtru material full-size

Fiind de dimensiune mare, filtrul se poate curata mai rar, previne infundarea duzei

Lubrifiere automata

EZ Tilt Cart

Permite schimbarea și curățarea rapidă și ușoară. Înclinați cu ușurință înapoi cu o singură mână.

Impact 1640 se utilizeaza in proiecte mari pentru aplicarea materialelor cu o vâscozitate marita sau pentru a lucra cu 2 operatori simultan. Acest echipament este invincibil avand viteza si puterea pentru a finaliza lucrarea rapid si eficient.



IMPACT 1640



Maximizeaza-ti investitiile cu seria Impact

Intr-o piata atat de competitiva ai nevoie de echipamente pe care sa te poti baza. Este timpul sa investesti in caracteristici si performanta ce vor avea un IMPACT major asupra marginii tale de profit.



Quad+ Packings / Cilindru Permalife

Cilindru fara consumabile ce nu se uzeaza si carcasa autoajustabila ce asigura cea mai o durata de viata indelungata cu cel mai mic cost de reparatie din industrie.



Servisabil direct in santier

Indiferent daca doresti sa cureti filtrul sau sa inlocuiesti intreg ansamblul, cu sistemul modular este foarte la ureche putandu-se face oriunde rapid si usor.



Lubrifiere automata

Noile pompe Impact au sistemul de lubrifiere incorporat, totul facandu-se printr-o simpla apasare de buton.

Pompa airless	Impact 1640
Debit material	5 l/min.
Duza max. (1 pistol)	0.039"/ 0.99 mm
Duza max. (2 pistoale)	0.025"/ 0.64 mm
Presiune de lucru	221 bar
Control presiune	Electronic
Motor electric	2,19 kW / 3,6 CP
Votaj	230V
Roti	12" semi pneumatice
Greutate	50 kg

Echipare standard:

- Pistol S-3
- Duza airless TR 523
- Furtun airless 15m, 3/8"
- Terminatie furtun cu autorotire pentru manevrare ușoară 1,8m, 1/4"



POMPA AIRLESS CU PISTON HIDRAULIC PENTRU ZUGRAVIT SI GLETURI



POWRTWIN 4900

Se pot folosi pana la
3 pistoale simultan



In functie de locatia santierului, echipamentului
i se poate schimba motorul (electric sau termic)
printr-un simplu conector in mai putin de 2 minute

PowrTwin 4900 Plus	Motor electric
Motor	230V / 50 Hz
Presiune de lucru	228 bar
Debit	4.8 l/min.
Duza max. 1 pistol	0.031" / 0.79 mm
Duza max. 2 pistoale	0.028" / 0.71 mm
Duza max. 3 pistoale	0.022" / 0.56 mm
Greutate	63 kg
Dimensiuni L x l x h (mm)	946 x 680 x 890

HydraDrive



Valva mecanica



Orificiu hidraulic extern
pentru o mentenanta
usoara



Filet pentru o
aliniere precisa



Tija aliniata cu precizie
pentru maximizarea
duratei de viata a
cromului

Severe Service 900 Pump



Fixare auto-ajustabila
previne uzura cauzata
de supra-strangere



Cilindrul pistonului
tratata termic ce-i
creste durata de viata
cu pana la 150%



Valve reversibile de
admisie si evacuare,
asigura o viata indelungata

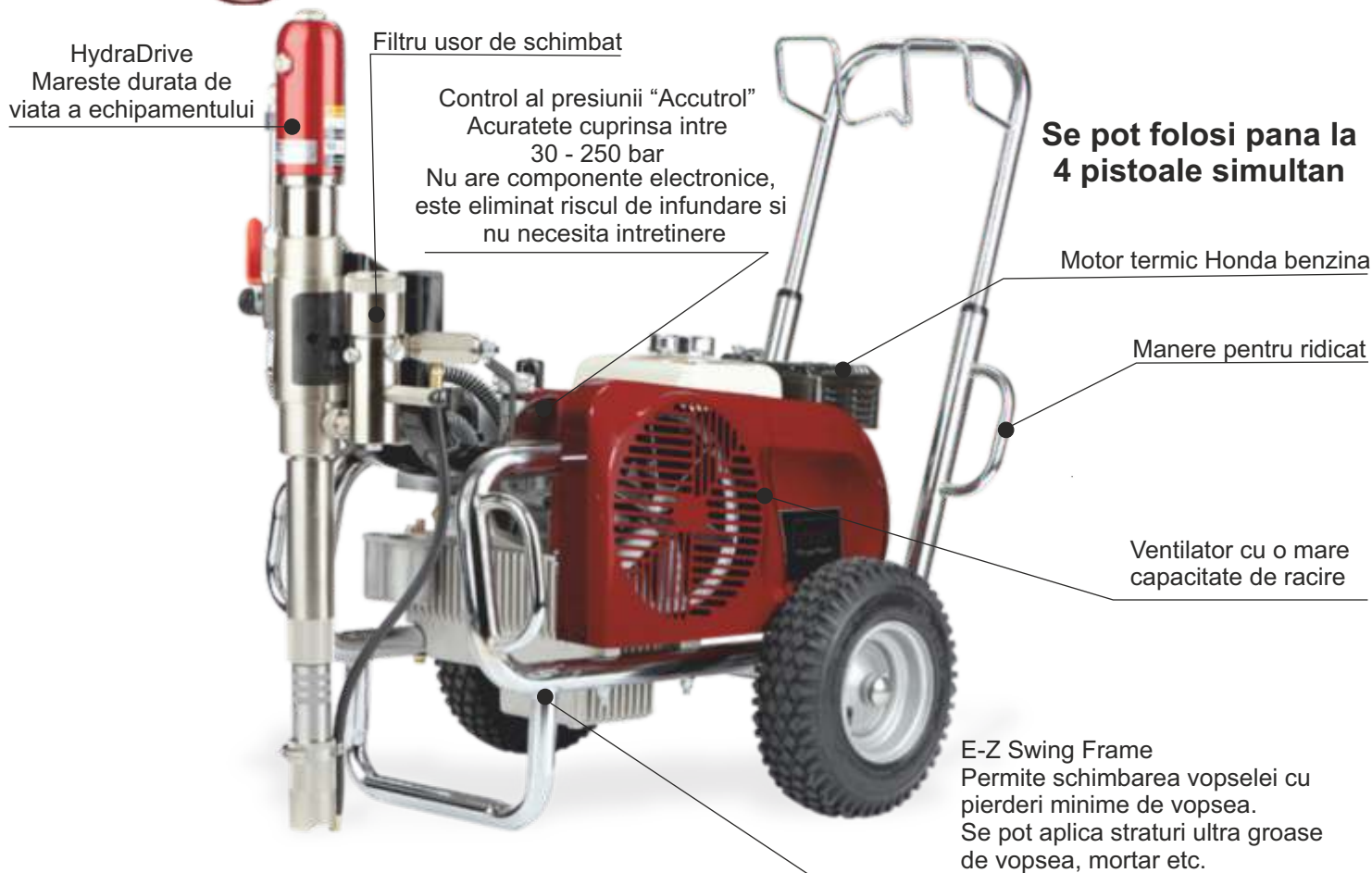


Valva ce a cilindrului ce
poate fi desfacuta manual
pentru o mentenanta si
curatare rapida



POMPA AIRLESS CU PISTON HIDRAULIC PENTRU ZUGRAVIT SI GLETURI

POWRTWIN 6900 DI PLUS



Prin intermediul unui accesoriu optional se poate schimba motorul electric / termic in cateva secunde fara a folosi alte unelte



Imersie directa

Permite operatiuni de aplicare a straturilor ultra groase, mai usor solicitand mai putin pompa

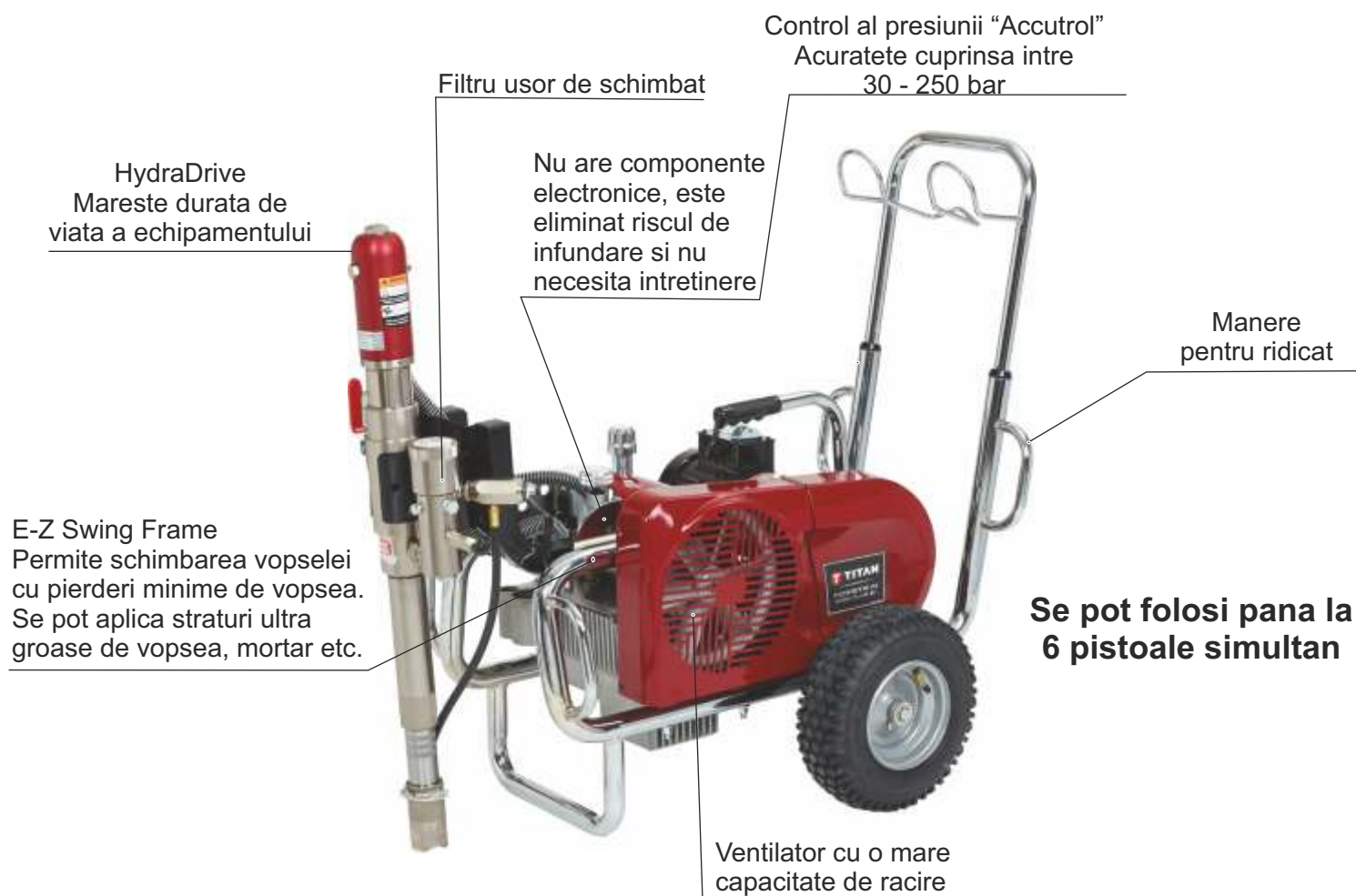
Echipare standard:

Carucior cu motor Honda de 160cc
Kit de vopsire: pistol, vârf și furtun (15 m de 3/8" si 2 m de 1/4")
Filtru colector de mari dimensiuni
Manometru

Titan PowrTwin	6900 DI Plus	6900 DI Plus
Motor	3.1 kW	Honda 4.8 cp
Combustibil	Electric	Benzina
Presiune de lucru	228 bar	228 bar
Debit	6.6 l/min.	8.5 l/min.
Duza max. cu 1 pistol	0.041" / 1.04 mm	0.050" / 1.27 mm
Duza max. cu 2 pistoale	0.029" / 0.73 mm	0.033" / 0.84 mm
Duza max. cu 3 pistoale	0.021" / 0.53 mm	0.023" / 0.58 mm
Duza max. cu 4 pistoale	0.017" / 0.43 mm	0.019" / 0.48 mm
Greutate	93 kg	86 kg
Dimensiuni L/I/h (mm)	1090x660x866	1090 / 660 / 866

POMPA AIRLESS CU PISTON HIDRAULIC PENTRU ZUGRAVIT SI GLETURI

POWRTWIN 12000 DI PLUS E



**Prin intermediul unui accesoriu optional
se poate schimba motorul cu unul pe benzina
in cateva secunde, fara a folosi alte unelte**

Titan PowrTwin	12000 DI Plus E
Motor electric	400V / 5.5 kW
Presiune de lucru	250 bar
Debit	12 l/min.
Duza max. cu 1 pistol	0.059" / 1.50 mm
Duza max. cu 2 pistoale	0.040" / 1.01 mm
Duza max. cu 3 pistoale	0.034" / 0.86 mm
Duza max. cu 4 pistoale	0.030" / 0.76 mm
Duza max. cu 5 pistoale	0.026" / 0.66 mm
Duza max. cu 6 pistoale	0.024" / 0.61 mm
Greutate	100 kg
Dimensiuni L x l x h (mm)	1168 x 686 x 866



Imersie directa
Permite operatiuni de aplicare a straturilor
ultra groase, mai usor solicitand mai putin pompa

Echipare standard:
Pistol S-5
Duza reversibila TR1 517
Furtun 15m 1/4"

POWRBEAST 7700

UNLEASH THE BEAST



POWRBEAST™

POMPA HIDRAULICA AIRLESS CU IMERSIE DIRECTA



- **Tehnologia HydraStroke™**
 - Performanta si durabilitate de neegalat
 - Versatil, poate aplica materiale cu vascizitate mare
 - Cursa lunga si lenta a pistonului, maximizeaza puterea si durabilitatea acestuia marindu-i durata de viata
- **Sectiune fluid Severe Service™**
 - Experienta dovedita de peste 35 de ani in domeniu
 - Pistonul este usor de demontat pentru curatarea acestuia
- **Design inteligent**
 - Sistem de racire extrem de eficient
 - Carcasa ventilator conceputa astfel incat sa raceasca uniform echipamentul
 - Roti pneumatice de mari dimensiuni (30cm) pentru o mai usoara deplasare in santier
 - Pompa a fost special conceputa pentru a fi usor de reparat

Powered by
HONDA

POMPA AIRLESS HIDRAULICA CU IMERSIE DIRECTA PENTRU ZUGRAVIT SI GLETURI

POWRBEAST 7700



POWRBEAST 7700 E/G

Debit material	7.6 l/min	6 l/min
Duza max. (1 pistol)	0.047"	0.043"
Duza max. (2 pistoale)	0.033"	0.031"
Duza max. (3 pistoale)	0.027"	0.023"
Duza max. (4 pistoale)	0.023"	0.021"
Presiune max. operare	228 bar	228 bar
Motor	Motor Honda 200 CC	3,1 kW fara perii
Greutate	81 kg	85 kg
Include	Pistol RX-Pro, duza TR1 517, furtun 15m x 1/4"	Pistol RX-Pro, duza TR1 517, furtun airless 15m x 1/4"

POMPA AIRLESS HIDRAULICA PENTRU ACOPERIRI

HYDRA X

Noile pulverizatoare **Hydra X** combină puterea și presiunea necesare pentru a pulveriza cele mai dificile materiale destinate lucrărilor de izolație și protecție cu putere de acoperire extrem de mare și eficiență deosebită. Construite pentru durabilitate extraordinară datorită tehnologiilor **HydraStroke®** și a secțiunii fluid **Severe Service™**, care maximizează durata de viață și minimizează intervențiile în service. Caracteristicile cheie suplimentare, precum noul sistem **AutoLift™** și secțiunile de lichid cu schimbare rapidă, fac viața operatorilor mai ușoară și activitatea din șantier mai productivă.

- Tehnologia HydraStroke oferă durabilitate și performanță de neegalat cu ajutorul sistemului hidraulic controlat electronic ajutat și de utilizarea a două ventilatoare de răcire care maximizează volumul de aer utilizat în răcirea sistemului hidraulic.
- Pompe adaptate pulverizării materialelor de acoperire grele și ușoare, cu avantaje deosebite față de pompele cu ambreiaj care pot suferi dramatic la utilizarea duzelor fine.
- Motorul hidraulic este optimizat prin utilizarea unei singure piese mobile, reducând astfel căldura generată de frecare și prelungind într-un mod extraordinar durata de viață a utilajului.
- Secțiunea de fluid cea mai rezistentă din industrie datorită tehnologiei Severe Service și Tri-Chrome precum și Pistonul cu cursă lentă de 5" maximizează puterea și prelungeste durata de viață a pompei, conferă rezistență la coroziune și abraziune cauzată de materialele agresive.



- Noua secțiune de fluid, aflată în curs de brevetare, permite servirea extrem de rapidă, direct în șantier, de către o singură persoană, fără a fi nevoie să se deplaseze într-un service autorizat. Schimbarea fără efort a recipientelor cu material, butoaie sau găleți, cu ajutorul sistemului electric AutoLift care ridică și coboară secțiunea de fluid prin atingerea unui singur buton.
- Design modular care permite dubla performanță dintr-un singur pulverizator, prin simpla comutare a secțiunii de fluid
- Anvelopele pneumatice mari de 12 inci facilitează și ușurează deplasarea pe șantier.
- Rezervor mare pentru lichid de 22 L
- HYDRA X 7230 pulverizează cu până la 5 pistoale
- HYDRA X 4540 pulverizează cu până la 6 pistoale

POMPA AIRLESS HIDRAULICA PENTRU ACOPERIRI

HYDRA X

CONSTRUIT PENTRU DURABILITATE ȘI PUTERE EXTRAORDINARE. ECHIPAMENTELE TITAN HYDRA X SUNT RECOMANDATE ATUNCI CÂND LUCRARILE NECESITA RAPIDITATE, CALITATE A APLICĂRII ȘI MATERIALE DINTRE CELE MAI DIFICILE.

