kränzle®

therm C

Ausstattungsmerkmale:

- integriertes Fahrwerk
- 7,5 m Anschlußkabel
- Kabelaufwicklung
- 10 m Stahlgewebe-Hochdruckschlauch, mit Schlauchtrommel 15 m
- Total-Stop-Einrichtung mit verzögerter Motorabschaltung
- 4-fach Sicherheitssystem mit Überlastschutz
- stufenlose Temperaturregelung
- stufenlose Druckregulierung von außen
- eingebaute Dampfstufe
- Vorbelüftung der Brennkammer
- 25 l Brennstofftank mit Vorratsüberwachung
- Messingpumpenkopf
- Trockenlaufsicherheit
- keramikbeschichtete Pumpenplunger
- Sicherheits-Abschaltpistole
- Sprühlanze mit Edelstahlrohr
- Köcher für Abschaltpistole, Lanze und Schmutzkiller
- Reinigungsmittelansaugung mit Filter

Schlauchtrommel mit 15 m Stahlgewebe-Hochdruckschlauch (Option)

Handkurbel, klappbar

Abgaskaminöffnung

Einfüllöffnung für Brennstoff

abnehmbare einteilige korrosionsfeste Kunststoffhaube

Rammschutz vorn und hinten

Sicherheits-Abschaltpistole

Bedienpaneel

Ablage für Pistole mit Sprühlanze in Arbeitspausen

Motorschutz durch Überstromauslöser

Pumpenkopf aus Sondermessing

großvolumiger korrosionsfester Brennstofftank aus Kunststoff, 25 l, mit Abflußöffnung

Wasserkasten

Feststellbremse

große Räder mit breiter Vollgummibereifung

made in Germany

I. Kränzle GmbH . Elpke 97 . 33605 Bielefeld . Telefon 05 21 / 92 62 6 - 0 Telefax 05 21 / 9 26 26 40 www.kraenzle.com

kränzle® therm C

Der neue Kränzle-therm C ist für professionell harten Einsatz konzipiert. Überall wo es gilt, hartnäckige und grobe Verschmutzungen gründlich und problemlos zu entfernen, entfaltet der neue Kränzle-therm C seine Stärken: Druck und Spritzwassertemperatur sind je nach Einsatzbereich stufenlos einstellbar. In Abhängigkeit vom eingestellten Druck variiert die starke Literleistung. Bei Extremverschmutzungen ist die integrierte Dampfstufe einsetzbar.

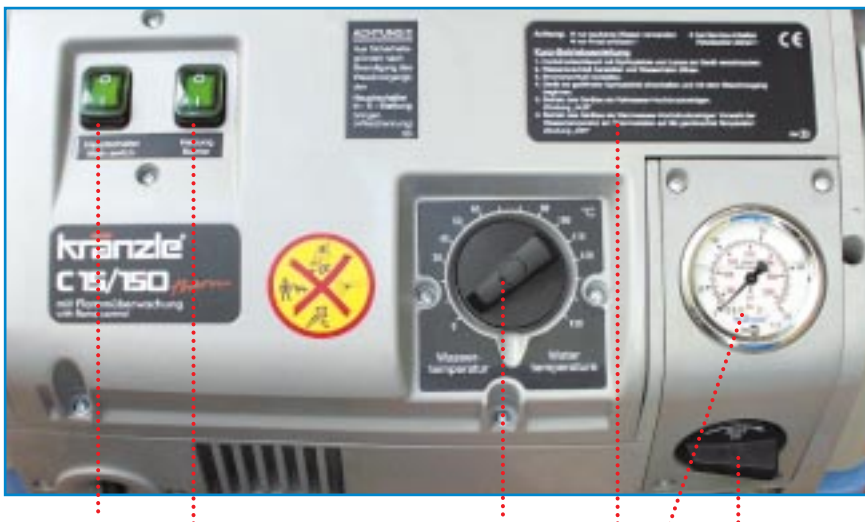
Ein Gerät von Profis für Profis.

Der neue Heißwasser-Hochdruckreiniger von Kränzle: therm C

*Kränzle setzt wieder einmal mit dem neuen **therm C** Maßstäbe. Durch das intelligente Designkonzept ist es gelungen, die komplexe Antriebs-, Pumpen- und Sicherheitstechnik eines Hochleistungs-Hochdruckreinigers sowie die bewährte Brennkammer aus der Serie der großen Kränzle-therm und den großzügig dimensionierten Brennstofftank auf engstem Raum so zu integrieren, daß ein äußerst kompaktes und handliches Gerät entstand.*

Den neuen Kränzle-therm C gibt es in 3 Leistungsklassen :

Bedienpaneel des neuen Kränzle-therm C:



Technische Daten

	therm C 11/130	therm C 13/180	therm C 15/150
Arbeitsdruck, stufenlos regelbar	30 - 130 bar	30 - 180 bar	30 - 150 bar
Düsengröße	25045	25045	25055
zulässiger Überdruck	145 bar	200 bar	170 bar
Wasserleistung Q_{max}	660 l/h	780 l/h	900 l/h
Heißwasserabgabe (Zulauf 12 °C)	12 - 80 °C	12 - 80 °C	12 - 80 °C
Dampfstufe	max. 140 °C	max. 140 °C	max. 140 °C
Nachlaufverzögerung	ja	ja	ja
Totalstop	ja	ja	ja
Durchflussüberwachung	ja	ja	ja
Brennkammervorbelüftung	ja	ja	ja
Optisches Flammüberwachungssystem	ja	ja	ja
Sicherheitsthermostat, löst über 230 °C Abgastemperatur aus	ja	ja	ja
Brennerstop bei Heizölmangel	ja	ja	ja
Heizöldüse - Öldruck	1,25 Gpm - 10 bar	1,5 Gpm - 10 bar	1,5 Gpm - 12 bar
Heizölverbrauch bei max. Heizleistung	4,78 kg/h (= 5,7 l/h)	5,74 kg/h (= 6,8 l/h)	6,33 kg/h (= 7,5 l/h)
Heizleistung	50 kW	60 kW	67 kW
Brennstofftank	25 l	25 l	25 l
Stahlgewebe-Hochdruckschlauch NW 8	10 m	10 m	10 m
Bei Geräten mit Schlauchtrommel Stahlgewebe-Hochdruckschlauch NW 8	15 m	15 m	15 m
Elektrischer Anschlusswert	230 V, 15,0 A, 50 Hz	400 V, 8,7 A, 50 Hz	400 V, 8,7 A, 50 Hz
Anschlusswert: Aufnahme	P 1: 3,4 kW	P 1: 4,8 kW	P 1: 4,8 kW
Anschlusswert: Abgabe	P 2: 2,3 kW	P 2: 4,0 kW	P 2: 4,0 kW
Gewicht	150 kg	150 kg	150 kg
Maße ohne Haspel in mm (L x B x H)	790 x 590 x 980	790 x 590 x 980	790 x 590 x 980
Bestell-Nr.	***41.442***	***41.441***	***41.440***
Bestell-Nr. mit Schlauchtrommel inklusive 15 m Stahlgewebe-Hochdruckschlauch NW 8	***41.442 1***	***41.441 1***	***41.440 1***