



# Idropulitrice ad acqua calda PW-H28

PRESTAZIONI PROFESSIONALI  
ALLA PORTATA DI TUTTI.



**IPC**



## **1 — Minori consumi di carburante.**

Consuma meno carburante nella modalità Eco a partire da 2,1 Kg/h.

## **2 — Minori costi di manutenzione.**

Grande accessibilità ai componenti interni.

## **3 — Componenti affidabili.**

Garanzia di lunga durata della macchina.



## Prestazioni professionali che durano nel tempo.

Con oltre 50 anni di esperienza nella progettazione e costruzione di idropultrici professionali, IPC sa quanto sia importante per i professionisti avere una macchina capace di lavorare senza interruzioni. IPC ha sviluppato PW-H28 per ottenere prima di tutto affidabilità e durata nel tempo, utilizzando componenti di alta qualità anche per la sua gamma professionale più compatta.



### Testata per oltre 1000h di lavoro

- 1) Testata in ottone che garantisce una lunga durata della pompa.
- 2) Pistoni in ceramica di largo spessore estremamente resistenti agli shock termici.
- 3) Tenute alta e bassa pressione di grande durata (design IPC).
- 4) Valvole aspirazione in acciaio Inox.
- 5) Bielle rinforzate in leghe spaciali.

### Pompa di lunga durata: Esclusiva IPC

- Esclusiva pompa dall' assoluta affidabilità.
- Componenti sovradimensionati per superare i test d'affidabilità più duri.



### **Caldaia con struttura resistente all corrosione**

- 1) Resistente all'ossidazione grazie alla struttura in acciaio Inox.
- 2) Serpentina a doppia spira d'acciaio.
- 3) Fondo intercambiabile in materiale refrattario atossico.
- 4) Raccorderia in ingresso e uscita con guarnizioni o-ring per una massima tenuta.
- 5) Sistema di combustione ottimizzato.

### **Caldaia in acciaio INOX: Esclusiva IPC**

Struttura esterna in acciaio inox con speciale disegno IPC.  
Fase combustione ottimizzata per grandi prestazioni di riscaldamento.



### **4 ½ ore di lavoro ininterrotto al giorno**

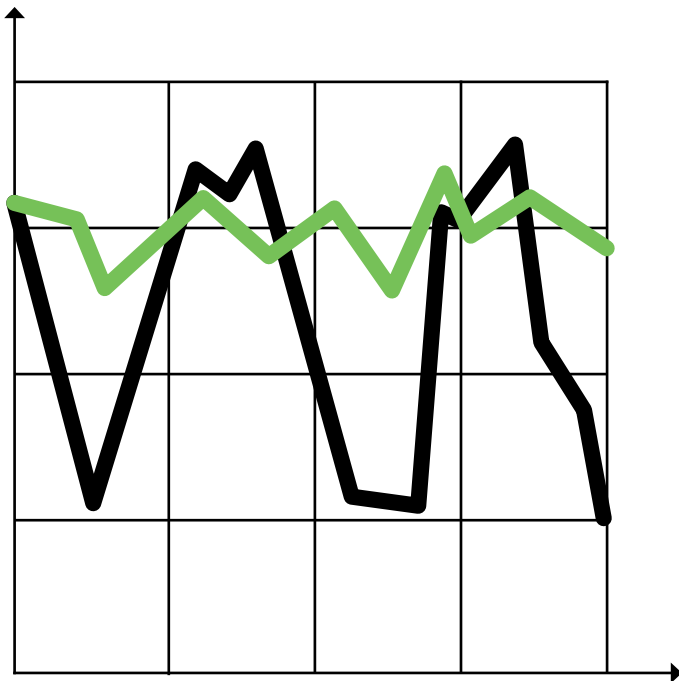
- 1) Serbatoio carburante della capacità di 18 litri.
- 2) Realizzato interamente in rotoformato.
- 3) Estremamente resistente agli urti.
- 4) Kit tubo livello carburante (optional).