Sistemul de imersie directă elimină pompele de transfer, furtunurile flexibile și compresoarele de aer, seria Hydra X de la Titan vă maximizează eficiența pe șantier.

Dispune de un sistem hydraulic cu senzor de limită pentru un control mai bun, secțiuni de fluid interschimbabile și un sistem AutoLift™ cu ajutorul căruia se ridică și coboară secțiunea de fluid prin apăsarea unui singur buton.

TEHNOLOGIE HYDRASTROKE™

- Durabilitate și performanță de neegalat, alimentate de sistemul hydraulic controlat electronic.
- Spre deosebire de unitățile cu ambreiaj pe care duzele mici le pot deteriora, Hydra X are versatilitatea de a pulveriza cu ușurință atât materiale vascoase cât și lichide.
- Motorul hydraulic cu o singură piesă mobilă permite reducerea căldurii generate de frecare și prelungeste durata de viață a utilajului.



SISTEM DE RĂCIRE EXTREM DE EFICIENT

- Două ventilatoare de răcire pentru a maximiza fluxul de aer generat pentru răcirea sistemului hydraulic
- Rezervor mare de lichid hydraulic de 27 L

Powered by
HONDA®

SECȚIUNE FLUID SEVERE SERVICE™

- Pistonul de 127 mm lungime, cu cursă lentă maximizează puterea / eficiența și prelungeste durata de viață a pompei
- Utilizează tehnologia Tri-chrome pentru a crea cea mai durabilă secțiune de fluide din industrie, cu garnituri concepute special pentru materiale agresive
- Tehnologia de împachetare auto-ajustabilă Titan, dovedită în peste 45 de ani experiență în domeniu, prelungeste timpii de reasamblare
- Noua secțiune de fluid cu dezansamblare rapidă în curs de brevetare, permite unei singure persoane să efectueze cu ușurință service direct în șantier

DESIGN INTELIGENT

- Schimbarea fără efort a recipientelor cu material prin sistemul electric AutoLift™ care ridică și coboară secțiunea de lichid prin apăsarea unui buton
- Un pulverizator cu secțiuni modulare de fluid care permit două performanțe diferite într-un pulverizator
- Anvelopele mari de 12" facilitează deplasarea pe în șantier

PENTRU LUCRARI ÎN DIFERITE TIPURI DE SANTIERE

- Acoperișuri
- Poduri
- Cai ferate
- Sanitare navale
- Construcții comerciale
- Construcții rezidențiale
- Izolații
- Hidroizolații

DE CE HYDRA

- Performanță de vârf în industrie
- Elimina necesitatea pompei de transfer
- Îndeplinește nevoile mai multor segmente de piață
- Aplicație versatilă
- Secțiune de lichid cu schimbare rapidă, care poate fi întreținută chiar pe șantier
- Eficiență hydraulică
- Timp de pauză și de oprire minim

POMPA AIRLESS HIDRAULICA PENTRU ACOPERIRI

HYDRA X

TEHNOLOGIE HYDRASTROKE™

- Funcționare rece, sistem hidraulic durabil
- Stroke Detection - analizează permanent cursa și poziția pistonului pentru un control precis și o performanță maximă de pompare.
- Circuitul regenerativ menține presiunile echilibrate în timpul cursei ascendente și descendente a pistonului.

SISTEM AUTOLIFT™

Ridică secțiunea de fluid pentru a schimba cu ușurință recipientul/rezervorul de material

SUPORT FURTUNURI

Susține până la 61 m furtun de 1/2".

MOTOR HONDA GX390

- Consum de combustibil scăzut prin toată puterea și performanța unui motor Honda
- Sistemul de alertă pentru nivel scăzut ulei previne blocarea motorului
- Pornire electrică

SISTEM DE RĂCIRE CU DOUĂ VENTILATOARE

ROTI PNEUMATICE DE 12"

SECȚIUNEA DE FLUID

- Cu o singură unealtă, un simplu cican, o singură persoană poate schimba cu ușurință secțiunea de fluid direct pe șantier, minimizând astfel timpul de service și pauza a utilajului.

RADIATOR STIL AUTOMOTIVE

Optimizat pentru a menține temperatura sub control

STIAI CA...

Prin achiziționarea unui kit de conversie a secțiunii de fluid puteți schimba în 2 minute performanța utilajului duneavoastră, de la o presiune și un debit de material la unele superioare? Da! Două mașini într-una! Puteți avea atât Hydra X 4540 cât și X 7320

KIT CONVERSIE HYDRA X 4540 TO 7320

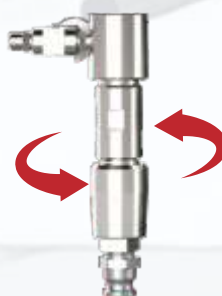
2424618

KIT CONVERSIE HYDRA X 7230 TO 4540

2432905A



HYDRA X 4540



KIT CONVERSIE



HYDRA X 7230

POMPA AIRLESS HIDRAULICA PENTRU ACOPERIRI

HYDRA X

SISTEMUL AUTOLIFT™

Funcționează cu toate tipurile de rezervoare pentru material



Sistemul Autolift ridică și coboară secțiunea de fluid



Sistemul de imersie directă funcționează pentru recipiente de la 23 L la 250 L



Sistemul AutoLift™ oferă o soluție benefică, înlocuind pompele de transfer ce ar fi fost suplimentar adăugate echipamentului de pompare.

- Funcționează fără motorul pornit – alimentat de la baterie
- Fără costuri suplimentare pentru sistemele de alimentare (pâlnii, pompe de transfer, compresoare)
- Cursa maximă de 70 cm
- Comutator sus-jos cu indicator LED

POMPA AIRLESS HIDRAULICA PENTRU ACOPERIRI

HYDRA X

Dimensiuni ale duzei in functie de numarul de pistoale utilizate

	HYDRA X 4540	HYDRA X 7230
NUMAR DE PISTOALE	DUZA MAXIMA	DUZA MAXIMA
1-Pistol	0.067"	0.057"
2-Pistoale	0.043"	0.035"
3-Pistoale	0.035"	0.031"
4-Pistoale	0.031"	0.027"
5-Pistoale	0.025"	0.021"
6-Pistoale	0.021"	----

Specificatii tehnice

	HYDRA X 4540	HYDRA X 7230
SPECIFICATII TEHNICE		
Motor	HONDA GX390	HONDA GX390
Debit max. L/min.	15.1	11.4
Presiune max. operare	310 BAR	496 BAR
Duza max. (1-Pistol)	0.067"	0.057"
Lungime max. furtun*	91m	122m
Cicluri pe litru	15	23
Greutate	175 Kg	175 Kg

* In functie de materialul folosit

Materiale aplicabile

	Materiale aplicabile	
Materiale	HYDRA X 4540	HYDRA X 7230
Latex	X	X
Grunduri	X	X
Block Filler	X	X
Emailuri	X	X
Elastomerice	X	X
Acrilice	X	X
Epoxy		X
Poliester	X	X
Poliuretan	X	X
Emulsii asfalt cu fibre	X	X
Gudron	X	X
Rasini	X	X
Materiale hidrofuge	X	X
Ciment de contact	X	X
Asfalt Cut-Back	X	
Materiale rosturi	X	
Emulsie de aluminiu	X	X
Elastomeric acrilic	X	X
Primer de emulsie	X	X
Silicon		X
Intumescente		X

Testăm în mod activ materialele pentru seria Hydra X, dacă aveți întrebări despre compatibilitatea materialelor, contactați departamentul nostru tehnic.

Câți litri pulverizați pe săptămână?

Pompe rezistente, special concepute pentru a rezista la utilizare pe tot parcursul zilei, 7 zile pe săptămână.



Hydra X 4540

Excelent pentru elastomeri cu conținut ridicat de solide și producție mare. Utilizați dacă pulverizați în principal:

- Elastomeri acrilici pentru acoperisuri
- Emulsie de asfalt
- Acoperiri cu zinc
- Acoperiri arhitecturale comerciale



Hydra X 7230

Pulverizator puternic de înaltă presiune pentru materiale greu de atomizat, cum ar fi siliconul și materialele epoxidice. Utilizați dacă pulverizați în principal:

- Silicon
- Epoxid
- Elastomeric

RX-APEX PISTOL AIRLESS

- 24 All-Day Trigger®**
Forță de tragere a declanșatorului cu 28% mai ușoară și forță de reținere cu 74% mai mică.
- FingerPrint+ Grip™**
Mâner complet reglabil ce poate fi personalizat
- 2X InFINITY Packing®**
Durata de viață 2x a pistolului prin schimbarea suportului și a bilei.
- Free-Flow Swivel**
Pistol airless cu alimentare directă cu pivot încorporat.

- Declanșator cu două degete
- Presiune nominală la 345 BAR

DESCRIERE	COD
Pistol airless RX-Apex, fără filtru, cu duza TR1	0538070
Pistol airless RX-Apex, cu filtru și duza TR1	0538075
Pistol airless RX-Apex, fără filtru, cu furtun și kit duza TR1	0538072
Pistol airless RX-Apex de mare presiune, fără filtru, cu furtun și kit duza TR1	0538073
Pistol airless RX-Apex, cu filtru, furtun și kit duza TR1	0538076
Pistol airless RX-Apex, cu filtru, furtun și kit duza HEA TR1	0538077

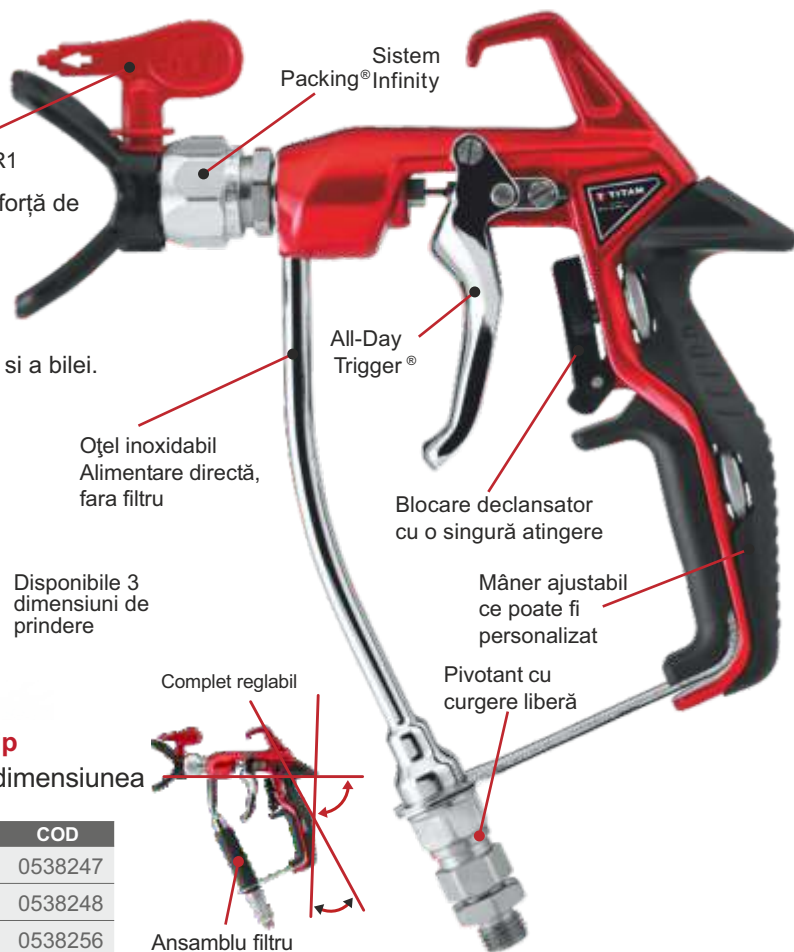


Disponibile 3 dimensiuni de prindere

FingerPrint + Grip

Personalizare la dimensiunea mâinii tale

DESCRIERE	COD
Mic	0538247
Mediu	0538248
Mare	0538256



RX-PRO® PISTOL AIRLESS

- Tragaci Ultra Usor**
Declanșare tragaci cu până la 30% mai ușoară decât concurența
- FingerPrint Grip®**
Personalizare mâner pentru mai mult confort
- 2X InFINITY Packing®**
Durata de viață 2x a pistolului prin schimbarea suportului și a bilei.
- Echipat cu set de scule**
Scule inteligente care ușurează viața la șantier.

- Declanșator cu două și patru degete
- Presiune nominală la 248 BAR

DESCRIERE	COD
Pistol Airless RX-Pro + duza TR1	0538020
Pistol RX-Pro, furtun & Kit duza	0538022
Pistol RX-Pro, furtun & Kit duze (8 buc.)	0538022A
Pistol RX-Pro, furtun & kit duza HEA™	0538033
Supapă cu bilă RX-Pro	0538221
Garnitura RX-Pro Seat	594-033
Kit garnituri RX-Pro Packing Seal Assy.	0538204A

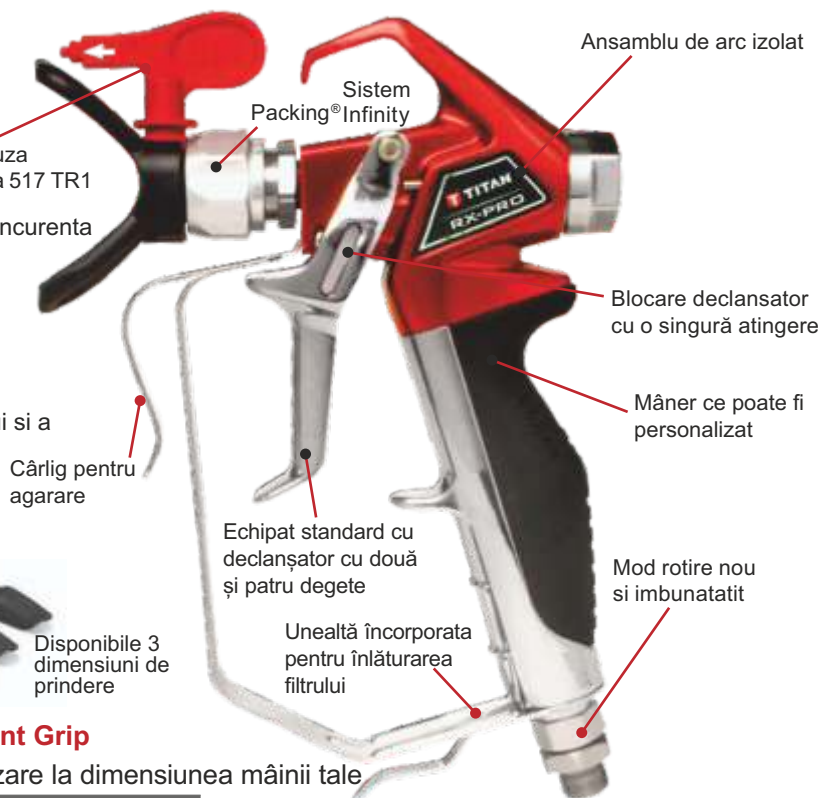


Disponibile 3 dimensiuni de prindere

FingerPrint Grip

Personalizare la dimensiunea mâinii tale

DESCRIERE	COD
Mic	0538217
Mediu	0538218
Mare	0538219



ACCESORII AIRLESS - PISTOALE

RX-80™

PISTOL AIRLESS



Comfort Grip™

Maner cu design ergonomic pentru un plus de confort.



Longer Life Packing Kit

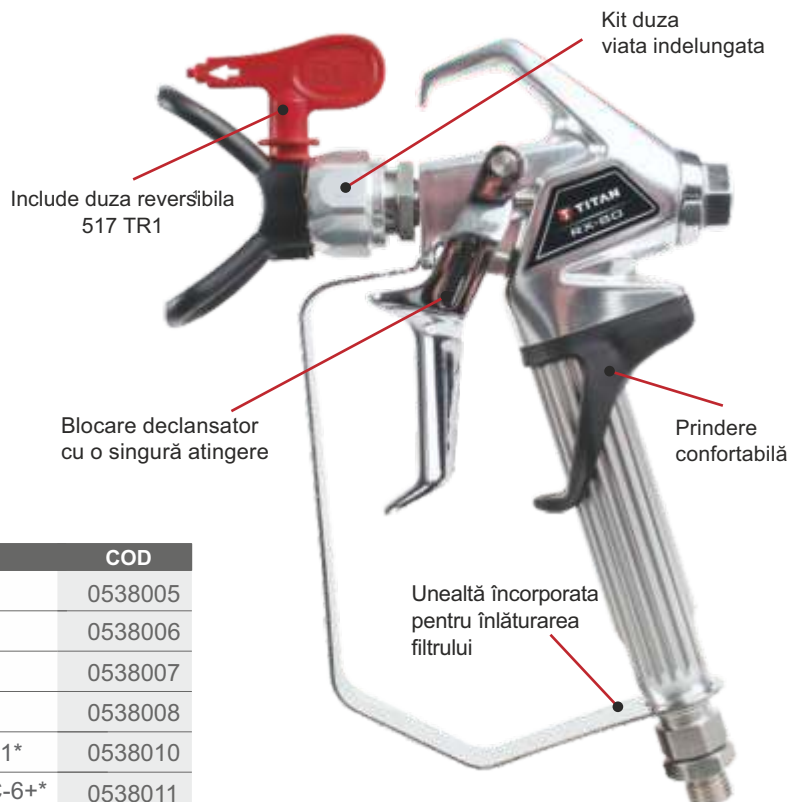
Durabilitate și performanță îmbunătățită.



