

NOUVELLE SÉRIE

# PTC 1 D

Unité Hydrodynamique avec moteur diesel 37 kW



EAU FROIDE



EAU CHAUDE



REMORQUE  
(EAU FROIDE  
ET CHAUDE)

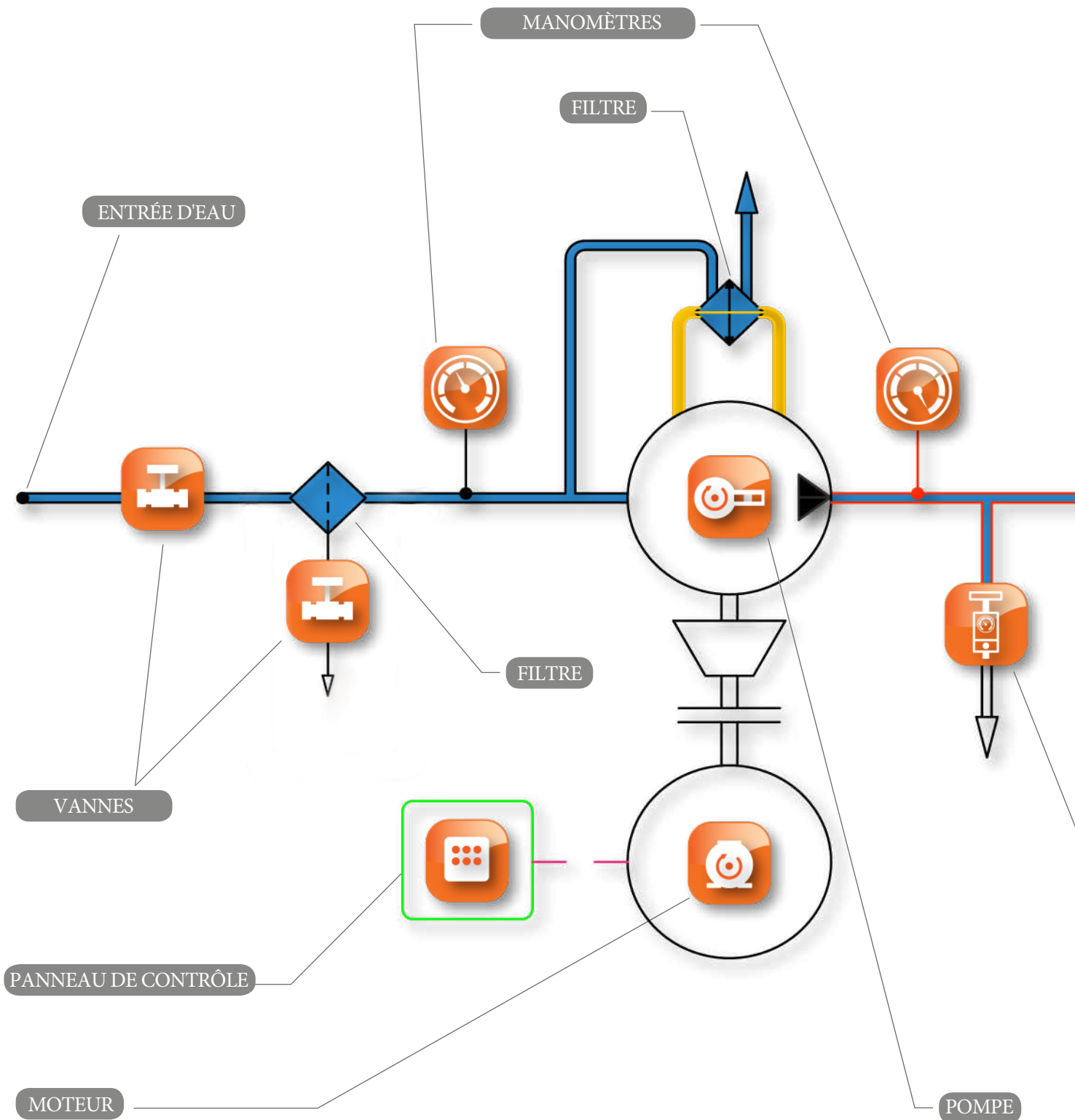


**PTC**  
Water Jetting Equipment



# CONFIGURATION

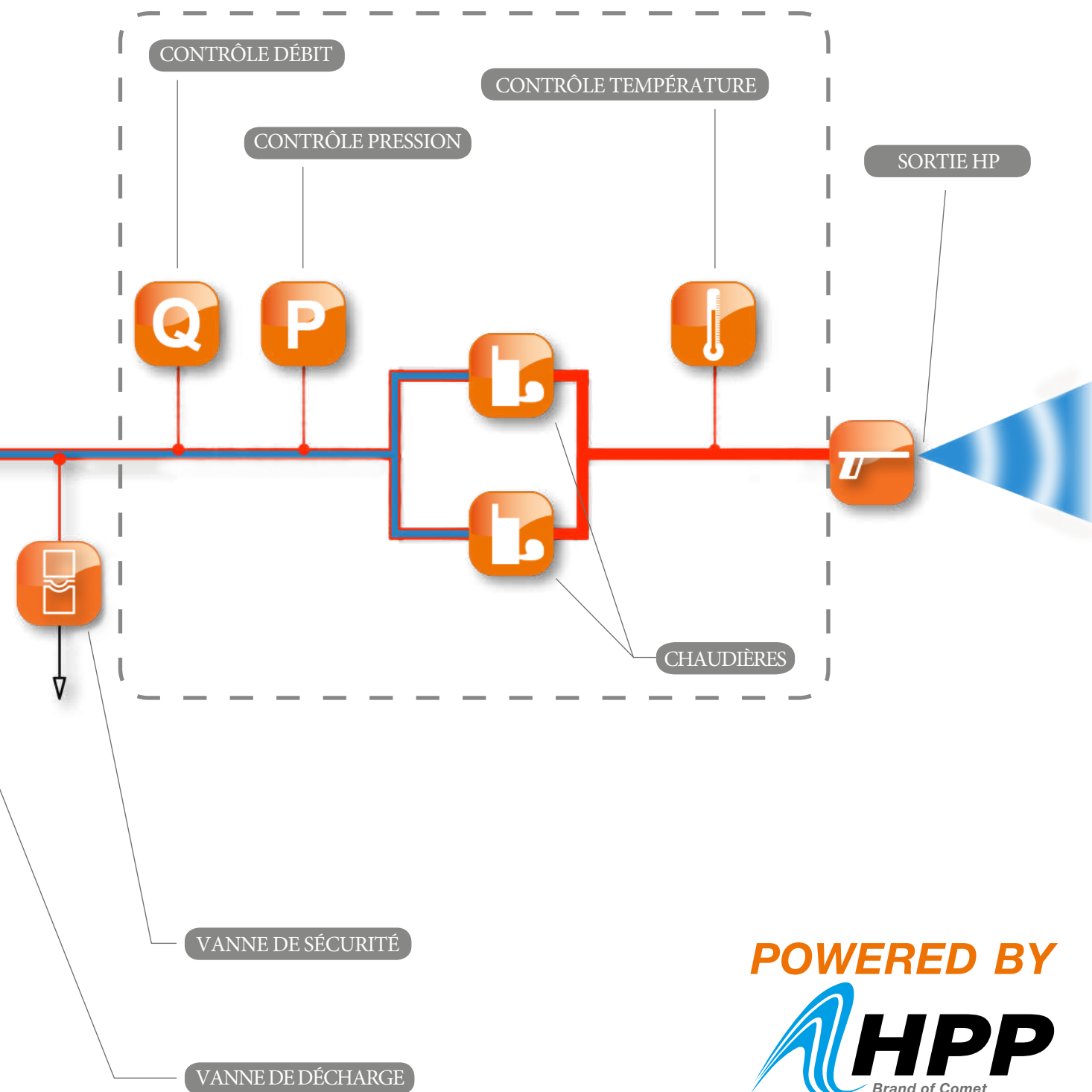
SUR MESURE



# STANDARD

SUR DEMANDE

**UNIQUEMENT EAU CHAUDE**



**POWERED BY**



## DONNÉES GÉNÉRALES (PTC 1 D & PTC 1 D HOT)

- Pompe Haute Pression HPP EF - EFH - EFV - EV
- Moteur diesel Hatz 3 cylindres, insonorisé
- Accouplement flexible
- Panneau de contrôle basse tension (24V)
- Cadre tubulaire peint avec traitement anti-corrosion et 4 pieds anti-vibrations
- Sécurité thermique du moteur
- Interrupteur principal, bouton start/stop, arrêt coup de poing
- Horamètre (compteur horaire)