### **18 litri di capienza serbatoio carburante**

Preferita dai professionisti per la sua grande autonomia. 18 litri di carburante garantiscono oltre le 4.5 ore di utilizzo alle massime temperature.

## Costi operativi e di manutenzione ridotti al minimo.

PW-H28, consuma carburante a partire da soli 2,1 Kg/h grazie all'ottima efficienza data dalle temperature costanti anche in modalità ECO. PW-H28 è estremamente facile da manutenzionare in ogni parte grazie all'innovativo layout della macchina che permette un facile accesso ai componenti interni.



- IPC
- ALTRI

### A temperatura costante consuma meno carburante

#### Consumi di carburante da soli 2.1 kg/h

Grazie al T-Stabilizer, che permette di generare temperature tra le più costanti sul mercato, PW-H28 massimizza la propria efficacia rispetto alle prestazioni di riscaldamento. Ciò si traduce in un maggiore risparmio di carburante senza compromettere i risultati di lavoro ed in ogni condizione.

#### T-Stabilizer: Esclusiva IPC

Il T-Stabilizer è uno speciale sensore posizionato a diretto contatto con l'acqua calda in uscita dalla caldaia che permette di generare una temperatura sempre costante ai settaggi impostati. Massima efficacia garantita a tutte le temperature:

- Dura contro sporco in profondità.
- Efficace e sicura sulle superfici delicate.



### Riduci i costi e i tempi di manutenzione

#### Facile accesso a tutti i componenti interni

##### 1) Unica copertura

Il layout della macchina permette, quando necessario, operazioni di manutenzione semplici e veloci.

##### 2) Caldaia apribile dall'alto

La caldaia può essere ispezionata per la manutenzione togliendo il coperchio senza dover smontare la macchina.

##### 3) Fondo della caldaia intercambiabile

Il fondo refrattario della caldaia è intercambiabile senza dover sostituire altri componenti.

##### 4) Quadro elettrico

Facile accesso al quadro elettrico che può essere smontato in meno di 1 minuto.

##### 5) Maniglione e serbatoio in plastica estremamente resistente

Realizzato interamente in materiale plastico rotoformato e progettato per garantire la massima robustezza contro gli impatti.

## Ergonomia e sistemi di controllo.

PW-H28 è dotata di tutti i più avanzati controlli di sicurezza per la prevenzione di qualsiasi danneggiamento.

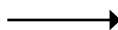
### Controlli facili da utilizzare

Estremamente facile ed intuitiva la regolazione della pressione e della temperatura grazie all'accesso diretto ai componenti interni e alla semplicità d'uso del pannello di controllo.



### Regolazione continua della pressione

L'accesso diretto al regolatore di pressione rende estremamente confortevoli le operazioni di pulizia.



### Funzione vapore

Alte prestazioni nella fase vapore, estremamente facile da azionare.



### Regolazione della temperatura

Regolazione della temperatura facile da raggiungere e da azionare tramite la manopola posta sul quadro comandi.

### Facile da movimentare

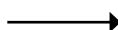
Grande manovrabilità grazie alla ottima distribuzione dei pesi.

Disponibile con 3 o 4 ruote ideali per superare qualsiasi tipo di gradini o superficie.



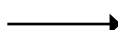
### Posa lancia con sistema di bloccaggio

Posa lancia con sistema di bloccaggio per garantire maggior sicurezza durante le fasi di trasporto.



### Vano accessori integrato

Ugelli e attrezzi sempre a portata di mano.

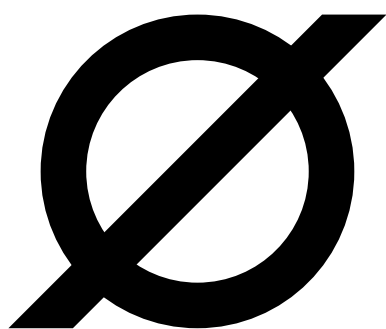


### Estremamente facile riporre le dotazioni e gli accessori

Vano posizionato sul maniglione dove riporre pistola, lance e cavo di alimentazione.

