

Kränzle®

therm C



Equipement de série:

- Chariot intégré
- Câble d'alimentation de 7,5 m
- Dispositif d'enroulement du câble
- Flexible HP à tresse métallique de 10 m ou de 15 m sur tambour-enrouleur
- Système Total-Stop avec retardateur d'arrêt du moteur
- Quadruple système de sécurité avec disjoncteur de surcharge
- Régulation progressive de la température
- Régulation progressive de la pression depuis l'extérieur
- Génération vapeur intégrée
- Préventilation 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
- Lance de pulvérisation en acier inoxydable
- Logements pour pistolet et lance et buse Turbo-Jet
- Système d'aspiration de détergent avec filtre

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

Manivelle rabattable

Sortie tube-cheminée

Orifice de remplissage pour le carburant

Capot monocoque en plastique, résistant aux agents atmosphériques

Béliers avant et arrière

Pistolet Marche/Arrêt de sécurité

Panneau de commande

Support pour pistolet et lance pendant les pauses

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

■ made
■ in
■ Germany



Les appareils de la nouvelle série Kränzle – therm C ont été conçus pour résister aux sollicitations élevées auxquelles ils peuvent être soumis dans le cadre d'une exploitation professionnelle. De partout où il devient nécessaire d'éliminer sans peine les salissures les plus tenaces, le nouveau therm C de Kränzle déploie des performances surprenantes. Il se laisse toutefois dompter, pour chaque cas spécifique d'application, grâce à la régulation progressive de la pression et de la température du jet d'eau. Le débit d'eau varie en fonction de la pression sélectionnée. Grâce à son système de génération de vapeur intégré, il vient à bout même des salissures les plus coriaces. **Un appareil conçu pour les professionnels par des professionnels.**

Tableau de commande du nouveau therm C de Kränzle:



Interrupteur principal
Marche/Arrêt

Chauffage
Marche/Arrêt

Thermostat à bouton rotatif pour réglage
de la température d'eau souhaitée

Manomètre avec indicateur de pression, boîtier inox

Mode d'emploi sommaire

Vanne de dosage
progressif des produits
additifs

Le nouveau nettoyeur haute pression à eau chaude de Kränzle: Le therm C

Le nouveau nettoyeur HP à eau chaude therm C de Kränzle constitue, une fois encore, un nouveau critère de choix. Grâce à la conception intelligente du design, il a été possible d'intégrer, dans un espace minimum, l'intégralité des organes de motorisation, de refoulement et de sécurité d'un nettoyeur haute pression de haute puissance, la chambre de combustion déjà longuement éprouvée de la série des grands Kränzle-therm ainsi qu'un réservoir de carburant généreusement dimensionné, pour donner naissance à un appareil extrêmement compact et offrant un grand confort d'utilisation. **Le nouveau Kränzle-therm est disponible en 3 catégories de puissance:**

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 max.	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	140 °C max.	140 °C max.	140 °C max.
Retardateur d'arrêt du moteur	oui	oui	oui
Total-Stop	oui	oui	oui
Contrôleur de débit	oui	oui	oui
Préventilation 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	1,25 Gpm - 10 bars	1,5 Gpm - 10 bars	1,5 Gpm - 12 bars
Consommation de carburant en régime max. de combustion	4,78 kg/h (= 5,7 l/h)	5,74 kg/h (= 6,8 l/h)	6,33 kg/h (= 7,5 l/h)
Puissance de chauffage	50 kW	60 kW	67 kW
Réservoir de carburant	25 l	25 l	25 l
Flexible HP à tresse métallique, DN 8	10 m	10 m	10 m
Flexible HP à tresse métallique, DN 8, pour appareils avec tambour-enrouleur	15 m	15 m	15 m
Puissance électrique connectée	230 V~, 15,0 A, 50 Hz	400 V, 8,7 A, 50 Hz	400 V, 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, l, H)	790 x 590 x 980	790 x 590 x 980	790 x 590 x 980
N° de réf.	41.442	41.441	41.440
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