



# PowrTwin Series







SPEEFLO è il marchio più famoso nel mondo per la produzione di Pompe airless idrauliche a pistone.

#### Power twin

I modelli di questa serie sono adatti sia per lavori di interno che di esterno. Sono facilmente convertibili da versione elettrica a versione a scoppio e facilmente caricabili anche da una persona.

Le Pompe della linea PowerTwin sono in grado di spruzzare le Idropitture più abrasive, resine dense, guaine, bitumi, epossicatrami oltre che le più commerciali idropitture da interno.

#### Hydra\_

Le pompe della serie HYDRA sono a basso numero di cicli di pompaggio, alte portate e tutte alimentate con motore a scoppio.

Le HYDRA sono state concepite per usi continuativi di applicazioni non stop,tipo cantieristica navale, per la spruzzatura di grosse superfici a bassi costi di manutenzione.

FACILI DA UTILIZZARE ED ECONOMICHE DA MANTENERE... Speeflo è l'unica pompa airless di cui avevi bisogno.

LA SCELTA DI OGNI APPLICATORE PER GRANDI PROGETTI!





# Speeflo Hydraulics

Meno tempo perso, uguale più guadagni

# PowrTwin HydraDrive

Semplicità di realizzazione, basso numero di cicli, senza scatole ingranaggi e frizioni.

- 1\_Le valvole meccaniche hanno eliminato la necessità di adottare schede elettroniche
- 2\_l passaggi esterni dei tubi dell'olio rendono più facile e veloce la manutenzione
- 3\_Assemblaggio preciso dell' albero idraulico con il pistone vernice, per garantire una maggior vita del pistone stesso.
- 4\_Nuovo SAE O'ring per un miglior allineamento













#### **POWRTWIN**

#### SERVIZIO ASSISTENZA DOPO 900 ORE!!!

- 5\_La sede e la valvola di aspirazione sono smontabili facilmente, garantendo cosi una facile ed immediata pulizia.
- 6\_L'autoregolazione dei pacchi garantisce una usura precoce dovuta a errate regolazioni dell'operatore.
- 7\_La scelta di nuovi metalli ad alto indice di durezza per il pistone, che garantiscono una durata degli stessi, superiore fino al 150% della concorrenza.
- 8\_Le sedi delle valvole di aspirazione e compressione sono reversibili garantendo così una durata doppia della loro vita. Le sfere di larga sezione garantiscono un efficiente funzionamento del pompante oltre che garantire una lunga durata.
- 9\_Il nuovo rubinetto a sfera libera, garantisce una durata dello stesso, superiore a quelli di ordinaria concezione, Garantendone anche una più rapida pulizia della pompa.









## **Powrtwin Hydraulic Powrpark**

### CARATTERISTICHE\_

#### 1- ACCUTROL\_ Controllo pressione.

Puoi regolare la pressione da 400 psi a 3300 psi. nessun controllo elettronico. nessun radiatore di raffreddamento. nessuna manutenzione.

#### 2- COOLFLO\_Pompa idraulica

temperatura di esercizio del 20% inferiore alla versione precedente. Non è necessaria nessuna protezione contro il calore nessuna manutenzione periodica.

#### 3- SERBATOIO OLIO

Compatto e leggero per garantire un' ottima trasportabilità e una facile dissipazione del calore.

#### 4- FILTRO OLIO AD ALTA CAPACITA'

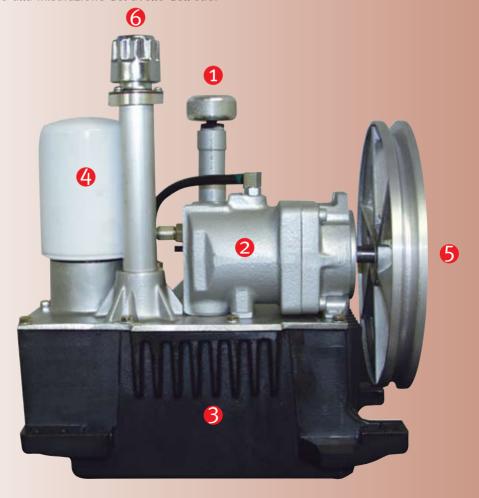
Mantiene il sistema idraulico pulito ed ha una facile manutenzione.