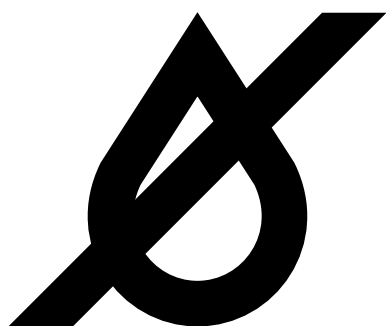
## Dispositivi di sicurezza.

L'operatore può lavorare in qualsiasi ambiente e condizione sempre in massima sicurezza.



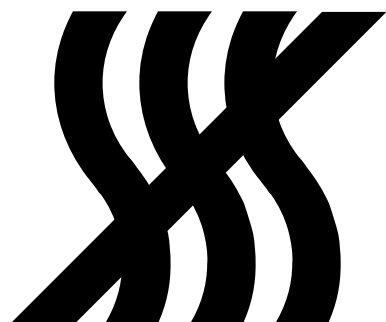
### Total Stop Intelligente TSI

Spegne la macchina temporaneamente dopo 30 " di inattività e automaticamente la fa ripartire quando la pistola viene azionata nuovamente o la spegne definitivamente dopo un periodo di inattività.



### Controllo Microperdite

Protegge il motore/pompa dai danni dovuti a ripetute accensioni /arresti della macchina causati da eventuali perdite del circuito idraulico.



### Sicurezza Mancanza Acqua

Salvaguarda la pompa contro il funzionamento a secco, condizione operativa che danneggerebbe rapidamente le guarnizioni.



## PW-H28

### Estremamente versatile e facile da manutenzionare.

La prima macchina ad acqua calda di piccole dimensioni con un layout professionale estremamente facile da usare e da manutenzionare. E' la macchina ideale per la sua vasta gamma di applicazioni con bassi costi operativi e di servizio. La PW-H28 è dotata dell'esclusivo T-Stabilizer, che garantisce le migliori prestazioni di riscaldamento a temperature costanti che consentono migliori risultati di lavaggio.



#### Prestazioni professionali di pulizia che durano nel tempo

##### Lavoro continuativo con

- Esclusiva pompa IPC.
- Esclusiva caldaia IPC.
- Capacità serbatoio carburante di 18 l.

#### Riduci al minimo i costi operativi e di manutenzione

##### T-Stabilizer

- Assicurando una temperatura costante, PW-H28 massimizza la propria efficacia rispetto alle prestazioni di riscaldamento.
- Facilità di accesso a tutti i componenti interni.

#### Ergonomia, Sistemi di comando

- Comandi facili da utilizzare.
- Ergonomica.

##### Dispositivi di sicurezza:

- Total-Stop Intelligente TSI.
- Controllo microperdite.
- Sicurezza mancanza acqua.