Echipat cu set de scule

Scule inteligente care ușurează viața la șantier.

- Declanșator cu două sau patru degete
- Presiune nominală la 248 BAR



DESCRIERE

COD

Pistol Airless RX-80, declanșator 4 degete și duza TR1	0538005
Pistol Airless RX-80, declanșator 2 degete și duza TR1	0538006
Pistol Airless RX-80, declanșator 4 degete și duza SC-6+	0538007
Pistol Airless RX-80, declanșator 2 degete și duza SC-6+	0538008
Pistol Airless RX-80, declanșator 4 degete, furtun și kit duza TR1*	0538010
Pistol Airless RX-80, declanșator 4 degete, furtun și duza cu SC-6+*	0538011
Kit reparatie RX-80	0538215

*Include furtun suplimentar de 3' și un declanșator cu 2 degete.

Seria S: Pulverizați cu ușurință materiale speciale

PISTOL AIRLESS S-3

- Filtru în mâner
- Apăsare ușoară a declanșatorului cu patru degete
- Rotirea de 1/4" previne îndoirea furtunului
- Presiune nominală la 269 BAR



PISTOL AIRLESS S-7

- Filtru în mâner
- Disponibil în două dimensiuni pivotante
- Apăsare ușoară a declanșatorului cu patru degete
- Rotația previne îndoirea furtunului
- Include duza 517 TR1 de înaltă presiune, duza reversibilă de rezistență și protecție
- Presiune nominală la 531 BAR



DESCRIERE

COD

Pistol S-3 cu duza TR1	0550060
Pistol S-3, furtun și kit duza	0550065
Kit reparatie S-3	550-275

DESCRIERE

COD

Pistol S-7 cu conector pivotant de 1/4".	550-260
Pistol S-7 cu conector pivotant de 3/8".	550-270
Kit reparatie S-7	550-276

Pistoale Airless gama Entry Level

Pistol Airless LX-40 550-540

- Construit integral din metal
- Filtru în mâner
- Supapa bilă din carbure de tungsten asigură o durată lungă de viață
- Include duza reversibilă 517 TR1
- Presiune nominală la 207 BAR



Pistol Airless LX-50 0286021

- Construit integral din metal
- Filtru în mâner
- Supapa cu bilă din carbură de tungsten asigură o durată lungă de viață
- Include duza reversibilă 517 TR1
- Presiune nominală la 207 BAR



DE LA FINISAJE SI PANA LA CELE MAI DURE MATERIALE DE ACOPERIRE

De la cele mai dure materiale de acoperire (pistoale Mastic) până la lucrări detaliate de finisare (GM 3600), Titan are un pistol care se potrivește nevoilor dumneavoastră.

Pistol GM 3600 Pro



Pistol M-4 Mastic



Pistoale Mastic M-4 si M-8

- Sectiune material in linie dreapta ce maximizeaza debitul de material
- Maner inclinat pentru confort marit
- Protectie marita pentru sectiunile de uzura critica
- Permite rotirea libera ce previne indoirea furtunului
- Construit din metal cu greutate redusa

Descriere	bar	PART NO.
M-4 Pistol Mastic	248 bar	289013
M-8 Pistol Mastic	531 bar	289014
M-8 Pistol Mastic Gun cu filet 3/8"	531 bar	2425442
M-4 / M-8 Kit reparatie	---	2348175

Pentru Aplicatii Textura

Ghidaj pulverizare 765-360

Adauga duza pentru textura la orice pistol airless pentru aplicarea fina a materialului texturat. Pentru cele mai bune rezultate utilizati pistoalele din seria S sau M.

*Necesita aer cu debit 110 - 340 l/min.



Pistol GM 3600 Pro

Acest pistol asistat cu aer poate lucra atat cu duza reversibila standard cat si cu duza Brilliant™. Ergonomic, confortabil cu sistem reversibil fara a sacrifica calitatea.

- Filtru in pistol, lucreaza curat cu materialele de acoperire
- Sectiune material din otel inoxidabil
- Presiune nominala la 3600 PSI (24.8 MPa)

DESCRIERE	PART NO.
GM 3600 Pistol AirCoat cu garda si duza reversibila	2404548
GM 3600 Sistem Air Cap pentru duza reversibila	524359
GM 3600 Pistol AirCoat cu garda pentru duza plata	2412194
GM 3600 Sistem Air Cap pentru duza plata	394965
GM 3600 Kit garda AirCoat Test	524229
GM 3600 Pistol AirCoat, furtun 50' si kit duza reversibila	524219
GM 3600 Pistol AirCoat, furtun 50' si kit duza dreapta	524220

Include duza plata 9/20.

BRILLIANT™ DIMENSIUNI DUZA PLATA (pistol GM 3600)

Utilizare cu	Dimensiune duza	Unghi	Filtru recomandat	PART NO.
9/20	0.009	20	180 Mesh	526209
9/40	0.009	40	180 Mesh	526409
11/10	0.011	10	180 or 100 Mesh	526111
11/20	0.011	20	180 or 100 Mesh	526211
11/40	0.011	40	180 or 100 Mesh	526411
13/10	0.013	10	100 Mesh	526113
13/20	0.013	20	100 Mesh	526213
13/40	0.013	40	100 Mesh	526413
15/10	0.015	10	100 Mesh	526115
15/20	0.015	20	100 or 50 Mesh	526215
15/40	0.015	40	100 or 50 Mesh	526415
17/20	0.017	20	50 Mesh	526217
17/40	0.017	40	50 Mesh	526417

Pistol Electrostatic GM5000

521133

Eficienta de transfer cu pana la 20% mai mare fata de alte pistoale electrostatice.

- Voltaj marit Pornit/Oprit la pistol
- Indicator automat erori
- Atomizare usor de ajustat
- Setare sablon sablare
- Se livreaza complet cu pistol, furtun, duza plata si rotunda
- Adauga capacitate electrostatica la orice pompa airless.





LIDERUL INDUSTRIEI IN TEHNOLOGIA DUZELOR AIRLESS

Duzele airless sunt o componenta cheie pentru succesul unei lucrari cu un sistem airless. Cu ajutorul acestora poti seta sablonul de vopsire, control debit material, atomizare si materiale de acoperire. O intelegere corespunzatoare a duzelor airless este foarte importanta pentru calitatea lucrarii ce va fi executata.

Caracteristicile duzei airless

Este important sa retinem orificiul duzei impreuna cu latimea acesteia determina tipul duzei si utilizarea acesteia.

Uzura duzei airless

Atunci cand incepi un proiect, alegerea duzei corespunzatoare (dimensiune orificiu si latime) va determina atat materialul ce va fi consumat cat si timp de executie. Daca duza utilizata este una necorespunzatoare sau uzata materialul nu va putea fi aplicat corespunzator rezultand o lucrare neprofesionala.

In graficul alaturat se poate observa diferentele dintre o duza noua si una uzata. Pe masura sa se uzeaza duza creste orificiul duzei si scade latimea materialului aplicat insemnand ca va trebui sa efectuezi mai multe treceri. Exista o multitudine de variatii de materiale cu abrazivitate diferita neputand exista un standard de uzura a duzei.

Exemple pentru intelegerea semnificatiei de pe duzele airless

Exemplu A:

Cu cat orificiul este mai mare cu aceeași latime cu atat volumul de material aplicat este mai mare.

Latime duza	10"	10"	10"
Orificiu	.017	.021	.027
Numar duza	517	521	527
	Cel mai mic volum	Volum mediu	Cel mai mare volum

Exemplu B:

Cu cat latimea duzei este mai mare cu atat volumul de material ce va fi aplicat va fi mai mare. Asta inseamna mai putin material aplicat pe metru patrat.

Latime duza	8"	12"	16"
Orificiu	.017	.017	.017
Numar duza	417	617	817
	Cel mai mic volum	Volum mediu	Cel mai mare volum

Cum se uzeaza de regula o duza

Duza SC-6+ 517			
Latime vopsire			
517 nou	419 uzat	321 uzat	223 uzat
Debit material			
1.17 l/m	1.47 l/m	1.78 l/m	2.15 l/m
Crestere debit material			
0%	26%	52%	84%

TR ¹ cu duza 517			
Latime vopsire			
517 nou	519 uzat	521 uzat	523 uzat
Debit material			
1.17 l/m	1.47 l/m	1.78 l/m	2.15 l/m
Crestere debit material			
0%	26%	52%	84%

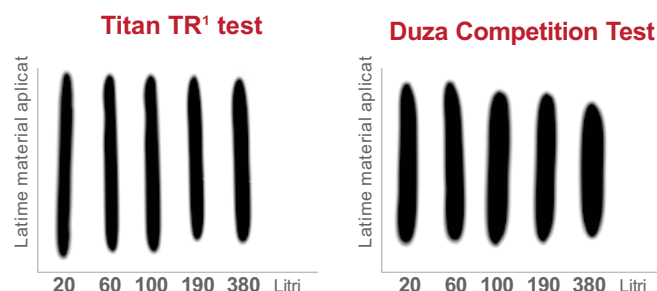
PREMIUM

Duza Reversibila TR¹

- Cea mai performanta duza din industrie
- Latime duzei va rezista mai mult timp
- Orificiu ce rezista mai mult decat alte modele din piata ce reduce materialul consumat
- Compatibil cu majoritatea pistoalelor airless.

Rezultate dovedite in 380L aplicati

Duza Titan TR¹ vs. Duza premium competitor



Duza Titan TR¹ are o latime si orificiu ce se modifica mult mai putin pe masura ce se uzeaza in comparatie cu alte duze existente avand cele mai bune performante din industrie.

Duza TR¹ 695-XXX

		Dimensiune orificiu (INCH)									
Latime material aplicat	INCH	MM	0.009	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.025	0.027
	2-4	51-102									
	4-6	102-152	209	211	213	215	217				
	6-8	152-203		311	313	315	317				
	8-10	203-254		411	413	415	417				
	10-12	254-305			513	515	517	519	521	525	
	12-14	305-356									627
	Debit (gpm)	---	0.09	0.12	0.18	0.24	0.31	0.39	0.47	0.67	0.78
Debit (l/m)	---	0.34	0.45	0.68	0.91	1.17	1.47	1.78	2.53	2.95	

Presiune maxima de lucru: 345 bar



■ Duza Reversibila TR¹

Duza de mare presiune 696-XXX

		Dimensiune orificiu (INCH)															
Latime material aplicat	INCH	MM	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.031	0.035	0.037	0.039	0.043	
	2-4	51-102															
	4-6	102-152	211	213													
	6-8	152-203			315	317	319	321	323	325							
	8-10	203-254			415	417	419										
	10-12	254-305			515	517	519	521	523	525	527	531	535	537		543	
	12-14	305-356									627						
	14-16	356-406						721									
	16-18	406-457											835		839		
	18-20	457-508							923								
	Debit (gpm)	---	0.13	0.18	0.24	0.31	0.39	0.47	0.57	0.67	0.78	1.03	1.32	1.40	1.64	1.99	
Debit (l/m)	---	0.45	0.68	0.91	1.17	1.47	1.78	2.15	2.53	2.95	3.89	4.99	5.29	6.20	7.52		

Presiune maxima de lucru: 531 bar



■ Duza de inalta presiune

Duza pentru marcaje rutiere 697-XXX

Latime material aplicat			Dimensiune orificiu INCH												
	INCH	MM	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.035	0.039	0.043
	2	51	213	215	217	219									
	4	102	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	435	439	443
	6	152		615	617	619	621	623	625	627	629	631	635	639	643
	8–10	203–254					821	823	825	827	829	831	835	839	843
	Debit (gpm)	---	0.18	0.24	0.31	0.39	0.47	0.57	0.67	0.78	0.91	1.03	1.32	1.64	1.99
Debit (lpm)	---	0.68	0.91	1.17	1.47	1.78	2.15	2.53	2.95	3.44	3.89	4.99	6.20	7.52	

Presiune maxima de lucru: 345 bar



■ Duza pentru marcaje rutiere

TR¹

Duza HEA



Perfect pentru interior si exterior, rezidential si comercial.



Mixul potrivit pentru producție 330-XXX

		DIMENSIUNE ORIFICIU (INCH)					
FAN PATTERN WIDTH	INCH	MM	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019
	4-6	102-152	211	213			
	6-8	152-203	311	313			
	8-10	203-254	411	413	415	417	421
	10-12	254-305			515	517	519
	12-14	305-356			615	617	619
	Debit (gpm)	---	0.13	0.18	0.24	0.31	0.39
	Debit (lpm)	---	0.34	0.45	0.68	0.91	1.17

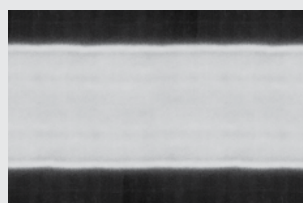
Presiune maximă de lucru 345 BAR

HEA | HIGH EFFICIENCY AIRLESS™

Tehnologie revolutionara cu presiune joasa

- Optimizata pentru vopsirea oricarei arhitecturi si materiale de umplere la 69 bar presiune de lucru.
- Supra-pulverizare cu pana la 55% mai mica, avand o economie considerabila de material.
- Presiune mica de lucru inseamna si mai putina uzura pentru echipament marind durata de viata.
- Durata de viata dubla pentru duza airless.
- Design patentat

APLICARE MATERIAL CU EFICIENTA MARE



Vopsea latex aplicata cu duza standard 517 la 69 BAR



Vopsea latex aplicata cu duza HEA 517 la 60 BAR

- Marginile specifice asigura acoperire consistenta
- Elimina scurgerea materialului la margini
- Recul mai mic ce asigura un control mai bun si supra-pulverizare reduca
- Compatibila cu toate pistoalele airless standard din industrie

Maximizeaza performanta duzei HEA



Kit manometru HEA

580495

CALITATE MARE DUZA REVERSIBILA SC-6

- Duza cu orificul cu cea mai lunga durata
- Latime de spray cu pana la 22% mai mare
- Compatibila cu toate pistoalele Titan si Wagner



DUZELE TITAN VOPSESC MAI MULT Duza Titan vs. competitia

Orificiul vă oferă o durată mai mare de utilizare a duzei, pulverizând o grosime consistentă a peliculei și irosind mai puțină vopsea.



Duza SC-6+ 662-XXX

Latime material aplicat			Latime orificiu (INCH)																			
	INCH	MM	0.007	0.009	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.039	0.043	0.045	0.051	0.055
	2-4	51-102	107	109	111	113	115	117														
	4-6	102-152	207	209	211	213	215	217	219	221	223	225	227	229	231	233	235					
	6-8	152-203	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335					
	8-10	203-254	407	409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435	439	443	445	451	455
	10-12	254-305		509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	539	543	545	551	555
	12-14	305-356		609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635	639	643	645	651	655
	14-16	356-406							719	721					731		735					
	16-18	406-457								821					831							
Debit (GPM)	---	0.05	0.09	0.13	0.18	0.24	0.31	0.39	0.47	0.57	0.67	0.78	0.91	1.03	1.17	1.32	1.64	1.99	2.18	2.80	3.26	
Debit (l/m)	---	0.19	0.34	0.45	0.68	0.91	1.17	1.47	1.78	2.15	2.53	2.95	3.44	3.89	4.42	4.99	6.20	7.52	8.24	10.58	12.32	

Presiune maxima de lucru 345 bar

Duza SC-6+ Widespray 661-XXX pentru pulverizare cu o latime mai mare

Latime material aplicat	INCH	MM	Latime orificiu (INCH)									
			0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.037
24-26	610-660	1219	1221	1223	1225	1227	1229	1231	1233	1235	1237	
Debit (GPM)	---		0.39	0.47	0.57	0.67	0.78	0.91	1.03	1.17	1.32	1.47
Debit (l/m)	---		1.47	1.78	2.15	2.53	2.95	3.44	3.89	4.42	4.99	5.56

Presiune maxima de lucru 345 bar

SC-6+ Synergy Fine Finishing Tips

Pentru pulverizare de finete 671-XXX

Latime material aplicat	INCH	MM	Latime orificiu (INCH)			
			0.008	0.010	0.012	0.014
4-6	102-152	208	210	212	214	
6-8	152-203	308	310	312	314	
8-10	203-254	408	410	412	414	
10-12	254-305		510	512		
12-14	305-356			612		
Debit (GPM)	---		0.07	0.11	0.16	0.21
Debit (l/m)	---		0.26	0.42	0.60	0.79

Presiune maxima de lucru 345 bar

DUZA VERSATILA REVERSIBILA TR2 2 DIMENSIUNI INTR-O SINGURA DUZA

- O duza cu două modele de eliberare material - viteza și control la îndemâna ta.
- Treceți la modelul de eliberare lat sau îngust printr-o simplă răsucire
- Grosimea constantă a peliculei atunci când este utilizată în mod lat sau îngust



Duze TR2 692-XXX

Latime material aplicat			Latime orificiu (INCH)							
	INCH	MM	0.011	0.013	0.019	0.021	0.023	0.027	0.031	0.035
	6-8	152-203	311	313						
	8-10	203-254								
	10-12	254-305			519	521				535
	12-14	305-356						627		635
	16-18	406-457							831	
	24-26	610-660					1223		1231	
	Flow (GPM)	---	0.13	0.18	0.39	0.47	0.57	0.78	1.03	1.32
	Flow (LPM)	---	0.45	.068	1.47	1.78	2.15	2.95	3.89	4.99

