

Pompa airless hidraulica pentru acoperiri



HYDRA[®] X

Powered by
HONDA[®]



Distribuitor local

Pompa airless hidraulica pentru acoperiri



HYDRA X 4540/7230

Noile pulverizatoare **Hydra X** combină puterea și presiunea necesare pentru a pulveriza cele mai dificile materiale destinate lucrurilor 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 abraziunea 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 nevoiți 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 inch 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

Distribuitor local

Pompa airless hidraulică pentru acoperiri



HYDRA X 4540/7230

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.

Disponibil de un sistem hidraulic 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 hidraulic 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 hidraulic 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 hidraulic
- Rezervor mare de lichid hidraulic 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 ȘANTIERE

- Acoperișuri
- Poduri
- Cai ferate
- Șantier 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 hidraulică
- Timp de pauză și de oprire minim

Distribuitor local

Pompa airless hidraulica pentru acoperiri



HYDRA X 4540/7230

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.

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.

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"

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 dumneavoastră, 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 7230

KIT CONVERSIE HYDRA X 4540 TO 7230

2424618

KIT CONVERSIE HYDRA X 7230 TO 4540

2432905A



HYDRA X 4540

KIT CONVERSIE

HYDRA X 7230

Distribuitor local

Pompa airless hidraulică pentru acoperiri



HYDRA X 4540/7230

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 (pânii, pompe de transfer, compresoare)
 - Cursa maximă de 70 cm
 - Comutator sus-jos cu indicator LED
- 
- 

Distribuitor local

Pompa airless hidraulica pentru acoperiri



HYDRA X 4540/7230

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

Distribuitor local

Pompa airless hidraulica pentru acoperiri



HYDRA X 4540/7230

PERSONALIZEAZA-TI ECHIPAMENTUL - ACCESORII OPTIONALE

PISTOALE		
DESCRIERE	PRESIUNE MAX.	COD
Pistol RX-Apex fara filtru	344 BAR	538070
Pistol RX-Apex cu filtru	344 BAR	538075
Pistol S-7 cu pivot de 1/4"	531 BAR	550-260
Pistol S-7 cu pivot de 3/8"	531 BAR	550-270
Pistol mastic M-8 cu pivot de 1/4"	531 BAR	289014
Pistol mastic M-8 cu pivot de 3/8"	531 BAR	2425442
Colector multifuncțional	531 BAR	2414176

DUZE		
DESCRIERE	PRESIUNE MAX.	COD
Duza TR1	344 BAR	695-XXX
Duza de înaltă presiune TR1	531 BAR	696-XXX
SC-6+ Duza	344 BAR	662-XXX
SC-6+ Duza Widespray	344 BAR	661-XXX

ACCESORII		
DESCRIERE	PRESIUNE MAX.	COD
Duza 7/8" fara protectie	344 BAR	289228
Protecție duza înaltă presiune 7/8"	531 BAR	661-027
Sigiliu negru, latex	344 BAR	651-042
Sigiliu alb, rezistent la solvenți	531 BAR	651-020
Kit garnituri 1/8" Pachet 12	----	711-612
Kit garnituri 1/16" Pachet 12	----	711-606
Extensie pistol 6" (15 cm).	531 BAR	611-280
Extensie pistol 12" (30 cm).	531 BAR	611-281
Extensie pistol 18" (45 cm).	531 BAR	611-282
Extensie pistol 24" (60 cm).	531 BAR	611-283
Sifon etanșat cu tambur închis	----	2426217
Sifon flexibil	----	2410501
Kit conversie Hydra X 4540 - 7230	----	2424618
Kit conversie Hydra X 7230 - 4540	----	2432905A

FURTUNURI 310 BAR		
DESCRIERE	LUNGIME MAX.	COD
1/4"	0,9 m	2389428
1/4"	1,8 m	2389430
1/4"	15 m	2389429
1/4"	30 m	2389427
3/8"	1,8 m	2389436
3/8"	15 m	2389434
3/8"	30 m	2389432
1/2"	15 m	2389425
1/2"	30 m	2389424

FURTUNURI 517 BAR		
DESCRIERE	LUNGIME MAX.	COD
1/4"	0,9 m	2389450
1/4"	1,8 m	2389452
1/4"	15 m	2389451
1/4"	30 m	2389449
3/8"	1,8 m	2389456
3/8"	15 m	2389455
3/8"	30 m	2389453
1/2"	15 m	2389448
1/2"	30 m	2389447
3/4"	15 m	2426010

FURTUNURI MATERIALE SPECIALE 517 BAR		
DESCRIERE	LUNGIME MAX.	COD
3/8"	15 m	2389440
1/2"	15 m	2389442
3/4"	15 m	2426011

Notă: Unitățile Hydra X sunt vândute fara accesorii.



Notă: Convertirea 4540 la 7230 va schimba presiunea secțiunii fluidului la 476 BAR.
Convertirea 7230 la 4540 va schimba presiunea secțiunii fluidului la 320 BAR.

Distribuitor local