**Dati Tecnici**

		<b>PW-H28 I1308A - M</b>	<b>PW-H28 D1309P - M</b>	<b>PW-H28 D1310P4 - M</b>	<b>PW-H28 D1713P - T</b>
Codice macchina 3 ruote		IDAC40863	IDAC40864	IDAC40781	IDAC40865
Codice macchina 4 ruote				IDAC40782	IDAC40866
Comando a distanza		Total stop	New TSI	New TSI	New TSI
Pressione	Bar	40÷130	40÷130	40÷130	40÷170
Volume	l/h	500	550	600	800
Temperatura acqua in uscita	°C	30÷80	30÷140	30÷140	30÷140
Fase vapore		No	Yes	Yes	Yes
Alimentazione	Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	3/400/50
Potenza assorbita	kW	2,5	2,8	3	4,3
Pompa		Assiale - 2800	Plunger - 2800	Plunger - 1400	Plunger - 2800
Serbatoio carburante	l	18	18	18	18
Serbatoio detergente	l	Optional	Optional	Optional	Optional
Erogazione detergente		Bassa pressione	Bassa pressione	Bassa pressione	Bassa pressione
Sistema anti-calcare		Optional	Optional	Optional	Optional
Pressione sonora	dB				
Caldaia		Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox
Peso	Kg	90	90	90	90
Dimensioni	cm	82x63,5x87 (3 ruote)	82x63,5x87 (3 ruote)	82x63,5x87 (3 ruote)	82x63,5x87 (3 ruote)
		82x69x87 (4 ruote)	82x69x87 (4 ruote)	82x69x87 (4 ruote)	82x69x87 (4 ruote)
Prezzo 3 ruote	€	2.298,00	2.598,00	2.788,00	2.998,00
Prezzo 4 ruote	€			2.835,00	3.045,00



## Dotazioni Standard

		PW-H28 I1308A - M	PW-H28 D1309P - M	PW-H28 D1310P4 - M	PW-H28 D1713P - T
1	-	Impugnatura	Metal M22 (IPPR40017)	Metal M22 + swivel (IPPR40010)	Metal M22 + swivel (IPPR40010)
2	-	Tubo alta pressione	8 m 1/4" 2 IRV (TBAP28305)	8 m 1/4" 2 IRV (TBAP28305)	8 m 1/4" 2 IRV (TBAP25324)
3	-	Lancia	Lancia da 50 cm (LCPR40037)	Lancia da 50 cm (LCPR40037)	Lancia da 50 cm (LCPR40087)
4	-	Ugello alta pressione	H.P. 15° (UGLN11196)	H.P. 15° (UGLN40000)	H.P. 15° (UGLN49986)
5	-	Ugello turbo	Optional	Optional	Optional



1



2



3



4



5

## Accessori Optional

		PW-H28 I1308A - M	PW-H28 D1309P - M	PW-H28 D1310P4 - M	PW-H28 D1713P - T
1	SPID24911	Idrospazzola rotante	√	√	√
2	SPID24939	Idrospazzola fissa	√	√	√
3	LCPR24937	Schiumatore	√	√	√
4	KTRI29376	Kit Alimentazione	√	√	√
5	-	Lancia lavapavimenti	√	√	√
6	TBAP23853	Drain Kit	√	√	√
7	KTRI29366	Kit eiettore immerso	√	√	√
8	RCIN10810	Nipplo di congiunzione	√	√	√



1



2



3



4



5



6



7



8

## Kit Manutenzione

## Ordinaria 500h/1 anno

		PW-H28 I1308A - M	PW-H28 D1309P - M	PW-H28 D1310P4 - M	PW-H28 D1713P - T
1	KTRI40306	KIT P 30-9 500H H28 1309	√		
1	KTRI40307	KIT P 30-10 500H H28 1713			√

1



## Caratteristiche Imballo

		PW-H28 I1308A - M	PW-H28 D1309P - M	PW-H28 D1310P4 - M	PW-H28 D1713P - T
Tipo		cartone su pallet	cartone su pallet	cartone su pallet	cartone su pallet
Dimensioni (LxWxH)	cm	915x730x1020	915x730x1020	915x730x1020	915x730x1020
Volume	m <sup>3</sup>	0,68	0,68	0,68	0,68
Peso	Kg	103	103	103	103
Quantità pianale	pz	-	-	-	-



**IPC**

**Ip Cleaning S.p.A.**  
Viale Treviso 63  
30026 Summaga di Portogruaro  
(VE) / ITALY

Tel. ++39 0421 205511  
Fax ++39 0421 204227

[info@ipcleaning.com](mailto:info@ipcleaning.com)  
[www.ipcleaning.com](http://www.ipcleaning.com)