- Aspiration directe
- Accélérateur manuel

## DONNÉES GÉNÉRALES (PTC 1 D REMORQUE)

- Pompe HPP ELH - EV (Comet TWS500 pour 30/500 version eau chaude)
- Moteur diesel Kohler refroidissement liquide avec démarreur électrique
- Simple essieu avec frein de parking et stabilisateurs
- Attache boule 50 mm
- Capot fibre de verre
- Accélérateur manuel (Accélérateur automatique pour version 30/500 eau chaude)
- Manomètre, régulateur manuel de pression, valve de sécurité avec disque de rupture
- Enrouleur manuel haute pression (max 100 m tuyau 1/2"\*) sauf versions 21/800 et 15/1000
- Enrouleur manuel basse pression avec 50 m tuyau 3/4"

## SYSTÈME DE CHAUFFE (EAU CHAUDE UNIQUEMENT)

- Chaudière verticale double 2 x 80 kW avec jupe extérieure en acier inoxydable
- Système anti-calcaire avec pompe et réservoir
- Système de réglage de température électronique avec température d'eau constante
- Brûleur commandé par contrôle de débit
- Opération eau chaude ou vapeur

## OPTIONS

- 4 roues folles avec frein (sauf version remorque)
- Réservoir d'eau + pompe de gavage
- Carénage total insonorisé (sauf version remorque)
- Câble d'urgence avec enrouleur
- Système TotalStop
- Configuration Multi-opérateur

\*Tuyau non compris

## PTC 1 D



Modèle	Puissance moteur		Pression bar (psi)		Débit l/min (USgpm)	
	kW	HP	Min	Max	Min	Max
PTC 1 D	37	51	280 (4060)	1500 (21755)	12 (3,2)	70 (18,4)

## PTC 1 D HOT



Modèle	Puissance moteur		Pression bar (psi)		Débit l/min (USgpm)	
	kW	HP	Min	Max	Min	Max
PTC 1 D - HOT	37	51	400 (5800)	500 (7250)	38 (10,0)	47 (12,4)