#### 5- VENTOLA AD ALTA CAPACITA'

Mantiene il sistema idraulico raffreddato per una maggiore efficienza e durata di tutto il sistema stesso

#### 6- ASTINA LIVELLO OLIO

Facile accesso alla misurazione del livello dell'olio.



# SEVERE SERVICE 900™

#### Il sistema che raddoppia la vita del pompante e ne dimezza la manutenzione.

- 1\_Test di durata- Tutte le pompe utilizzano un particolare acciaio indurito su cilindro e pistone. Questo tipo di lavorazione risulta molto più duro e longevo che il cromo usato dalla concorrenza, soprattutto sui prodotti abrasivi.
- **2**\_Questo sistema consente di utilizzare la maggior parte di vernici: dallo zinco inorganico, alle guaine, agli ingnifughi, stucchi in polvere, pronti in pasta etc.
- **3**\_Il sistema adotta delle molle che regola automaticamente l' aderenza dei pacchi guarnizione al pistone, garantendo la massima durata ed efficienza.



#### CONVERTITORE DA MOTORE A SCOPPIO A MOTORE ELETTRICO.

- 1\_Il convertitor kit viene fornito in un unico pezzo facile da montare.
- **2**\_Si può sostituire da Gas a Elettrico o viceversa in pochi secondi e senza bisogno di utilizzare nessun attrezzo. Così con un'unica pompa si potranno affrontare tutti i generi di lavori, all' esterno e all' interno. Avere una Pompa della Serie XLT nel tuo magazzino di permetterà quindi di non perdere nessun lavoro.
- **3**\_Il motore Honda è dotato di un sistema di controllo dell'olio per il quale se il livello è sotto la soglia di sicurezza il motore non parte evitando quindi eventuali danni.
- **4**\_Il motore Elettrico con garanzia estesa a 5 anni permette di lavorare senza Start e Stop in completo silenzio.



#### Il silenzio è il suono della Qualità!





	DATI TECNICI 4900XLT	DATI TECNICI 6900XLT	DATI TECNICI 6900GHD
Gas Engine Electric Motor	4 hp Honda 2 hp Extended Life-DC	4 hp Honda 2 hp Extended Life-DC	5.5 hp Honda 2 hp Extended Life-DC
Ugelli max. versione motore a scoppio	1 pistola - 0.41" 2 pistole - 0.28" 3 pistole - 0.22"	1 pistola - 0.48" 2 pistole - 0.33" 3 pistole - 0.23" 4 pistole - 0.19"	1 pistola - 0.48" 2 pistole - 0.33" 3 pistole - 0.23" 4 pistole - 0.19"
Ugello max. versione motore elettrico	1 pistola - 0.36" 2 pistole - 0.23" 3 pistole - 0.19"	1 pistola - 0.36" 2 pistole - 0.26" 3 pistole - 0.19"	1 pistola - 0.36" 2 pistole - 0.26" 3 pistole - 0.19"
Max. Portata versione elettrica	4.73lpm 4.35lpm	8.14lpm 4.73lpm	8.14lpm 4.73lpm
Pressione massima	220 Bar	220 Bar	220 Bar
Cicli per litro	23Lt.	15Lt.	10Lt.
Dimensioni pompa: Siphon Model	L 93 x L x 68 H x 88	L 93 x L x 68 H x 88	L 110 x L x 68 H x 88
Peso pompa: Siphon Model	Gas 59 kgs Elec 63.1 kgs	Gas 63.1 kgs Elec 67.1 kgs	Gas 63.1 kgs Elec 67.1 kgs



	DATI TECNICI 8900XLT	DATI TECNICI 1200XLT	DATI TECNICI 6900GHD
Gas Engine Electric Motor	6.5 hp Honda 2 hp Extended Life-DC	9 hp Honda 2 hp Extended Life-DC	9 hp Honda 2 hp Extended Life-DC
Ugelli max. versione motore a scoppio	1 pistola - 0.52" 2 pistole - 0.38" 3 pistole - 0.32" 4 pistole - 0.28" 5 pistole - 0.24"	1 pistola - 0.58" 2 pistole - 0.40" 3 pistole - 0.34" 4 pistole - 0.30" 5 pistole - 0.26" 6 pistole - 0.19"	1 pistola - 0.55" 2 pistole - 0.37" 3 pistole - 0.31" 4 pistole - 0.27" 5 pistole - 0.23" 6 pistole - 0.21"
Ugello max. versione motore elettrico	1 pistola - 0.36" 2 pistole - 0.26" 3 pistole - 0.19"	1 pistola - 0.23" 2 pistole - 0.26" 3 pistole - 0.19"	1 pistola - 0.36" 2 pistole - 0.26" 3 pistole - 0.19"
Max. Portata versione elettrica	8.91lpm 4.73lpm	11.9lpm 4.73lpm	11.4lpm 4.73lpm
Pressione massima	220 Bar	220 Bar	220 Bar
Cicli per litro	10Lt.	10Lt.	10Lt.
Dimensioni pompa: Si phon Model	L 110 x L x 68 H x 88	L 110 x L x 68 H x 88	L 110 x L x 68 H x 88
Peso pompa: Siphon Model	Gas 70.3 kgs Elec 74.4 kgs	Gas 82.6 kgs Elec 85.3 kgs	Gas 85.3 kgs Elec 87.1 kgs







