



# Les nettoyeurs haute pression à eau chaude compacts therm C:

**kränzle® therm C**

## Équipement de série:

- Chariot intégré
- Câble d'alimentation de 7,5 m
- Flexible haute pression de 10 m, avec tambour-enrouleur: 15 m
- Commande Total-Stop avec retardateur d'arrêt du moteur
- Quadruple système de sécurité avec disjoncteur de surcharge
- Système de contrôle optique de combustion
- Régulation progressive de la température
- Régulation progressive de la pression depuis l'extérieur
- Génération vapeur intégrée
- Prévention de la chambre de combustion
- Réservoir de carburant de 25 l avec contrôle de réserve
- Tête de pompe en laiton
- Sécurité contre la marche à sec
- Plongeurs à revêtement céramique
- Pistolet Marche/Arrêt de sécurité avec lance inox (1 ensemble)
- Système d'aspiration de détergent avec filtre

Tambour-enrouleur avec 15 m de flexible HP à tresse métallique (Option)

Manivelle, rabattable

Sortie tube-cheminée

Orifice de remplissage pour le carburant

Capot mono-coque en plastique, démontable, résistant aux agents atmosphériques

Béliers avant et arrière



Pistolet Marche/Arrêt de sécurité

Pupitre de commande

Support pour l'ensemble pistolet/lance

Protection moteur par disjoncteur

Tête de pompe en laiton spécial

Réservoir à grand volume pour carburant, non corrosif, en plastique, 25 l, avec vis de vidange

Réservoir d'eau

Frein d'immobilisation

Roues de grand diamètre avec large bandage en caoutchouc plein

13

## Caractéristiques techniques

	therm C 11/130	therm C 13/180	therm C 15/150
Pression de service, à réglage progressif	30 - 130 bars	30 - 180 bars	30 - 150 bars
Taille de la buse	25045	25045	25055
Surpression admissible	145 bars	200 bars	170 bars
Débit d'eau Q <sub>max</sub>	660 l/h	780 l/h	900 l/h
Temp. de l'eau débitée (Alimentation 12°C)	12 - 80 °C	12 - 80 °C	12 - 80 °C
Génération vapeur	max. 140 °C	max. 140 °C	max. 140 °C
Retardateur d'arrêt du moteur	oui	oui	oui
Système Total-Stop	oui	oui	oui
Contrôleur de débit	oui	oui	oui
Prévention de la chambre de combustion	oui	oui	oui
Système de contrôle optique de combustion	oui	oui	oui
Thermostat de sûreté, se déclenche lorsque la temp. des gaz d'échappement dépasse 230 °C	oui	oui	oui
Coupeure du brûleur en cas manque de carburant	oui	oui	oui
Buse à fuel – Pression	1,35 Gph/60 ° - 10 bars	1,5 Gph/60 ° - 10 bars	1,5 Gph/60 ° - 12 bars
Consommation de carburant en régime max. de combustion	4,8 kg/h (= 5,7 l/h)	5,8 kg/h (= 6,8 l/h)	6,2 kg/h (= 7,3 l/h)
Puissance de chauffage	49 kW	60 kW	63 kW
Réservoir de carburant	25 l	25 l	25 l
Flexible haute pression à tresse métallique, DN 8	10 m	10 m	10 m
Puissance électrique connectée	230 V, 15,0 A, 50 Hz	400 V triph., 8,7 A, 50 Hz	400 V triph., 8,7 A, 50 Hz
Puissance absorbée:	P 1: 3,4 kW	P 1: 4,8 kW	P 1: 4,8 kW
Puissance restituée:	P 2: 2,3 kW	P 2: 4,0 kW	P 2: 4,0 kW
Poids	150 kg	150 kg	150 kg
Encombrement sans tambour-enrouleur, en mm (L x l x H)	860 x 600 x 980	860 x 600 x 980	860 x 600 x 980
N° de réf. avec tambour-enrouleur, y compris 15 m de flexible haute pression à tresse métallique DN 8	41 442 1	41 441 1	41 440 1
N° de réf. sans tambour-enrouleur	41 442	41 441	41 440