Hochdruckreiniger Heißwasser



Heißwasser-Hochdruckreiniger HDR-H 90-20 – Robust und sehr leistungsstark mit maximalem Druck von 180 bar und einer Wassertemperatur von bis zu 140°C inklusive Dampfstufe

- Arbeitsdruck und Wassertemperatur zur Anpassung an die jeweilige Reinigungsaufgabe regulierbar
- Aufheizen des Wassers durch Dieselverbrennung
- ► Kaltwasserbetrieb möglich
- Dampfstufe zur Entfernung hartnäckiger Verschmutzung ohne chemische Zusätze
- ▶ Total-Stop-Pumpensteuerung: Verzögerungsfreier Start und Stopp des Pumpenmotors beim Öffnen und Schließen der Pistole
- ► Triplex-Pumpe mit Keramikkolben und Pleuelstangensystem mit Messingpumpenkopf
- Ansaugen von Reinigungsmittel aus externem Tank durch mitgelieferten Schlauch möglich
- ► Effektiver Verkalkungsschutz durch Antikalk-Einrichtung
- Praktische Halterungen für Strahlrohr und Netzkabel
- Bequem manövrierbar über ergonomische Handgriffe, zwei große Räder und zwei Lenkrollen mit Feststellbremse
- ► Kranöse zum einfachen Verladen und Transport























 Übersichtliche Steuereinheit mit Systemüberwachung, sowie Wahlschalter für Kalt-/ Warmwasserbetrieb und Temperaturregelung





Modell	HDR-H 90-20					
ArtNr.		7150902				
Technische Daten						
Arbeitsdruck max.	bar	190				
Fördermenge max.	l/h	840				
Treibstofftank	l	18				
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	950 x 620 x 850				

Wassersystemtrenner

Art.-Nr. 7161004

- Verhindert die Verschmutzung des Trinkwassers durch Unterbindung des Rückfluss des Wassers aus dem Hochdruckreiniger in die häuslichen Wasserleitung
- Verwendung nur mit Hochdruckreinigern notwendig, die an die Trinkwasserversorgung angeschlossen werden
- Verwendung nicht erforderlich, wenn der Hochdruckreiniger das Wasser aus einem Zisterne entnimmt (z. B. aus einer Regentonne)



Lieferumfang:

- > Handspritzpistole
- → Strahlrohr
- > Flachstrahldüse 25°
- > Flammenkontrollsatz
- > Schlauchtrommel mit Hochdruckschlauch 15 m





Leicht zugängliche Komponenten für maximale Servicefreundlichkeit



 Hochwertiger Messingzylinder mit stufenloser Druckregelung



► Effektiver Verkalkungsschutz durch automatische Beimischung von Kalkschutzkonzentrat



 Ordnungsmanagement durch Schlauchtrommel, Kabelhaken und Lanzenhalterung



Kranöse zum einfachen Verladen und Transport



 Robustes Chassis mit Frontstoßstange
 Bequem manövrierbar über ergonomische Handgriffe, zwei große Räder und zwei Lenkrollen mit Feststellbremse

Unkrautlanze CLEANCRAFT – Dauerhafte und nachhaltige Entfernung von Unkräutern durch bis zu 100 °C heißes Wasser

- Zum Schutz von Fahrwegen, Plätzen, Bauwerke und zum Einsatz in der Landwirtschaft ohne Pestizide
- ► Effektivste Methode zum Abtöten der sichtbaren Teile der Pflanzen und nachhaltigen Schwächung der Wurzeln ohne schnelles Nachwachsen
- ► Fahrwerk mit großen Rädern sorgt selbst bei stundenlangem Dauereinsatz für gute Ergonomie und stellt immer den richtigen Abstand zwischen Lanze und Boden sicher
- Erweiterung des Einsatzbereichs von Heißwasser-Hochdruckreinigern neben der Fahrzeug-, Kanalund Oberflächenreinigung um eine zusätzliche Anwendung