8900XLT 1200XLT 1200GHD



## Hydra

#### Più potenza .....Per una lunga vita....

Le pompe della serie Hydra sono il cavallo di battaglia della famiglia Speedflo. Con i suoi motori da 11 e 13 HP garantiscono grandi portate e laa possibilità di utilizzo di più pistole contemporaneamente.

Le Hydras sono state concepite per spruzzare le vernici più dense ed abrasive destinate all'uso: industriale, commerciale e anticorrosione.

- 1\_Costruite per lavori gravosi.
- 2\_Basso numero di scambi garantisce una maggior durata di tutte le componenti della pompa.
- **3**\_L'alta capacità della pompa idraulica mantiene il sistema efficiente anche nelle condizioni più dure.
- 4\_Il cilindro e la Flat sono smontabili a mano per una manutenzione facile e veloce.
- **5**\_Un sistema di molle regola automaticamente il pacco guarnizione evitando così precoci usure e garantendone la massima efficienza.

	DATI TECNICI HYDRA PRO SUPER	DATI TECNICI HYDRA PRO IV
	Pompa nata per le grosse produzioni e per l'applicazione di vernici difficili da atomizzare come spessi cementi e pro- dotti impermeabilizzanti.	Pompa destinata alle grosse produzioni, grosse strutture architettoniche, al-l'applicazione di vernici epossidiche, mastici, vernici elastometriche e guaine per coperture.
Gas Engine	8 hp Honda	8 hp Honda
Ugelli max. con pistole	1 pistola - 0.50" 2 pistole - 0.35" 3 pistole - 0.29" 4 pistole - 0.25" 5 pistole - 0.21"	1 pistola - 0.50" 2 pistole - 0.35" 3 pistole - 0.29" 4 pistole - 0.25" 5 pistole - 0.21"
Max. portata	9.5lpm	9.5lpm
Pressione massima	308 Bar	221 Bar
Cicli per litro	20Lt.	20Lt.
Peso	155 Kg	148 Kg







	DATI TECNICI HYDRA M 4000	DATI TECNICI HYDRA M 2000
	Pompa nata per le grosse produzioni di prodotti ad alta viscosità. La pressione extra disponibile(276bar) serve ad atomizzare vernici tixotropiche o per poter utilizzare lunghe tubazioni. E' ordinabile con pescante di gomma o con pescante da fusti da 200 Lt.	E' una pompa nata con basso numero di cicli per minuto. Bassissime usure per grosse produzioni in cui servono tubature molto lunghe. E' ordinabile con pescante di gomma o con pescante da fusti da 200 Lt.
Gas Engine	13 hp Honda Elec Start	13 hp Honda
Ugelli max. con pistole	1 pistola - 0.60" 2 pistole - 0.40" 3 pistole - 0.35" 4 pistole - 0.29" 5 pistole - 0.25"	1 pistola - 0.75" 2 pistole - 0.53"
Max. portata	12.5lpm	22.7lpm
Pressione massima	274 Bar	143 Bar
Cicli per litro	13Lt.	23Lt.
Peso	184 Kg	Gas 148 Kg







# Airless Spray Technology



#### MPR srl

Via 11 Settembre 2001 n.25 Lucrezia (Fano) PU Cap 61030\_Italy Tel. +39 0721 22286 - Fax. +39 0721 22286 Mobile 335.6488247

www.mpr-srl.com e-mail info@mpr-srl.com e-mail segrteria@mpr-srl.com Assistenza tecnica\_ Tel. +39 0652373250