Presiune maxima de lucru 345 bar



UN SPECTRU COMPLET DE DUZE PENTRU O GAMĂ COMPLETĂ DE APLICAȚII

Duze plate 002-XXX

Prelucrate cu precizie din carbură de tungsten de cea mai înaltă calitate

Garnitura rezistentă la solvenți, ideala pentru cele mai dure acoperiri

Presiune nominală la 345 bar



		ORIFICE SIZE (INCHES)										
FAN PATTERN WIDTH	INCH	MM	.007	.009	.011	.013	.015	.017	.018	.019	.021	.023
	2-4	51-102	107	109	111		115	117		119	121	223
	4-6	102-152	207	209	211	213	215	217		219	221	225
	6-8	152-203		309	311	313	315	317	318	319	321	323
	8-10	203-254	407	409	411	413	415	417	418	419	421	423
	10-12	254-305	507	509	511	513	515	517	518	519	521	523
	12-14	305-356	607		611	613	615	617	618	619	621	623
	14-16	356-406				713	715	717		719	721	723
	16-18	406-457			811	813	815	817	818	819	821	823
	18-20	457-508				913	915		918			923
	20-22	508-559						1017			1021	
	22-24	559-610										
	24-26	610-660				1213	1215		1218		1221	1223
	26-28	660-711										
Debit (GPM)		---	0.05	0.09	0.13	0.18	0.24	0.31	0.35	0.39	0.47	0.57
Debit (l/m)		---	0.19	0.34	0.49	0.68	0.91	1.17	1.32	1.47	1.78	2.15

		DIMENSIUNEA ORIFICIULUI (INCH)																			
INCH	MM	.025	.026	.027	.029	.031	.033	.035	.036	.039	.041	.042	.043	.047	.049	.052	.055	.058	.062	.072	
FAN PATTERN WIDTH	2-4	51-102																			
	4-6	102-152	225				231														
	6-8	152-203	325		327		331		336			342				352					
	8-10	203-254	425	426	427	429	431	433	435	436	439	441		443		449	452			472	
	10-12	254-305	525		527	529	531		535	536	539		543		549	552		558	562		
	12-14	305-356	625	626	627		631	633	635	636		641		643		652	655				
	14-16	356-406	725		727		731		735												
	16-18	406-457	825		827		831		835	836	839			843	847				862		
	18-20	457-508	925	926			931			936									962		
	20-22	508-559					1031														
	22-24	559-610							1136				1143								
	24-26	610-660		1226		1229	1231														
	26-28	660-711								1336											
	Debit (GPM)		---	0.67	0.73	0.78	0.91	1.03	1.17	1.32	1.40	1.64	1.81	1.90	1.99	2.38	2.58	2.91	3.26	3.62	4.14
Debit (l/m)		---	2.53	2.76	2.95	3.44	3.89	4.42	4.99	5.29	6.20	6.84	7.18	7.52	9.00	9.75	11.00	12.32	13.68	15.65	21.09

Duze reglabile cu auto-curățare 341-XXX

- Lățimile ventilatorului complet reglabile de la 2" la 24" reduc supra pulverizarea
- Perfect atunci când treceți de la vopsirea pereților la zone mai înguste, cum ar fi de ex. în jurul ferestrelor
- Funcția de auto-curățare elimină deteriorarea

DIMENSIUNEA ORIFICIULUI	MATERIAL	COD
.005-.018	Lacuri si bauri	341-015
.007-.019	Lacuri si bauri	341-020
.007-.026	Lacuri si emailuri	341-024
.011-.026	Lacuri si emailuri	341-028
.017-.035	Vascozitate mare	341-041
.021-.054	Vascozitate mare	341-049



Orificiul de măsurare 512-XXX

- Conceput pentru a produce o atomizare mai completă a modelului de pulverizare
- Mărește eficiența transferului, permițându-vă să pulverizați la presiuni mai mici.

Când comandați, utilizați întotdeauna un orificiu de dozare care este cu cel puțin 0,004 mai mare decât vârful de pulverizare folosit. Exemplu: un vârf de .019 trebuie utilizat cu un orificiu de măsurare .023.

ORIFICIU (INCH)	DUZA MAX. RECOMANDATA	COD
.011	.007	512-011
.013	.009	512-013
.015	.011	512-015
.018	.013	512-018
.021	.017	512-021
.023	.019	512-023
.026	.021	512-026
.031	.026	512-031
.035	.031	512-035
.039	.035	512-039

GARDA DE PROTECTIE

Garda de protectie pentru duze este proiectata pentru a maximiza fluxul de aer cu o supra pulverizare minimă. Cu un dispozitiv de protecție pentru fiecare duza și un accesoriu universal care se potrivește cu majoritatea pistoalelor standard din industrie, sunteti acoperiti!



Garda protectie standard NB (7/8") 289228

Design aerodinamic pentru un debit de aer corect cu garnitura pentru duza usor de instalat.

- Se roteste in pistol fara a fi demontata
- Nu necesita scule pentru montajul la pistol
- Interschimbabil cu majoritatea pistoalelor de pulverizare din industrie
- Presiune nominală la 345 BAR

Garda protectie de înaltă presiune (7/8") 661-027

- Interschimbabil cu majoritatea pistoalelor de pulverizare din industrie
- Presiune nominală la 530 BAR

Garnitura pentru garda - duza

- Interschimbabil cu majoritatea pistoalelor de pulverizare din industrie
- Presiune nominală la 345 BAR

DESCRIERE	COD
7/8" - 14	450-100A
11/16" (Doar duze plate)	153003



Diverse garnituri

DESCRIERE	COD
Metal Retainer 1	651-040
Black Seal, Latex 1	651-042
White Seal, Solvent Resistant 1	651-020
White Seal, Solvent Resistant (6-pack) 1	661-021
Seal and Retainer Kit, Solvent Resistant (5-pack) 1	661-020
Seal and Retainer Kit, Solvent Resistant (12-pack) 1	651-060
Gasket Kit, 1/8" (12-pack) 2	711-612
Gasket Kit, 1/16" (12-pack) 2	711-606

¹ For use with NB Guard and High Pressure Tip Guard.

² For use with Flat and Adjustable Tip Guard



CELE MAI BUNE FILTRE DISPONIBILE

Nimic nu distruge un piston sau un vârf de pistol mai repede decât resturile din acoperire. De aceea aveți nevoie de cele mai bune filtre de vopsea disponibile. Filtrele pistolului Titan și filtrele colectoare sunt proiectate pentru o durată lungă de viață și o protecție maximă. Sunt fabricate din oțel inoxidabil pentru rezistență.

Filtre pentru pistoale si pompe

Filtru fără filet pentru rapiditate și înlocuire ușoară.

Pentru RX-Pro™, RX-80™, G-10, LX-30, LX-40, LX-50, LX-75, S-3 și S-7.

FARA FILET		
FILTRU	COD / BUC.	COD/PACHET 2 BUC.
Grosier (Verde)	581-059	89957
Mediu (Alb)	581-060	89958
Fin (Galben)	581-062	89959
Extra Fin (Rosu)	581-061	89960



Filtre fără filet

Pentru LX-80II și LX-80 Platinum.

CU FILET		
FILTRU	COD / BUC.	COD/PACHET 2 BUC.
Grosier (Verde)*	540-030	500-200-03
Mediu (Alb)	540-060	500-200-06
Fin (Galben)	540-100	500-200-10
Extra Fin (Rosu)	540-150	500-200-15

*Filtru colector pentru 440i și Impact 400.



Filtre colectoare pompe

Filtre pentru pompe

Pentru Impact® 410–1140; 640ix–1140ix și Elite 3500.

MESH	COD
Grosier-30 Mesh	730-067-30
Mediu-60 Mesh	730-067
Fin-100 Mesh	730-067-10

Pentru PowrTwin™ 4900, 5500, 6900, 8900, 10000 și 12000 Plus. PowrBeast™ 4700/7700/9700

MESH	COD
Mastic-0 Mesh	930-004
Coarse-5 Mesh	930-005
Medium-50 Mesh*	930-006
Fine-100 Mesh	930-007

*Include bila metalică.



Pentru Hydra™, PowrTwin 3500 și 4500.

MESH	COD
Grosier-5 Mesh	920-001
Mediu-50 Mesh*	920-004
Fin-100 Mesh	920-005

* Excludă bila metalică. Aceasta se poate comanda separat (920-103).

Pentru modelele PowrCoat™

MESH	COD
Mediu-60 Mesh	533514

Pentru modelele Titan E15, E20, G40 și G55.

MESH	COD
Grosier-30 Mesh	761-042

Filtre pentru absorbție



MESH	COD
Impact 400, 410	532357
Impact 440, 540, 640	552934
Impact 740-1140 and 1200SF	558668



Filtre pentru absorbție

MICI		
MESH	COD / BUC.	COD/PACHET
30 mesh (Fin)	700-900	700-900A
10 mesh (Grosier)	700-805	700-805A
30 mesh	----	552947*

*Doar pentru PowrLiner 550 și 850

MARI		
MESH	COD / BUC.	COD/PACHET
30 mesh (Fin)	710-191	710-191A
10 mesh (Grosier)	710-046	710-046A

HIDRAULIC SI PNEUMATIC	
DESCRIERE	COD
PowrTwin 4900, 6900, 8900, 12000 Plus și XLT	509762A
Toate GHD	710-046A
Hydra Pro IV	509762A
PowrCoat 10" (30 Mesh)	533968

Filtru In-Line 550-223

Proiectat pentru filtrare suplimentară sau când folosiți un pistol fără filtru.



Filtru In-line

EXTENSII DE DIFERITE DIMENSIUNI

- Maximizați viteza și eficiența lucrării
- Minimizați pericolul - eliminați eventualele accidentări
- Lucrați în siguranță și rapid
- Vopsiți cu ușurință de la o distanță sigură



Extensii din aluminiu pentru pistol

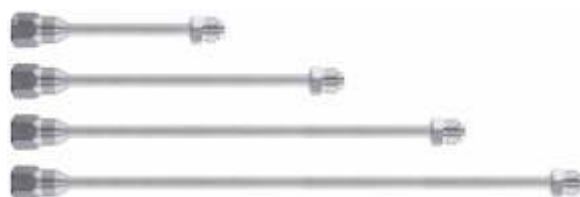
Extensii din aluminiu pentru pistoale - ușoare și simplu de manevrat. Pot fi utilizate cu majoritatea mărcilor de pistoale de pulverizare airless.

Presiune nominală la 248 BAR

Filet standard 7/8" x 14

DESCRIERE	COD
6" (15 cm)	651-070
12" (30 cm)	651-071
18" (45 cm)	651-072
24" (60 cm)	651-073

Extensiile se livrează cu ambalaj unitar



Filet standard 7/8" x 14

DESCRIERE	COD
Bulk 5" Tip Extension	2418836
Bulk 10" Tip Extension	2418839
Bulk 20" Tip Extension	2418840
Bulk 30" Tip Extension	2418841

Extensiile se livrează fără ambalaj



Extensii pentru pistoale de înaltă presiune

Pot fi folosite cu toate pistoalele de pulverizare airless cu filet de 7/8".

Presiune nominală la 531 BAR.

Filet standard 7/8" x 14

DESCRIERE	COD
6" (15 cm)	611-280
12" (30 cm)	611-281
18" (45 cm)	611-282
24" (60 cm)	611-283



Ghidaj protecție pentru vopsire colțuri

Se poate utiliza în jurul ferestrelor, ușilor, ornamentelor și multe altele.

- Elimină mascarea care necesită timp
- Se atașează la o extensie de pistol (se vinde separat), reducând munca pe scară/schela
- Cel mai bine dacă este folosit cu o duză 411 (nu este inclusă)
- Presiune nominală la 248 BAR.

DESCRIERE	COD
Ghidaj protecție Kit complet	538900
Disc și suport pentru ghidaj	538902

ACCESORII AIRLESS - DIVERSE



Duza pivotanta 538029

Conector pivotant 260° cu garda protectie duza pentru pistol sau prelungitor airless

- Presiune maxima de lucru 248 BAR

DESCRIERE	COD
7/8" x 14 Duza speciala cu filet - Mama	538029
7/8" x 14 Duza speciala cu filet - Tata	711-600



Extensie ranforsata

Datorita nervurilor interioare, aceste extensii sunt usoare si au in acelasi timp o rigiditate sporita

- Se adapteaza la majoritatea pistoalelor
- Include garda protectie (509908)
- Presiune de lucru la 248 BAR

DESCRIERE	COD
1.5' (0.46 m) Pole	310-381-1
3' (0.9 m) Pole with Guard	2418862
6' (1.8 m) Pole with Guard	2418863
3' Extension Pole with Swivel	2437218
6' Extension Pole with Swivel	2437221

Pistol LX-75 In-Line 550-475

Construit din material metalic
Dedicat pentru lucrul cu extensii
Reduce efortul operatorului pentru
lucrul la plafoane

Presiune de lucru 248 BAR

Kit reparatie (550-521)



Extensie cu suport pentru pistol 757-920

Extensie 2 m cu suport pentru pistol si tragaci la baza.

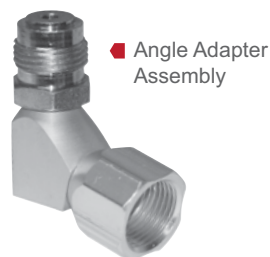
- Construit din material usor (aluminiu) pentru a reduce oboseala bratului
- Gama mare de pistoale compatibile
- Se poate adapta la toate tipurile de pompe airless



Pistol LX-75 cu extensie inclusa 550-495

- Extensie construita din material usor (aluminiu) pentru a reduce oboseala bratului
- Cap pistol pivotant
- Filtru in maner
- Design ergonomic
- Presiune de lucru 248 BAR

Kit reparatie (550-518)



Angle Adapter Assembly



Extension Pole Coupling

Adaptor conector 509907

Se utilizeaza pentru conexiune intre pistol si garda de protectie.

Ideal pentru lucrul la 90° fata de pistol

- Presiune de lucru 248 BAR

Extension Pole Coupling 509908

Allows you to connect different length extruded poles together to create different lengths for any application. (Do not exceed 12')

FURTUNURI POTRIVITE PENTRU ORICE LUCRARE

High Quality Airless Fluid Hoses



I.D.	LUNGIME		PRESIUNE MAXIMA (BAR)					CONEXIUNE
	FEET	METRI	228 COD	248 COD	310 COD	448 COD	517 COD	
1/8"	3	0.9	---	---	0290685	---	---	1/4" NPSM (F/M)
3/16"	3	0.9	0291004	---	---	---	---	1/4" NPSM (F/M)
	5	1.5	316-506	---	---	---	---	1/4" NPSM (F/M)
	9	2.7	550-222	---	---	---	---	1/4" NPSM (F/M)
	25	7.6	0291007	---	---	---	---	1/4" NPSM (FBE)
	50	15.2	0291008	---	---	---	---	1/4" NPSM (FBE)
1/4"	3	0.9	---	---	250450003	250650003	250750003	1/4" NPSM (FBE)
	6	1.8	316-533*	---	250450006	250650006	250750006	1/4" NPSM (FBE)
	6	1.8	550-227	---	---	---	---	1/4" NPSM (F/M)
	25	7.6	316-513	---	---	---	---	1/4" NPSM (FBE)
	50	15.2	316-505	0286498	250450050	250650050	250750050	1/4" NPSM (FBE)
	100	30.5	---	---	250450010	250650010	250750010	1/4" NPSM (FBE)
3/8"	6	1.8	---	---	375450006	375650006	375750006	3/8" NPSM (FBE)
	25	7.6	0508342	---	---	---	---	3/8" NPSM (FBE)
	50	15.2	0291006	0286499	375450050	375650050	375750050	3/8" NPSM (FBE)
	100	30.5	---	---	375450010	375650010	375750010	3/8" NPSM (FBE)
1/2"	25	7.6	225-112*	---	---	---	---	1/2" NPSM (FBE)
	50	15.2	250-112*	---	500450050	500650050	500750050	1/2" NPSM (FBE)
	100	30.5	---	---	500450010	500650010	500750010	1/2" NPSM (FBE)
3/4"	50	15.2	---	---	---	750650050	---	3/4" NPSM (FBE)

*Impletitura textila interna si protectie cu arc la ambele capete.

FBE - Conexiune „mama” la ambele capete
NPT - Filet conic pentru conducte naționale
NPSM - Filet mecanic drept pentru conducte naționale
MBE - Conexiune „tata” la ambele capete
F/M 1 - Conexiune 1 mama / 1 tata

Furtun rezistent la umiditate

DESCRIERE	COD
3/8" x 7500 PSI x 50'	375750050ML
1/2" x 7500 PSI x 50'	500750050ML



Acum este ușor să găsiți furtunul de înaltă presiune potrivit.

Furtunuri airless de înaltă presiune

Noile noastre furtunuri de înaltă presiune sunt codificate cu diferite culori în funcție de nivelul de presiune, ceea ce face mai ușor de organizat, identificat și cumpărat.

Primele trei cifre indică racordul sau dimensiunea filetului, următoarele patru cifre indică presiunea max. PSI, ultimele două cifre indică lungimea.