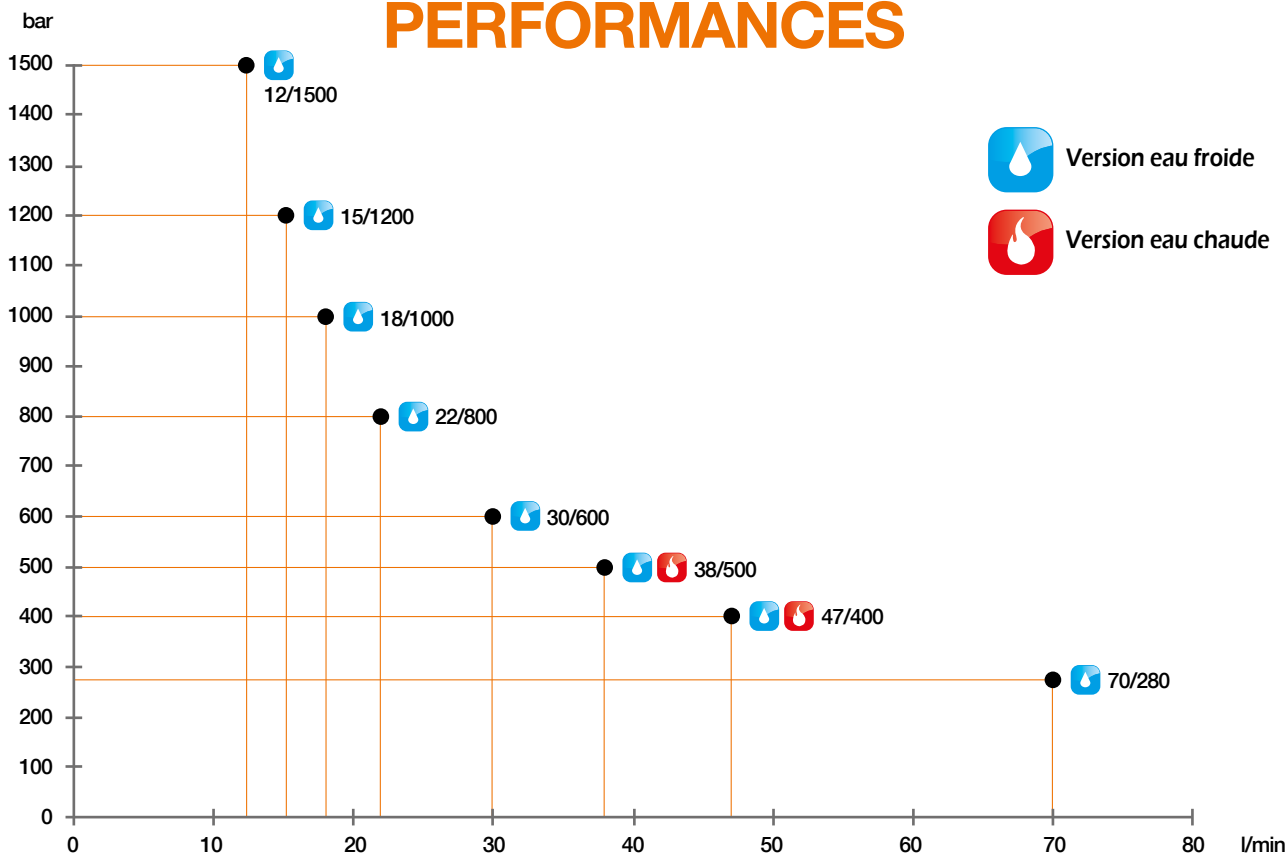
## PTC 1 D REMORQUE



Modèle	Puissance moteur		Pression bar (psi)		Débit l/min (USgpm)	
	kW	HP	Min	Max	Min	Max
PTC 1 D REMORQUE	37	51	500 (7250)	1000 (14500)	15 (3,9)	35 (9,2)



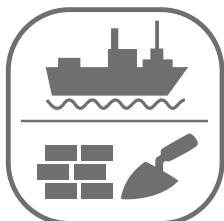
# PERFORMANCES



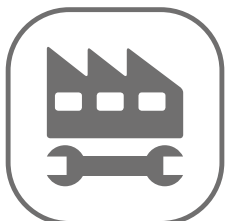
# APPLICATIONS



Sociétés de nettoyage haute pression



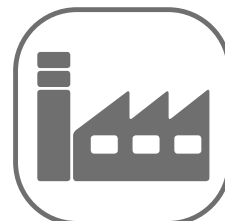
Bâtiment et chantiers navals



Travaux sidérurgiques et mécaniques













Industries alimentaire



Sociétés pétrolières, chimiques et énergétiques



## ACCESSOIRES SUR DEMANDE

	<p>Pistolet lance</p>		<p>Pistolet lance type "Dumpgun"</p>
	<p>Commande au pied</p>		<p>Commande au pied type "Dumpgun"</p>
	<p>Buses plate, buse crayon</p>		<p>Rotabuse</p>
	<p>Buse de sablage</p>		<p>Tuyau haute pression</p>
	<p>Enrouleur</p>		<p>E.P.I.</p>

[www.cometfrance.com](http://www.cometfrance.com)



COMET France SAS

1, Impasse JOFFRE  
67 202 WOLFISHEIM

Tél. +33 (0)3 88 55 52 32 - Fax +33 (0)3 88 55 52 33