 Modell
 Unkrautlanze für HDR-H 78-18

 Art.-Nr.
 7165021







Zubehör

		(A) _	3 ()	_	_	2	2
	Modell	HDR-H 54-15 (230v) Arten, 7150541	HDR-H 54-15 (400V) ArtNr. 7150543	HDR-H 60-14 ArtNr. 7150601	HDR-H 78-18 ArtNr. 7150781	HDR-H 90-20 ArtNr. 7102902	HDR-H 108-20 ArtNr. 7150992
	Alkalischer Allzweckreiniger HDR-A 1l ArtNr. 7321101	•	•	•	•		•
3	Alkalischer Allzweckreiniger HDR-A 10l ArtNr. 7321110	•	•	•	•		•
ê	Neutraler Allzweckreiniger HDR-N 1l ArtNr. 7321201	•	•	•	•		•
	Neutraler Allzweckreiniger HDR-N 10l ArtNr. 7321210	•	•	•	•		•
Ê	Saurer Allzweckreiniger HDR-S 1l ArtNr. 7321301	•	•	•	•		•
	Saurer Allzweckreiniger HDR-S 10l ArtNr. 7321310	•	•	•	•		•
	Intensivreiniger HD-Spezial 10l ArtNr. 7321910	•	•	•	•		•
	Kalkschutzkonzentrat KS 1 1l ArtNr. 7322001	•	•	•	•		•
W.	Handspritzpistole 1/4" (1) ArtNr. 7161000	•	•				
0	Handspritzpistole 1/4" (1) ArtNr. 7161001			•			
0	Handspritzpistole 1/4" (1) ArtNr. 7161002				•		•
0	Handspritzpistole 1/4" (1) ArtNr. 7161003					•	
/	Gebogene Lanze mit Sprühkopf 700 mm (ohne Düse), M22 ArtNr. 7162001	•	•	•	•		
/	Gebogene Lanze mit Sprühkopf 700 mm (ohne Düse), M22 ArtNr. 7162002						•
	Gebogene Lanze mit verstellbarem Sprühkopf, M22 ArtNr. 7162003	•	•				
	Gebogene Lanze mit verstellbarem Sprühkopf, M22 ArtNr. 7162004			•			
	Gebogene Lanze mit verstellbarem Sprühkopf, M22 ArtNr. 7162005				•		
/	Gebogene Lanze mit verstellbarem Sprühkopf, M22 ArtNr. 7162006						•
/	Gebogene Lanze mit Düsenhalter (ohne Düse), M22 (1) ArtNr. 7162011					•	
/	Gebogene Lanze mit verstellbarem Sprühkopf, M22 ArtNr. 7162012					•	
	Unkrautlanze ArtNr. 7165020						•
	Unkrautlanze ArtNr. 7165021					•	



		-15 (230V) 150541	ń	- 15 (400V)	ń	150601	5.7	- 18 150781	, 6	- 20 150902	Cala	8-20 150992	anda.
		HDR-H 54-15 (230v) ArtNr. 7150541		HDR-H 54-15 (400V) ArtNr. 7150543		HDR-H 60-14 ArtNr. 7150601		HDR-H 78-18 ArtNr. 7150781		HDR-H 90-20 ArtNr. 7150902		HDR-H 108-20 ArtNr. 7150992	
/	Lanze mit Rotationsdüse, M22 ArtNr. 7162007		•		•								
/	Lanze mit Rotationsdüse, M22 ArtNr. 7162008						•						
/	Lanze mit Rotationsdüse, M22 ArtNr. 7162009								•				
/	Lanze mit Rotationsdüse, M22 ArtNr. 7162010												•
/	Lanze mit Rotationsdüse, M22 ArtNr. 7162013										•		
•	Rotierende Waschbürste (einfach) ArtNr. 7165001		•		•								
	Rotierende Waschbürste (professionell) ArtNr. 7165002 97,90 € zzgl. USt.						•		•		•		•
	Rotierende Waschbürste (professionell) ArtNr. 7165004		•		•								
	15° Strahldüse (1) ArtNr. 7163001		•		•								
6	15° Strahldüse (1) ArtNr. 7163002						•						
	25° Strahldüse (1) ArtNr. 7163003								•				
	25° Strahldüse (1) ArtNr. 7163004												•
	25° Strahldüse (1) ArtNr. 7163007										•		
0	Rohrreinigungsset 15 m ArtNr. 7164001		•		•								
Ó	Rohrreinigungsset 25 m ArtNr. 7164002						•		•		•		
0	Rohrreinigungsset 25 m ArtNr. 7164003												•
0	10m Schlauchverlängerung ArtNr. 7164004						•		•				
0	10m Schlauchverlängerung ArtNr. 7164006										•		
0	8m Schlauchverlängerung ArtNr. 7164007		•		•								
0	10m Schlauchverlängerung ArtNr. 7164005												•
0	10 m HD-Schlauch ArtNr. 7163008		•		•								
	15 m HD-Schlauch ArtNr. 7163009						•		•				
1	Wasserfilter ArtNr. 7166001		•		•								
-	Regelbarer Schaumvorsatz ArtNr. 7163005		•		•								
	Regelbarer Schaumvorsatz ArtNr. 7163006						•		•		•		•
	Wassersystemtrenner ArtNr. 7161004		•		•		•		•		•		•