DIAM. INTERN	PRIMELE 3	PRESIUNE	URMA-TOARELE 4	LUNGIME	ULTIMELE 4
1/4"	250	4500	4500	50'	50

250 4500 50

Exemplu: furtunul de 1/4" X 50' 4500 PSI va fi P/N 250450050 (310 BAR)

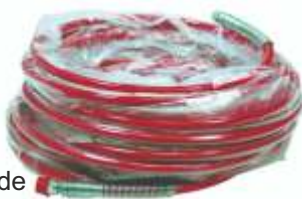
DIVERSE FURTUNURI AIRLESS

Manta pentru protecție furtun

0521424

Protejați-vă furtunul airless de deteriorarea vopselei și abraziunii cu un capac durabil pentru furtun din polietilenă. Vine în lungimi de 335 m, cu perforații la fiecare 5', pentru a se potrivi orice lungime de furtun. Funcționează cu furtunuri de 1/4" și 3/8".

Furtunul se vinde separat.



Tamburi pentru furtun Reel-EZ

Ambele modele se montează pe pompele de vopsea ale majorității producătorilor importanți cu design similar.

- Suportul pentru pompele tip CART (cărucior) de 16" susține până la 30 m de furtun airless de 1/4"
- Suportul pentru pompele tip SKID de 10" poate susține până la 15 m de furtun airless de 1/4"
- Presiune nominală la 250 BAR

Se potrivește mânerelor/cărucioarelor cu diametrul de 3/4" până la 1-1/2".

DESCRIERE	COD
16" Pentru pompa tip Cart	769-100
10" Pentru pompa tip Skid	769-200



Conectori pivotanti de inalta presiune

Reduc îndoirea furtunului

Presiune nominală la 345 BAR

DESCRIERE	COD
Furtun-la-Furtun / Furtun-la-Pompa	
1/4" (0.63 cm) NPS (F) x 1/4" (0.63 cm) NPS (M)	509985
Furtun-la-Furtun	
1/4" (0.63 cm) NPS (M) x 1/4" (0.63 cm) NPS (M)	502135

Furtunuri pentru aer

DESCRIERE	COD
30' x 3/8" Fluid (Rosu)	295689
30' x 3/8" Fluid (Negru)	277348

Air-Assisted Airless Spray Hoses

DESCRIERE	COD
1/4" x 7,5m Kit furtun material + aer	9984595
1/4" x 15m Kit furtun material + aer	524333
Furtun 1,5 m ranforsat	550861

Kit manometru de mare presiune

508239

Manometru pentru max. 345 bar, conector T

Fluid Gauge Only (508626)



Manometru de presiune

HEA 580495

Maximizăți performanța duzelor TR1 HEA.



Set aspiratie 250 L pentru IMPACT

710-218

- Se atașează la Impact 740-1140
- Furtun aspiratie mai lung și tub de retur care permite clienților aspiratia materialului direct dintr-un recipient de 250 L
- Crește productivitatea și limitează schimbarea cupei.



Kit recipient IMPACT 5L

704-453

Se atașează la Impact 440-640 skid. Ideal pentru aplicații mici sau finisaje fine. Curățare rapidă, ușoară



SISTEM AIRLESS CU ROLA

Rolele sunt o modalitate eficientă și controlabilă de a aplica vopsea. Dar sunt, de asemenea, mult mai lente decât pulverizatoarele: până la 40% din timpul de muncă este petrecut încărcând rola cu vopsea. Dar dacă le-ai putea combina pe cele două? Titan are răspunsul.

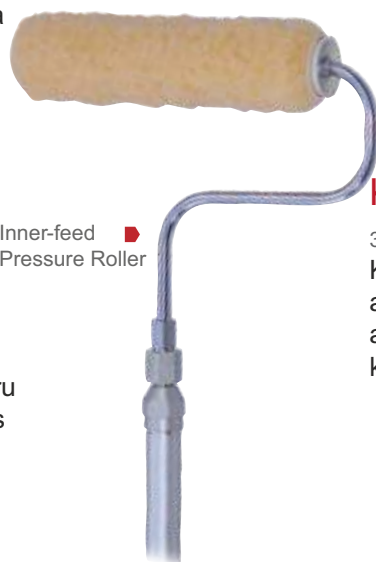
Rolă de presiune cu alimentare interioară 310-934

În loc să înmuiați rola în vopsea, de ce să nu introduceți vopseaua în rolă? Obțineți tot ce este mai bun din ambele aplicații, crescând viteza și eficiența muncii dvs. economisind timp.

Cu până la 40% mai rapidă decât aplicarea cu role standard

Rola nu părăsește niciodată suprafața
Usor de folosit și ușor de curatat

Kit reparatie (310-905)



Kit role de presiune 310-150

Kit-ul include:

- Extensie 90 cm
- Adaptor la 90°
- Cap pentru alimentare rola
- Rola 23 cm lungime x 3/4" diametru
- Se potrivește cu orice pistol airless

Inner-feed
Pressure Roller

Kit role telescopice pentru LX-70 310-950

Pentru aplicații de mari dimensiuni unde pulverizarea nu este practică. Designul patentat al capului distribuie uniform stratul de acoperire pentru un finisaj profesional de fiecare dată.

Include extensie ușor reglabil din aluminiu, cu o presiune de lucru de 83 BAR.

Stâlp telescopic se ajustează de la 0,9 la 1,8 m

Include pistol în linie LX-70

Cap rola cu alimentator interior 23 cm

Capac Nap/Roller de 1,30 cm.

Rolă cu pulverizare 310-049

- Acum puteți pulveriza și rula în același timp.
- Ideal pentru suprafețe foarte poroase și aspre
- Economisiți atât timp, cât și bani



Kit de aplicare cu pulverizare/rola 3 în 1 310-110

Kit-ul de aplicare cu pulverizare/rola oferă instrumentele adecvate de vopsire prin pulverizare airless pentru aproape toate condițiile posibile de vopsire. Este primul kit complet de aplicații creat pentru profesioniști.



Kit-ul include:

- Pistol în linie LX-70 In-Line
- Rola pentru aplicare 23 cm
- Extensie 90 cm
- Rola pentru aplicare 23 cm + cap pulverizare
- Ansamblu cap pivotant

Extensie telescopica 310-938

CAUTION! Do not use for spray applications.

Role

ROLA PENTRU PULVERIZATOR CU PRESIUNE

	NAP	COD
9" (23 cm)	3/4" (1.90 cm)	311-075-9

ROLA PENTRU CAP DE ALIMENTARE

DESCRIERE	NAP	COD
9" (23 cm)	3/4" (1.90 cm)	0155208K
9" (23 cm)	3/8" (0.95 cm)	0155206K

PASTREAZA ECHIPAMENTELE CURATE

Indiferent de pulverizator – hidraulic, cu angrenaje, pe gaz sau electric – dacă doriți o durată de viață lungă, va trebui să îl îngrijiți cu aceeași atenție cu care aveți grijă de propria mașină sau camion. Asta înseamnă schimbarea uleiului, lubrifierea pistonului, curățarea unității, a pistolului și a duzei. Titan are toate produsele de care ai nevoie pentru a-ți menține accesoriile și echipamentele curate și funcționale în stare optimă.

PumpRunner 0286008

PumpRunner previne uscarea supapei de absorbție, asigură un transport curat și reduce timpul de curățare. Funcționează la majoritatea modelelor de pulverizatoare de înaltă capacitate.



Soluție pentru curățare sistem de pompare airless LS-10 Liquid Shield Plus™

Curăță și protejează sistemul dumneavoastră de pulverizare împotriva ruginii și coroziunii, prelungind durata de viață a pompei.

DESCRIERE	COD
Sticla 115 ml	314-483
Bidon 1 L	314-482
Sticla 3,78 L	0521418

Pump Shield™ 0297055

Soluție ce previne lipirea vopselei în exces pe pompa. Păstrează pompa ca nouă.



Soluție pentru curățarea duzelor Tip Clean™ 314-207

Designul tip clepsidră permite curățarea ușoară a tuturor duzelor airless și depozitarea în siguranță. Lichidul de curățare îndepărtează contaminarea și reziduurile de vopsea, asigurând cele mai bune rezultate de pulverizare. Flacon 7 oz. (200 ml)

Piston Lube™

Special pentru a preveni aderența materialelor de tija pistonului. Potrivit pentru utilizarea cu majoritatea pompelor cu piston



DESCRIERE	COD
Sticla 115 ml	314-481
Sticla 230 ml	314-480
Bidon 1 L	700-926

Paint Mate™

Aditiv de acoperire pe bază de apă care îmbunătățește semnificativ atomizarea cu pulverizatoarele HVLP fără a compromite integritatea acoperirii.



DESCRIERE	COD
Bidon 1 L	0508071
Bax 6 bidoane x 1 L	0508069

Air Care™ 311-101

Protector pentru depozitarea lubrifiantului echipamentului pneumatic. Conține aditivi premium pentru a prelungi durata de viață a echipamentului. 1 Qt. Bottle



Coolflo™

Fluid hidraulic pentru PowrTwin™, Hydra™.

DESCRIERE	COD
Bidon 1 L	430-362
Bax 12 bidoane x 1 L	430-363

Lubriplate™/GR-132

Vaselina special concepută pentru reductor airless.



DESCRIERE	COD
Cutie 400 ml	314-171
Cutie 2,7 ml	9870307

Part Renu™

Îndepărtați în siguranță vopseaua de pe pistoalele de pulverizare și accesoriile pentru pulverizator. Acest produs de curățare neinflamabil, pe bază de apă, este sigur pentru mediu, fără miros și nu va ataca pielea. Se spală ușor cu apă.

- Setul include sita metalică



DESCRIERE	COD
Bidon 19 L Part Renu™	0521423
Kit Starter - bidon 19 L + sita metalica	0521010

CONECTORI PENTRU ORICE TIP DE CONEXIUNE

Conectorii nostri sunt fabricati din materiale de calitate, rezistente la coroziune.

Cuplaj

FURTUN LA FURTUN		
DESCRIERE	BULK PART NO.	PACKAGED PART NO.
1/4" NPT(M) x 1/4" NPT(M)	5045	550063
1/4" NPT(M) x 3/8" NPT(M)	812-003	550064
3/8" NPT(M) x 3/8" NPT(M)	490-014	550066
1/2" NPT(M) x 1/2" NPT(M)	449-621	-----

Presiune maximă de lucru: 345 BAR



FURTUN LA FURTUN DE INALTA PRESIUNE		
DESCRIERE	P.	COD
1/4" x 1/4" NPSM		367560
1/4" x 3/8" NPSM		367561
3/8" NPTF (M) x 3/8" NPTF(M)		9885643
3/8" NPTF (M) x 1/4" NPTF(M)		9885646
1/2" NPTF (M) x 1/4" NPTF(M)		9885644
1/2" NPTF (M) x 3/8" NPTF(M)		9885647
1/2" NPTF (M) x 1/2" NPTF(M)		9885648
3/4" NPSM x 3/8" NPSM		9985783
3/4" x 1/2" NPSM		9985782
3/4" x 3/4" NPSM		9985781
3/4" x 3/8" NPSM		9985783

Presiune maximă de lucru: 517 BAR



REDUCTIE		
DESCRIERE	P.	COD
1/4" NPT(M) x 1/4" NPT(M)		490-002
1/4" NPT(M) x 3/8" NPT(M)		490-006
3/8" NPT(M) x 3/8" NPT(M)		814-004
3/8" NPT(M) x 1/2" NPT(M)		814-005
1/2" NPT(M) x 1/2" NPT(M)		814-006
1/2" NPT(M) x 3/4" NPT(M)		101-201
3/4" NPT(M) x 3/4" NPT(M)		814-007

Presiune maximă de lucru: 345 BAR



REDUCTIE		
DESCRIERE	P.	COD
1/8" NPT(M) x 1/4" NPS(M)		490-001
1/4" NPT(M) x 1/4" NPS(M)		227-006
1/4" NPT(M) x 3/8" NPS(M)		804-555
1/4" NPT(M) x 1/2" NPS(M)		814-003
3/8" NPT(M) x 1/4" NPS(M)		812-003
3/8" NPT(M) x 3/8" NPS(M)		808-555
3/8" NPT(M) x 1/2" NPS(M)		815-005
1/2" NPT(M) x 1/2" NPS(M)		228-002
3/4" NPT(M) x 1/2" NPS(M)		814-555

Presiune maximă de lucru: 345 BAR



Conectori 90°

DESCRIERE	COD
3/8" NPT(F) x 3/8" NPT(M)	818-002
1/2" NPT(F) x 1/2" NPT(M)	818-003
3/4" NPT(F) x 3/4" NPT(M)	818-010

Presiune maximă de lucru: 345 BAR



Reductie interna

DESCRIERE	COD
3/8" NPT(M) x 1/4" NPT(F)	817-001
1/2" NPT(M) x 1/4" NPT(F)	929-061
1/2" NPT(M) x 3/8" NPT(F)	541-009
3/4" NPT(M) x 1/4" NPT(F)	929-062
1" NPT(M) x 3/4" NPT(F)	929-076
1-1/4" NPT(M) x 1" NPT(F)	929-077

Presiune maximă de lucru: 345 BAR



Conectori T

DESCRIPTION	COD
1/4" NPT(F)	970-023
3/8" NPT(F)	817-002
1/2" NPT(F)	817-003
3/4" NPT(F)	817-004

Presiune maximă de lucru: 345 BAR



Conectori pivotanti

DESCRIPTION	COD
1/4" NPS(F) x 1/4" NPT(M)	490-005
3/8" NPS(F) x 1/4" NPT(M)	490-042
1/4" NPS(F) x 3/8" NPT(M)	490-032
3/8" NPS(F) x 3/8" NPT(M)	490-043
1/2" NPS(F) x 1/2" NPT(M)	200-555
3/4" NPS(F) x 3/4" NPT(M)	138-037
1" NPS(F) x 1" NPT(M)	200-556

Presiune maximă de lucru: 345 BAR



Capac

DESCRIPTION	COD
1/4" NPT(M)	227-027
3/8" NPT(M)	227-033
1/2" NPT(M)	210-023
3/4" NPT(M)	210-038

Presiune maximă de lucru: 345 BAR



POMPĂ SPUMĂ POLIURETANICĂ

HELIX FR28

EXACTITATE ȘI CONTROL
INCOMPARABILE.

O ALEGERE
ISTEAȚĂ.



HELIX

FR28

ECHIPAMENT
PERFORMANT PENTRU
APLICAREA SPUMEI

Primul sistem complet integrat
cu pompă duală controlat
electronic, cu caracteristici care
oferă o precizie și un control de
neegalat.



POMPĂ SPUMĂ POLIURETANICĂ

HELIX FR28

TEHNOLOGIE CU ZERO COMPROMISURI



SISTEM DE DOZAR ELECTRONIC PATENTAT

Sistem de pompare dual cu comunicare continuă între două componente, ce oferă un adevărat raport 1:1 sau 1:2 alimentat de două motoare HE fără perii DuraLife™.

EASYOUT™ SECȚIUNEA FLUIDULUI POATE FI DEMONTATĂ RAPID

Schimbați secțiunea de fluid pe loc în câteva secunde fără scule, reducând astfel timpul de nefuncționare.



SISTEM DE ÎNCĂLZIRE SUREFIRE™

Permite un control mai bun al temperaturii de la blocul de încălzire la pistol

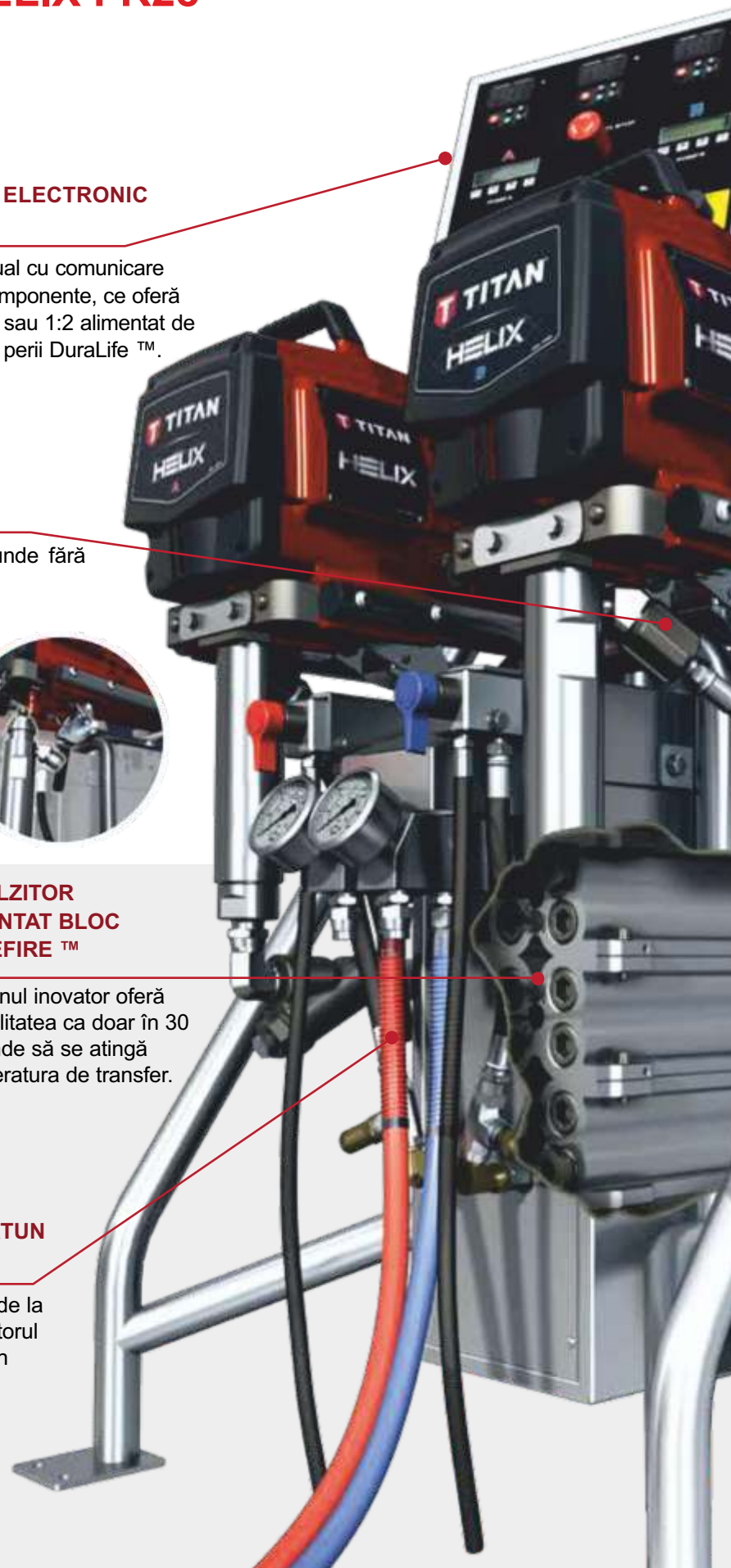


ÎNCĂLZITOR PATENTAT BLOC SUREFIRE™

Designul inovator oferă posibilitatea ca doar în 30 secunde să se atingă temperatura de transfer.

ÎNCALZITOR ÎN FURTUN SUREFIRE™

Oferă încălzire activă de la pompă la pistol cu ajutorul încălzitorului integrat în furtun.



POMPĂ SPUMĂ POLIURETANICĂ

HELIX FR28

Echipamentele Helix oferă o precizie și o eficiență de încălzire de neegalat. Caracteristicile cheie asigură o presiune echilibrată, mai puține materiale irosite și încălzire directă din sistem până la pistol. Design-ul deosebit, face ca echipamentul să fie mai ușor de utilizat, iar întreținerea să fie mai puțin costisitoare.

SureFire™ - Bloc incalzire

Sistem patentat în care materialul trece printr-o rețea de canale timp de 30 de secunde, având astfel un consum de încălzire mai redus.



SureFire™ - Încălzitor furtun

Furtunurile includ rezistența de încălzire a materialului în interior asigurând astfel o protecție superioară împotriva deteriorării și o eficiență mărită a încălzirii, având în același timp un consum redus de energie.

Sifon universal / Draw

Design-ul modular permite transferul din pompa sau alimentarea directă.

Dozarea electronică integrată

Sistemul propriu sincronizează ambele pompe pentru a menține un raport de precizie superior.



Adaptor de alimentare universal

Conectare la rețea sau la generator.

Design ușor și compact

Cu 30% mai ușor decât majoritatea echipamentelor de pe piață.



APLICAȚII MULTIPLE

Helix FR 28 este conceput pentru a pulveriza izolație din spumă cu celule deschise și închise bicomponente pentru lucrări

- REZIDENȚIALE
- COMERCIALE
- INDUSTRIALE



POMPĂ SPUMĂ POLIURETANICĂ

HELIX FR28

Helix FR 28

COD: TT2407046

SPECIFICAȚII

Presiune max	220 BAR
Alimentare	230 V
Putere bloc încălzire	6 kW
Putere furtun/ putere sistem	2,2 kW / 13,2 kW
Temperatură max. material	82°C
Debit material	8,3 l/min. sau 12,7 kg/min.
Lungime furtun standard	60 m
Dimensiuni (cm)	76,2 x 69 x 93 cm
Greutate	123 kg



Echipare standard

- Panou comandă
- 60 m furtun încălzit (lungime max.)



Accesorii necesare

- 1 x COD 153643 - Drum KIT (include 2 pompe de transfer)
- 1 x COD 138750 - Pistol pulverizare PMC AP2

POMPĂ DE TRANSFER

- Raport amestecare fix 1:1
- 208 l
- Supapă de sens



Accesorii opționale

- COD 800-904- Kit 2 buc. furtunuri retur
- COD 750100012R - Furtun airless pentru volum mai mare 3/4IN X 12FT, roșu
- COD 750100012B - Furtun airless pentru volum mai mare 3/4IN X 12FT, albastru
- COD 9985781 - Fitting-DF-MM-3/4NPSM-3/4NPSM-530bar (necesar la comanda de furtunuri)
- COD 533003 - Agitator 208 l
- COD 153432 - Kit curatare pentru pistol PMC AP2

- **Sistemul necesita compresor aer min. 900 l/min.**



Pistol de pulverizare PMC AP2

- Fiabilitate dovedită
- Disponibile duze pentru pulverizare
- 4,5-18 kg/min.
- Ușor și compact
- Design modular pentru ușurința întreținerii
- Duze disponibile: 01, 02, 03

*Pistolul nu este inclus în echiparea standard, acesta se poate achiziționa separat.

POMPĂ SPUMĂ POLIURETANICĂ

HELIX VR2.3

EXACTITATE ȘI CONTROL
INCOMPARABILE.

O ALEGERE
ISTEAȚĂ.

VĂ PREZENTĂM

HELIX

VR2.3

APLICAREA MATERIALELOR
BICOMPONENTE LA NIVELUL
URMĂTOR

**Performanță, durabilitate și
precizie**

Primul sistem complet integrat
cu pompă dublă controlat
electronic, cu caracteristici care
oferă o precizie și un control de
neegalat.



HELIX VR2.3

TEHNOLOGIE CU ZERO COMPROMISURI



SISTEM DE DOZARE ELECTRONIC PATENTAT

Sistem de pompare dual cu comunicare continuă între două componente, ce oferă un raport variabil de la 1:1 la 1:4 alimentat de două motoare HE fără perii DuraLife™.

EASYOUT™ SECȚIUNEA FLUIDULUI POATE FI DEMONTATĂ RAPID

Schimbați secțiunea de fluid peloc în câteva secunde fără scule, reducând astfel timpul de nefuncționare.



SISTEM DE ÎNCĂLZIRE SUREFIRE™

Permite un control mai bun al temperaturii de la blocul de încălzire la pistol

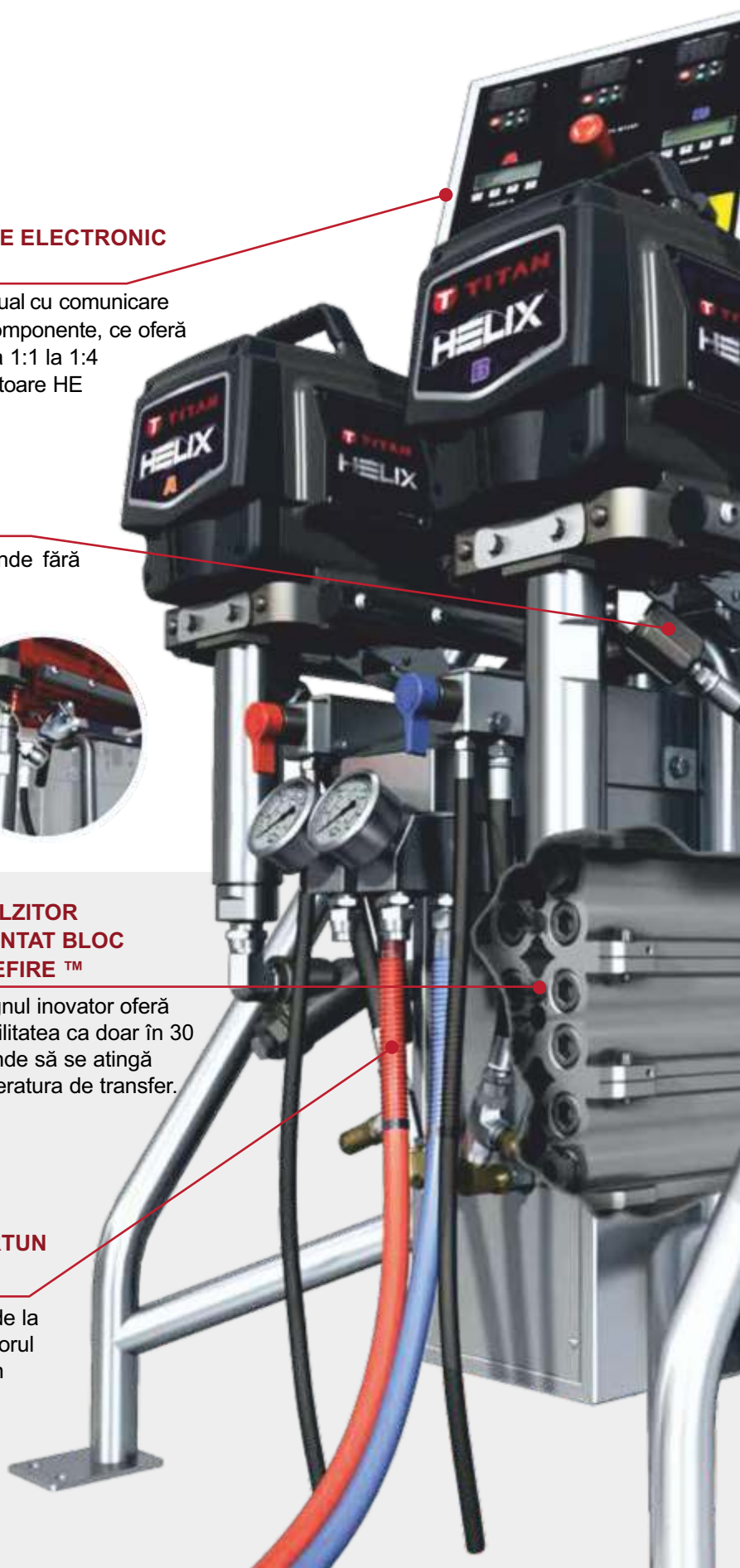


ÎNCĂLZITOR PATENTAT BLOC SUREFIRE™

Designul inovator oferă posibilitatea ca doar în 30 secunde să se atingă temperatura de transfer.

ÎNCALZITOR ÎN FURTUN SUREFIRE™

Oferă încălzire activă de la pompă la pistol cu ajutorul încălzitorului integrat în furtun.



HELIX VR2.3

Echipamentele Helix oferă o precizie și o eficiență de încălzire de neegalat. Caracteristicile cheie asigură o presiune echilibrată, mai puține materiale irosite și încălzire directă din sistem până la pistol. Design-ul deosebit, face ca echipamentul să fie mai ușor de utilizat, iar întreținerea să fie mai puțin costisitoare.

SureFire™ - Bloc încălzire

Sistem patentat în care materialul trece printr-o rețea de canale timp de 30 de secunde, având astfel un consum de încălzire mai redus.



SureFire™ - Încălzitor furtun

Furtunurile includ rezistența de încălzire a materialului în interior asigurând astfel o protecție superioară împotriva deteriorării și o eficiență mărită a încălzirii, având în același timp un consum redus de energie.

Sifon universal / Draw

Design-ul modular permite transferul din pompa sau alimentarea directă.

Dozarea electronică integrată

Sistemul propriu sincronizează ambele pompe pentru a menține un raport de precizie superior.

Adaptor de alimentare universal

Conectare la rețea sau la generator.

Design ușor și compact

Cu 30% mai ușor decât majoritatea echipamentelor de pe piață.



Helix VR 2.3 este conceput pentru a pulveriza două componente. Controler cu raport variabil Smart Select.

Sistemul cu pompă dublă permite raționarea dinamică de la 1:1 la 1:4 și orice raport între.



APLICAȚII MULTIPLE

Helix VR 2.3 este conceput pentru a pulveriza poliuree bicomponentă, poliaspartici și epoxi pentru lucrări de:

- INFRASTRUCTURĂ
- INDUSTRIALE
- MARITIME



POMPĂ SPUMĂ POLIURETANICĂ

HELIX VR2.3

Helix VR 2.3

Cod: TT138060

SPECIFICAȚII

Presiune max	227 BAR
Alimentare	400V / 70 A
Putere bloc încălzire	7,5 kW
Putere furtun / Putere sistem	2,9 kW / 15,7 kW
Temperatura max. material	82°C
Debit material	8,3 l/min. sau 12,7 kg
Lungime furtun standard	30 m
Dimensiuni (cm)	76,2 x 69 x 93 cm
Greutate	123 kg



Echipare standard

- Panou comandă/control
- 30 m furtun încălzit + furtun retur (Sistemul se poate utiliza cu furtun cu lungime max. de 60 m)



Accesorii necesare

- 1 x COD 153643 Drum KIT (include 2 pompe de transfer)
- 1 x COD 138750 - Pistol pulverizare PMC AP2

Accesorii opționale

- COD 800-904 - Kit 2 buc. furtunuri retur
- COD 750100012R - Furtun airless pentru volum mai mare 3/4IN X 12FT, roșu
- COD 750100012B - Furtun airless pentru volum mai mare 3/4IN X 12FT, albastru
- COD 9985781 - Fitting-DF-MM-3/4NPSM-3/4NPSM-530bar (necesar la comanda de furtunuri)
- COD 533003 - Agitator 208 l
- COD 153432 - Kit curatare pentru pistol PMC AP2



POMPĂ DE TRANSFER

- Raport amestecare variabil de la 1:4 până la 4:1
- 208 l
- Supapă de sens



Pistol de pulverizare PMC AP2

- Fiabilitate dovedită
- Disponibile duze pentru pulverizare
- 4,5-18 kg/min.
- Ușor și compact
- Design modular pentru ușurința întreținerii
- Duze disponibile: 01, 02, 03

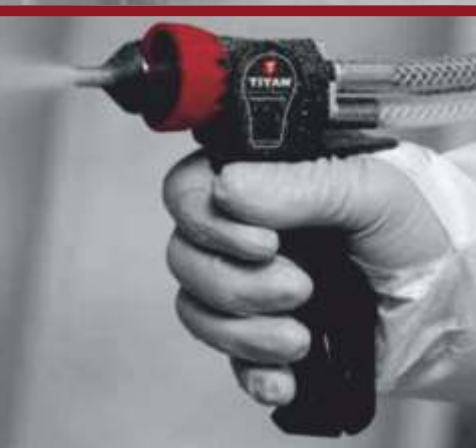
*Pistolul nu este inclus în echiparea standard, acesta se poate achiziționa separat.

HELIX LP



HELIXTM
LP

SISTEM DE PULVERIZARE
SPUMĂ CU PREZIUNE SCĂZUTĂ



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



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.

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.

HELIX LP - APLICATII

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 în 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**

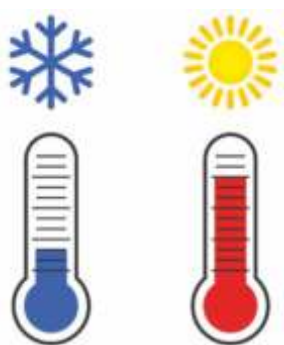
POMPĂ SPUMĂ POLIURETANICĂ

Spumă cu celulă închisă și celulă deschisă

Izolația termică cu spumă poliuretanică poate fi de două tipuri:

- cu celulă închisă;
- cu celulă deschisă.

Mai jos va prezentăm diferențele dintre cele două din punct de vedere conductivitate termică, coeficient de izolare fonică și comportament la umiditate.



Conductivitate termică

Celula deschisă 0.036 – 0.042W/mK vs. 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

Celulă deschisă 0.44 vs. celulă 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.



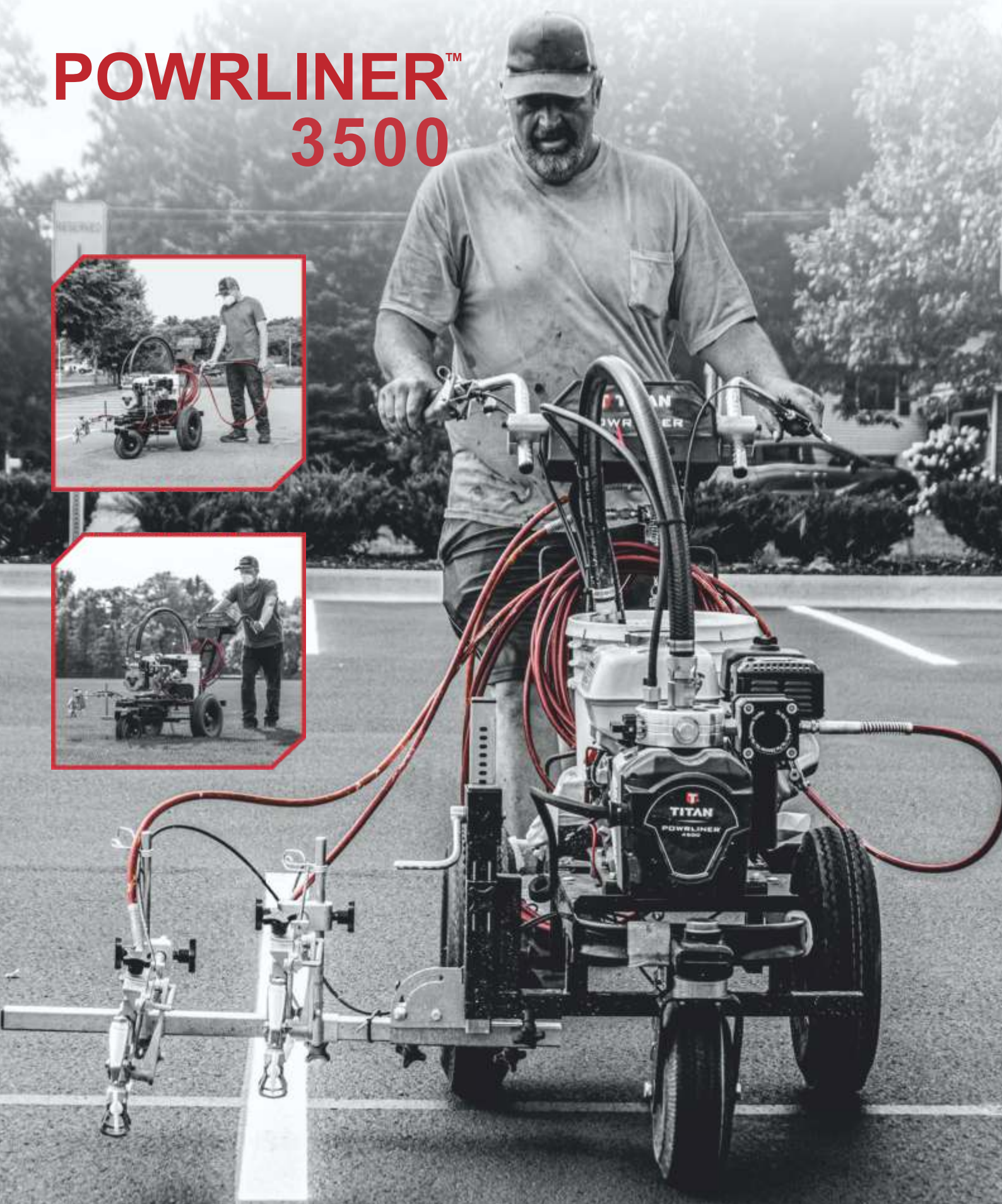
Comportamentul la umiditate

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.

ECHIPAMENTE AIRLESS PENTRU TRASAT
MARCAJE RUTIERE

POWRLINER™ 3500



ECHIPAMENTE AIRLESS PENTRU TRASAT MARCAJE RUTIERE

POWRLINER 3500

Revoluționarul PowrLiner™ 3500 este construit cu tehnologie care oferă cea mai buna trasare din clasă, cu o calitate clară și consecventă a liniilor chiar și pe cele mai dure suprafețe.



Recomandat pentru proiecte de dimensiuni medii, loturi de parcare, terenuri sportive

Materiale aplicabile: pe bază de latex și ulei



Echipare standard:

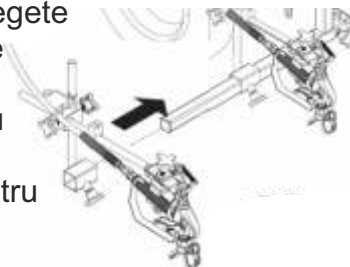
Pistol de pulverizare RX-80
Duza 419 TR1
Furtun airless 1/4" x 15 m
SC -6+ duza 517



Optional:

Kit pentru al doilea pistol:

- Pistol RX 80, declanșator cu 2 degete
- Duza 419 TR1 cu garda protecție
- Furtun 2m
- Ansamblu mâner și suport pentru furtun
- Colector cu 2 supape și manometru



- Pulverizează marcaje pe bază de latex și ulei pe câmpuri și pavaje
- Garanție de elită pe viață pentru pompa de fluid hidraulic
- Tehnologia **PermaStroke™** oferă durabilitate pe viață, fără piston sau garnituri de înlocuit și are doar două piese de uzură care se pot repara pe teren, chiar de către operator
- Sistemul hidraulic etanș nu are electronice sau ambreiaje care să se ardă
- **Supapa de împingere Sureflo™** facilitează amorsarea
- **FlatLine Pulsation Dampener™** elimină fluctuațiile de presiune, pentru linii curate și clare
- Pistolul detașabil permite o capacitate completă de șablonare
- Filtrul pompei fără scurgeri menține stratul în carcasă atunci când este îndepărtat pentru o curățare ușoară și rapidă
- Anvelope mari de 16" pentru portabilitate sporită pe suprafețe accidentate
- **Design nou swing back** pentru un plus de confort

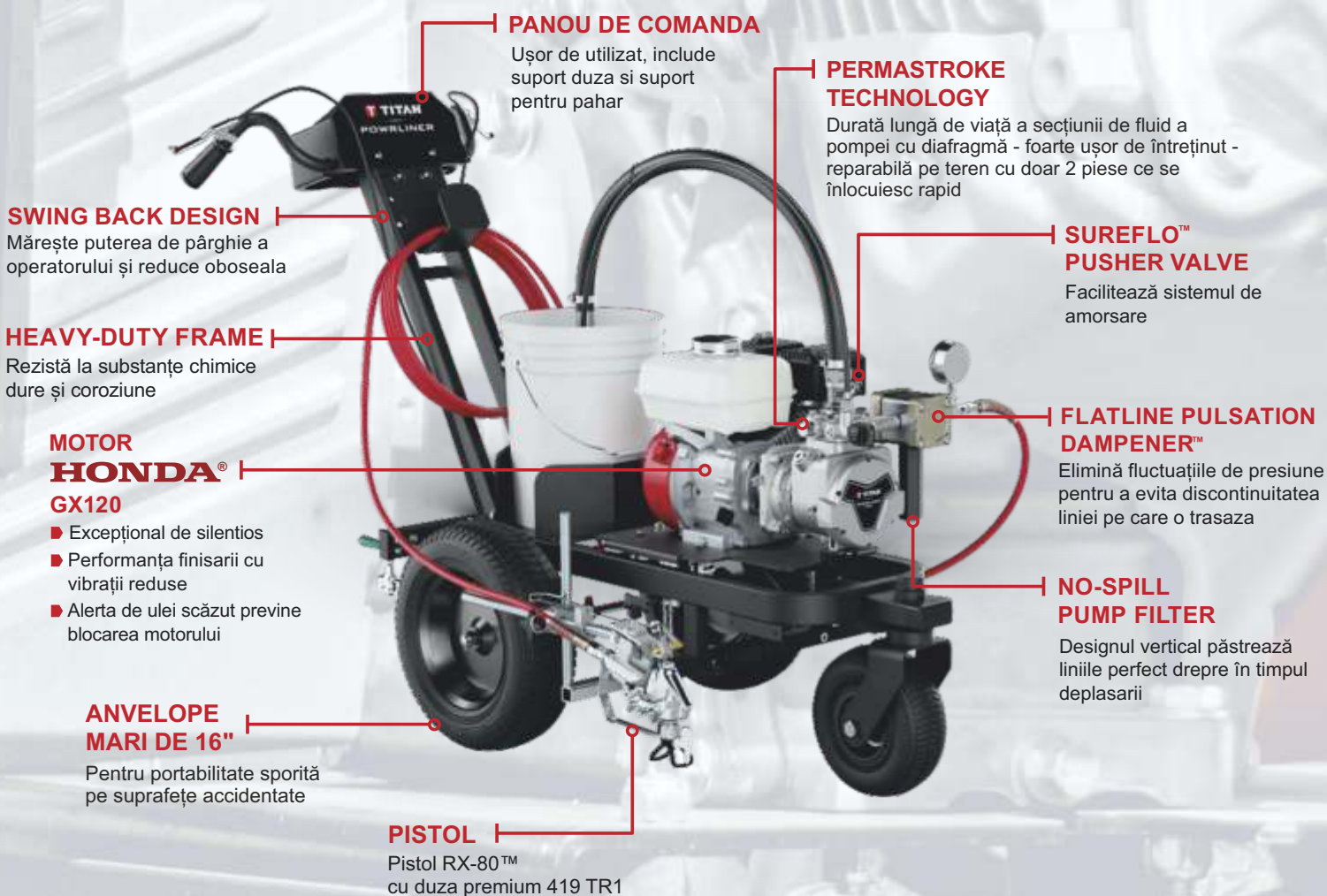
ECHIPAMENTE AIRLESS PENTRU TRASAT MARCAJE RUTIERE

POWRLINER 3500

PowrLiner 3500 a fost proiectat special pentru utilizare zilnică continuă.

Precum o pompa hidraulică aceasta poate fi utilizată pentru asfalt, terenuri sportive, terenuri acoperite cu gazon.

Este perfect pentru companiile ce au nevoie de un echipament de clasă medie, fiind recomandat pentru lucrări unde o pompa hidraulică nu ar fi considerată economică.



OPTIONAL RIDE-ON LAZYLINER™

Termina lucrările de până la patru ori mai repede
Mărește confortul operatorului



POWRLINER 3500

SPECIFICATII TEHNICE

MOTOR BENZINA	HONDA GX120
CAPACITATE / PUTERE	120 cm ³ , 2,98 kW
DEBIT MAX.	2,8 l/min.
PRESIUNE MAX. OPERARE	228 bar
DUZA MAX. (1-PISTOL)	0.027" (0,686 mm)
GREUTATE	87 kg

POWRLINER™ 4500



ECHIPAMENTE AIRLESS PENTRU TRASAT MARCAJE RUTIERE

POWRLINER 4500

Revoluționarul **PowrLiner 4500**, construit cu tehnologie care oferă cea mai buna trasare din clasă, cu o calitate clară și consecvență a liniilor, chiar și pe cele mai dure suprafețe. Conceput pentru a rezista la rigorile utilizării constante, de zi cu zi, pe trotuaruri, câmpuri și gazon. Este linia intermediară perfectă pentru antreprenorii care au nevoie de un echipament pentru trasare manevrabil, cu sarcini medii, pentru proiectele în care mașinile mari pur și simplu nu sunt profitabile pentru a opera. Recomandat pentru proiecte de dimensiuni medii.

Recomandat pentru proiecte de dimensiuni medii,
loturi de parcare, terenuri sportive

Materiale aplicabile: pe bază de latex și ulei



Echipare standard:

2 pistoale de pulverizare RX-80
2 duze 419 TR1
Furtun airless 1/4" x 15 m
Furtun airless 1/4" x 3,7 m
Furtun airless 1/4" x 1,8 m
SC -6+ duza 517



- **DeadLock Handlebars** permite reglarea ghidonului pe trei planuri pentru a se potrivi oricărei dimensiuni și nivel de confort; înăuntru și afară, în sus și în jos și pivotare înainte sau înapoi
- Abilitatea de a trasa linii cu 1 sau 2 pistoale
- Garanție de elită pe viață oferită pentru pompa de fluid hidraulic
- **Tehnologia PermaStroke™** oferă durabilitate pe viață, fără piston sau garnituri de înlocuit și are doar două piese de uzură care se pot repara pe teren, chiar de către operator
- Sistemul hidraulic etanș nu are electronice sau ambreiaje care să se ardă
- Supapa de împingere **Sureflo™** facilitează amorsarea
- **FlatLine Pulsation Dampener™** elimină fluctuațiile de presiune pentru linii curate și clare
- Filtrul pompei fără scurgeri menține stratul în carcasă atunci când este îndepărtat pentru o curățare ușoară și rapidă
- Tabloul de bord **PowrCenter™** găzduiește totul chiar la vârful degetelor, cum ar fi butonul de control al presiunii, suportul pentru duze și suportul pentru pahar
- Anvelope mari de 16" pentru portabilitate sporită pe suprafețe accidentate
- Design nou swing back pentru un plus de confort
- Pistolul detașabil permite o capacitate completă de șablonare

ECHIPAMENTE AIRLESS PENTRU TRASAT MARCAJE RUTIERE

POWRLINER 4500

GHIDON DEADLOCK

Ajustabil în 3 planuri

TABLOU DE BORD POWRCENTER™

Ușor de utilizat, include butonul de control al presiunii, suport duza și suport pentru pahar

PERMASTROKE TECHNOLOGY™

HEAVY-DUTY FRAME

Rezistă la substanțe chimice dure și coroziune

OPTIONAL RIDE-ON LAZYLINER™

Termine lucrările de până la patru ori mai repede
Mărește confortul operatorului



ANVELOPE MARI DE 16"

Pentru portabilitate sporită pe suprafețe accidentate

PISTOALELE

Două pistoale RX-80™ cu duze premium 419 TR1

FLATLINE PULSATION DAMPENER™

Elimină fluctuațiile de presiune pentru a evita discontinuitatea liniei pe care o trasază

NO-SPILL VERTICAL PUMP FILTER

Designul vertical păstrează liniile perfect drepte în timpul deplasării

SUREFLO™ PUSHER VALVE

Facilitează sistemul de amorsare

MOTOR HONDA® GX160

- Excepțional de silențios
- Performanța finisării cu vibrații reduse
- Alerta de ulei scăzut previne blocarea motorului

PLACA DE MONTARE MOTOR REGLABILĂ

Optimizează distribuția greutatei pentru mersarier sau pentru LazyLiner

SMARTARM™

Pivotează și ridică, făcând ajustările liniei și transportul rapid și ușor

POWRLINER 4500

SPECIFICAȚII TEHNICE

MOTOR BENZINA	HONDA GX160
CAPACITATE / PUTERE	160 cm ³ , 4 kW
DEBIT MAX.	4.7 l/min.
PRESIUNE MAX. OPERARE	228 bar
TEHNOLOGIE	membrana
DUZA MAX. (1-PISTOL)	0.036" (0,914 mm)
DUZA MAX. (2-PISTOALE)	0.025" (0,635 mm)
GREUTATE	103 kg

ECHIPAMENTE AIRLESS PENTRU TRASAT MARCAJE RUTIERE

POWRLINER 4955

**Pentru lucrari full-time de trasat
parcari sau terenuri sportive**

Caracteristici:

SmartArm™

Poate fi pozitionat in stanga,
dreapta, fata sau spate pentru
trasare

Control precis al presiunii

Presiunea poate fi reglata intre
27 si 227 bar, astfel putandu-se
aplica orice tip de material

Cadru Heavy-Duty

Finisat cu vopsea Epoxy, cadrul
este rezistent la solventi si
coroziune

Kit pistol secundar

Echipat complet cu Pistol S3,
furtun si duza pentru a putea
aplica linii duble sau mai groase.

Recipient material 45 l

Roti pneumatice

Pentru absorbirea socurilor

Suport pentru furtun

Kit convertire in motor electric

Un accesoriu usor de utilizat
pentru transformarea
echipamentului din motor termic
in electric

PowrCenter™

Proiectat cu panou de
control usor de utilizat

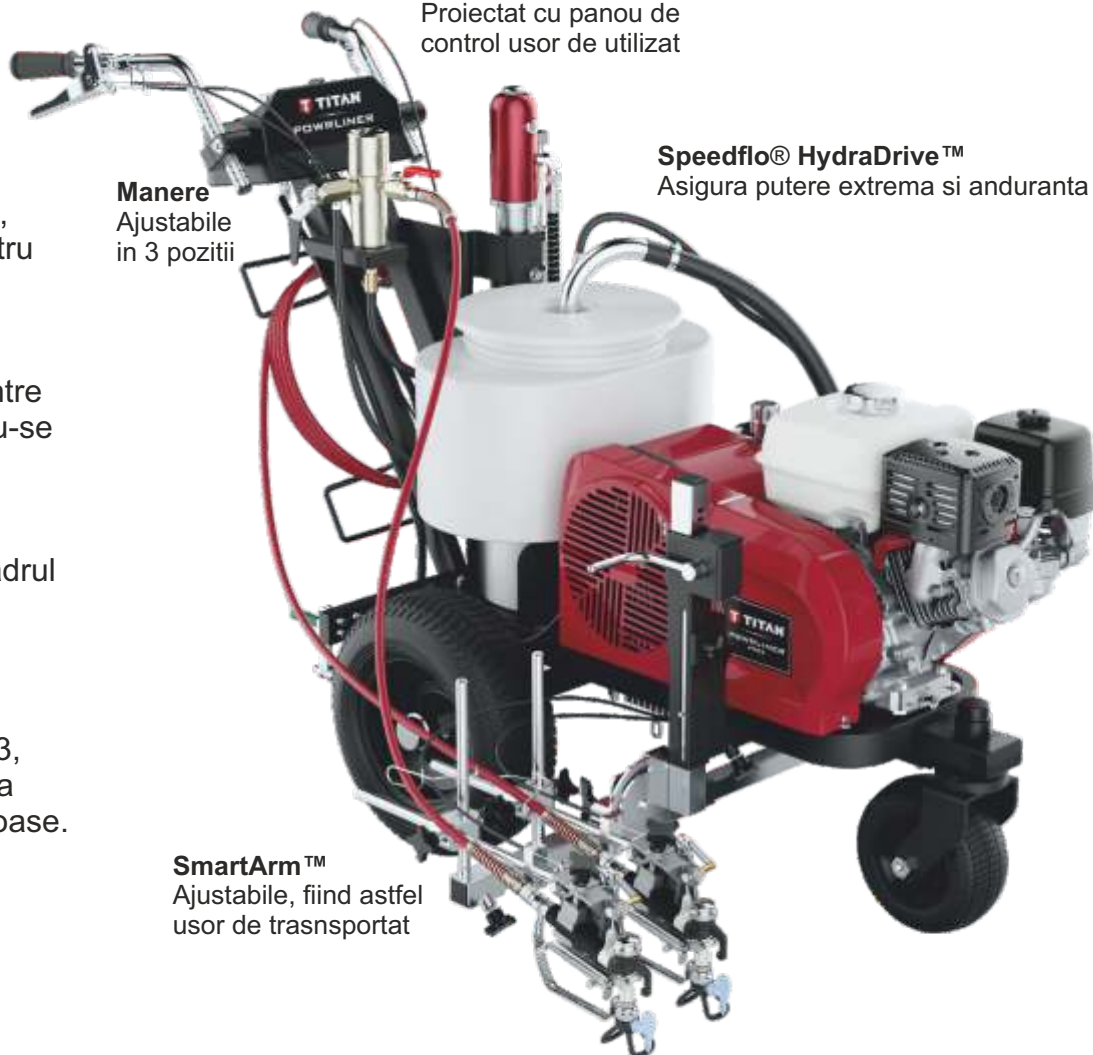
Speedflo® HydraDrive™

Asigura putere extrema si anduranta

Manere
Ajustabile
in 3 pozitii

SmartArm™

Ajustabile, fiind astfel
usor de transportat



Proiectat pentru contractori ce isi iau in serios proiectele medii spre mari pentru aplicarea marcajelor rapid si profitabil. PL4955 este primul pas in utilizarea echipamentelor hidraulice ce combina puterea si utilizarea indelungata ce face diferenta dintre o afacere profitabila sau nu.

Titan	PowrLiner 4950
Debit material	5.7 l/min.
Duza max. 1 pistol	0.038" / 0.96 mm
Duza max. 2 pistoale	0.028" / 0.71 mm
Presiune max.	227 bar
Putere motor	Honda GX120 3.5 cp
Debit cu motor electric	4.2 l/min.
Greutate	137 kg
Dimensiuni L/I/h (mm)	1500/690/1020



ECHIPAMENTE AIRLESS PENTRU TRASAT MARCAJE RUTIERE

POWRLINER 6955

**Pentru lucrari de dimensiuni mari,
trasare full-time pentru aeroporturi,
parcari sau terenuri sportive**

▼ PowrCenter™

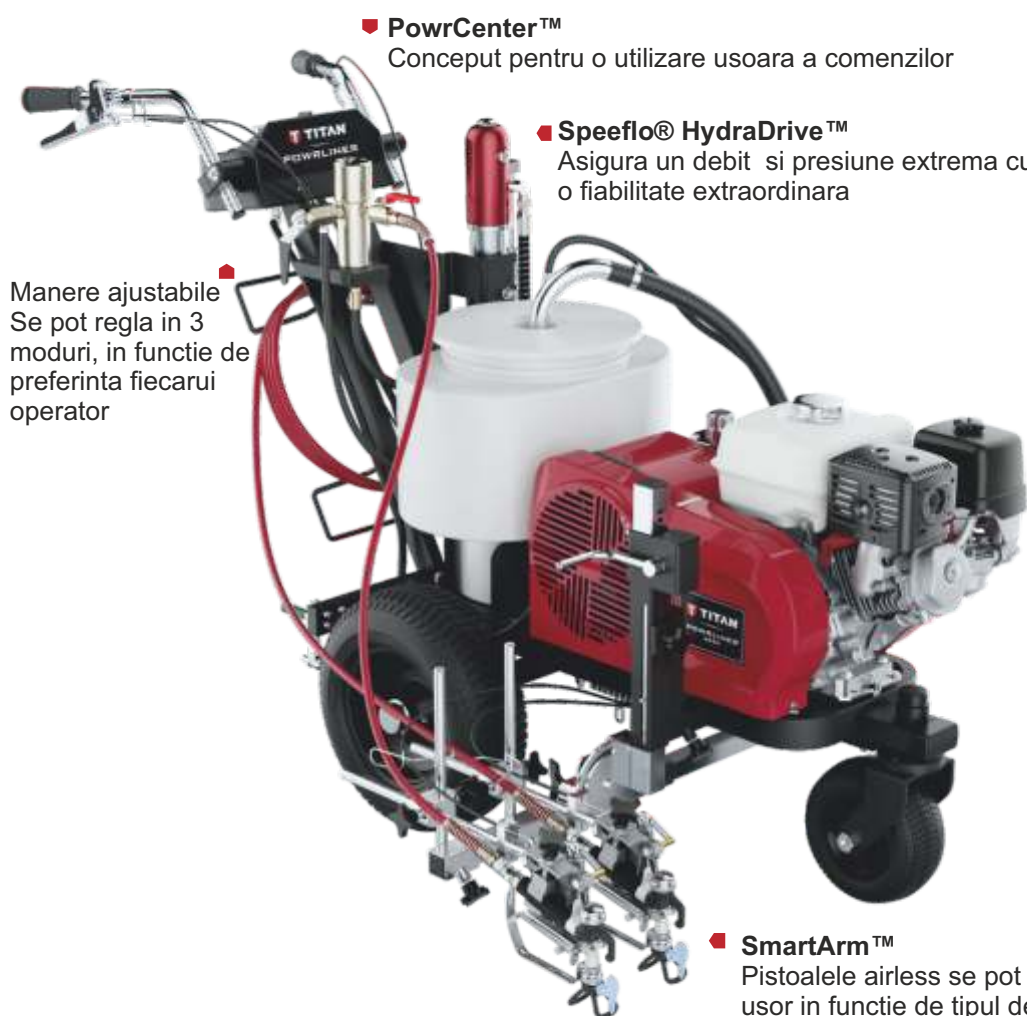
Conceput pentru o utilizare usoara a comenzilor

▼ Speeflo® HydraDrive™

Asigura un debit si presiune extrema cu o fiabilitate extraordinara

▼ Manere ajustabile

Se pot regla in 3 moduri, in functie de preferinta fiecarui operator



Proiecte de dimensiuni mari necesita un echipament pe masura. PL6955 este "calul de lupta" din industrie, proiectat pentru o utilizare usoara la proiecte de dimensiuni mari ce solicita performanta maxima cu un minim de repaos sau lucrari de mentenanta.

Titan	PowrLiner 6955
Debit material	8.5 l/min.
Presiune max.	227 bar
Duza max. 1 pistol	0.050" / 1.27 mm
Duza max. 2 pistoale	0.033" / 0.838 mm
Putere motor	Honda GX 160, 4.8 cp
Tip piston	Hydraulic
Greutate	150
Dimensiuni	1040x790x1520 mm

Caracteristici:

SmartArm™

Se poate pozitiona in stanga, dreapta, fata sau spate

Control exact al presiunii

De la 27 la 227 bar, astfel se pot aplica vopseluri cu orice vascozitate

Cadru intarit

Cadru a fost tratat cu vopsea epoxy pentru a rezista la solventi si coroziune

Recipient vopsea 45 litri

Roti pneumatice

Pentru o deplasare lina si usoara

Suport pentru furtun

Un al 2-lea pistol

Pistol S-3 din dotarea standard impreuna cu furtunul si duza din dotare sunt tot ceea ce ai nevoie pentru a trasa linii duble sau mai groase



▼ SmartArm™

Pistoalele airless se pot regla rapid si usor in functie de tipul de lucrare



ECHIPAMENTE AIRLESS PENTRU TRASAT MARCAJE RUTIERE

POWRLINER 8955

Pentru lucrari de dimensiuni mari,
trasare full-time pentru aeroporturi,
parcari sau terenuri sportive

■ PowrCenter™

Conceput pentru o utilizare usoara a comenzilor

■ Speeflo® HydraDrive™

Asigura un debit si presiune extrema cu
o fiabilitate extraordinara

Manere ajustabile
Se pot regla in 3
moduri, in functie de
preferinta fiecarui
operator

SmartArm™

Pistoalele airless se pot regla rapid si
usor in functie de tipul de lucrare

Proiecte de dimensiuni mari necesita un echipament
pe masura. PL8955 este "calul de lupta" din
industrie, proiectat pentru o utilizare usoara la
proiecte de dimensiuni mari ce solicita performanta
maxima cu un minim de repaos sau lucrari de
mentenanta.

Titan	PowrLiner 8955
Debit material	9.5 l/min.
Duza max. 1 pistol	0.054" / 1.37 mm
Duza max. 2 pistoale	0.038" / 0.96 mm
Presiune max.	227 bar
Putere motor	Honda GX 200, 5.5 cp
Greutate	142 kg
Dimensiuni L/l/h (mm)	1500/690/1020

Caracteristici:

SmartArm™

Se poate pozitiona in stanga,
dreapta, fata sau spate

Control exact al presiunii

De la 27 la 227 bar, astfel se
pot aplica vopseluri cu orice
vascozitate

Cadru intarit

Cadrul a fost tratat cu vopsea
epoxy pentru a rezista la
solventi si coroziune

Recipient vopsea 45 litri

Roti pneumatice

Pentru o deplasare lina si
usoara

Suport pentru furtun

Un al 2-lea pistol

Pistol S-3 din dotarea
standard impreuna cu furtunul
si duza din dotare sunt tot
ceea ce ai nevoie pentru a
trasa linii duble sau mai
groase



Ghid alegere duza

Echipamente pentru trasat marcaje



ALEGE DUZA POTRIVITA

CE DUZA FOLOSESC IN FUNCTIE DE OBIECTIV

	TRASAJE TEREN SPORT	TRASAJE STRADALE / RUTIERE							TRASAJE CURBE	STOP SAU TRECERI DE PIETONI
										
LATIME LINIE CM	6	10	12	15 /18	20 22,5	25 30	37,5	20	50	
VASCOZITATE SCAZUTA	213 ● 215 ●	417 ○		619 ○	619 ○ 621 ○	821 ○ 823 ●	825 ● 827 ●	2 x 621 ○	2 x 627 ●	
VASCOZITATE RIDICATA	217 ○ 219 ○	419 ○ 421 ○		619 ○ 621 ○	621 ○ 623 ●	825 ● 827 ● 829 ●	831 ● 835 ●	2 x 623 ●	2 x 631 ●	

Tip filtru ● ● ○ ●

Latimea liniei indicate se obtine pulverizand vopseala de la 15 cm intre varf si suprafata. Pentru a mari latimea liniei, de ex. 30 si 37,5 cm, extindeti distanta dintre varf si suprafata (ridicati pistolul).

Filtre pistol

Pentru pistoalele: RX-Pro™, RX-80™, G-10, LX-30, LX-40, LX-50, LX-70.

NEFILETAT		
FILTRU	COD / BUC	COD / 2 BUC
Grosier (Verde)*	581-059	0089957
Mediu (Alb)	581-060	0089958
Fin (Galben)	581-062	0089959
Extra Fin (Rosu)	581-061	0089960

*Filtru standard corp pompare Advantage 400



Pentru pistoalele: LX-80_{II} and LX-80 Platinum.

FILETAT		
FILTRU	COD / BUC	COD / 2 BUC
Grosier (Verde)*	540-030	500-200-03
Mediu (Alb)	540-060	500-200-06
Fin (Galben)	540-100	500-200-10
Extra Fin (Rosu)	540-150	500-200-15

*Filtru standard corp pompare 440i si Impact 400.

ACCESORII POWRLINER



LazyLiner Elite

- Motor Honda GX 120, 118 cmc cu pornire la sfoara sau electrica
- Roti pneumatice 16" x 6.5"
- Avansare cu 0-19 km/h, mers in revers 0-11 km/h
- Bara pentru protectia motorului
- Pozitionare multipla a scaunului (fata/spate, stanga/dreapta)
- Pedale ajustabile pe inaltime
- Carlig neinclus (se comanda in functie de modelul PowrLiner comandat)



LazyLiner Pro

- Motor Honda GX 160, 163 cmc cu pornire la sfoara
- Roti pneumatice 16" x 4.5"
- Avansare cu 0-19 km/h, mers in revers 0-11 km/h
- Pozitionare multipla a scaunului (fata/spate, stanga/dreapta)
- Pedale ajustabile pe inaltime
- Carlig neinclus (se comanda in functie de modelul PowrLiner comandat)



LazyLiner Compact

- Sistem cu o singura roata pneumatica
- Compact, portabil si usor de transportat avand doar 54 kg
- Motor Subaru 126 cmc OHV/OHC pornire la sfoara
- Avansare cu 0-19 km/h, mers in revers 0-11 km/h
- Carlig neinclus (se comanda in functie de modelul PowrLiner comandat)



Suport

- Sistem optional ce se poate monta deasupra motorului pentru transportul diverselor obiecte
- Compatibil cu Elite si Pro

Model carlig compatibil in functie de echipamentul PowrLiner			
	Compact	Pro	Elite
PowrLiner 2850	-	0290043	0290043
PowrLiner 4950	0290047	0290044	0290044
PowrLiner 6950	0290048	0290045	0290045
PowrLiner 8950			

ACCESORII POWRLINER



Linesite

- Include 2 raze laser, sistem de montaj, si acumulatori
- Ideal pentru trasarea in curba, trasarea de linii ascutite, pentru linii discontinue, pentru instruirea personalului
- Laser de mare intensitate (lumina verde) vizibila ziua la lumina soarelui
- Diametru raza laser de 3 x 5 mm
- Compatibil cu majoritatea echipamentelor de trasat marcaje
- Pistol neinclus



WindGuard - Sistem protectia vand

WindGuard permite ajustarea latimii de aplicare a materialului de 4, 15 si 20 cm.
Greutate sistem: 2.5 kg

HandiBead

- Este folosit pentru aplicarea de material reflectorizant pe suprafetele vopsite cum ar fi trecerile de pietoni sau marcaje "Stop"
- Avantajul major este ca operatorul nu mai trebuie sa aplice materialul manual, iar cu ajutorul acestui accesoriu se asigura o consistenta si acuratete marita
- Poate aplica material cu o latime de 15 cm
- Compatibil cu majoritatea echipamentelor de trasat marcaje
- Sunt incluse 3 duze (mic, mediu si mare)



REPREZENTANȚI VÂNZĂRI

Zona Nord-Vest

Adrian Șerban
0759.032.235
adrian.serban@italiastar.ro

Zona Vest

Cristi Becheru
0737.592.528
cristi.becheru@italiastar.ro

Zona Sud-Vest

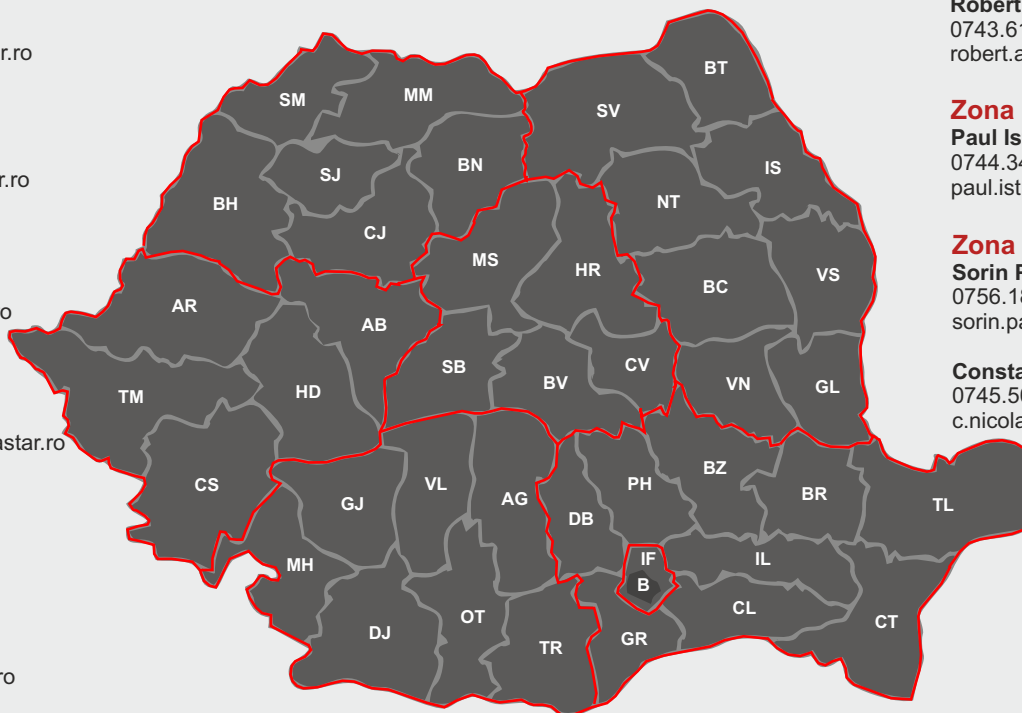
Silviu Stoian
0756.180.620
silviu.stoian@italiastar.ro

Zona Centru

Constantin Pripas
0740.110.300
constantin.pripas@italiastar.ro

Director Național Vânzări

Gabi Stanciu
0720.660.774
gabi.stanciu@italiastar.ro



Zona Nord-Est

Robert Amolioaiei
0743.616.118
robert.a@italiastar.ro

Zona Sud-Est

Paul Istrate
0744.340.500
paul.istrate@italiastar.ro

Zona București-Ilfov

Sorin Pastramă
0756.180.564
sorin.pastrama@italiastar.ro

Constantin Nicolae
0745.500.913
c.nicolae@italiastar.ro

DEMO ȘI PUNERE ÎN FUNCȚIUNE

Coordonator: Marius Lazar - 0758.644.374, service@italiastar.ro

Zona Nord-Vest

Daniel Cojocar

Zona Sud

Ion Stoian

Zona Nord-Est

Bogdan Tătaru

COMENZI / INFO STOC

SUPORT VÂNZĂRI
Marius Stoica **Alexandru Stoica**
0753.099.671 0749.281.448
info@italiastar.ro

ITALIA STAR ACADEMY

CENTRUL DE TRAINING
ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Adresa:
Autostrada București-Pitești Km. 13,2
Chiajna, jud. Ilfov

Pentru informații, vă rugăm să
contactați reprezentantul dvs. zonal

OFERTARE / LICITAȚII

Răzvan Vlăducu
0751.599.472
razvan.vladucu@italiastar.ro

SEDIU / DEPOZIT / SERVICE

Adresa:
Autostrada București - Pitești km 13,2,
Chiajna, Jud. Ilfov - România C.P. 077040
Coordonate GPS: 44.438989, 25.943253

Telefon: 021.433.03.27
0756.169.788
e-mail: info@italiastar.ro
www.italiastar.ro

