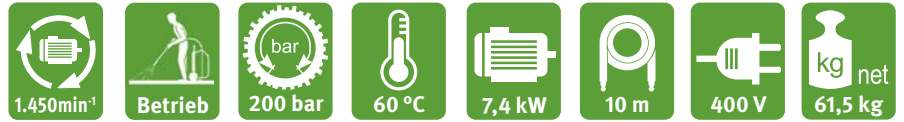


HDR-K 90-20 – Kaltwasser-Hochdruckreiniger

- ▶ Fahr- und tragbares Modell mit zwei Rädern und Handgriff
- ▶ Total-Stop-Pumpensteuerung: Verzögerungsfreier Start und Stopp des Pumpenmotors beim Öffnen und Schließen der Pistole
- ▶ Schutz des Motors vor Überlastung durch Motorschutzschalter
- ▶ Triplex-Pumpe mit Keramikkolben und Pleuelstangensystem mit Messingpumpenkopf
- ▶ Praktische Halterungen für Handspritzpistole, Strahlrohr, Hochdruckschlauch und Netzkabel
- ▶ Integrierter Reinigungsmittelbehälter mit einfacher Reinigungsmitteldosierung
- ▶ Hochwertige Gewindeanschlüsse
- ▶ Integrierter Wasserfilter schützt die Pumpe vor Schmutzpartikeln im Wasser
- ▶ 4-poliger, langsam laufender und langlebiger Elektromotor
- ▶ Regulierbarer Arbeitsdruck zur Anpassung an die jeweilige Reinigungsaufgabe
- ▶ Anzeige des Drucks über Manometer



- › Ermüdungs- und verschleißarmes Arbeiten wegen Total Stop Timed - Pumpensteuerung
- › Automatisches Sicherheitsventil, Ölstandanzeige und Ölmesstab
- › Leistungsstark im Dauerbetrieb

› Für liegenden Betrieb



Modell		HDR-K 90-20
Art.-Nr.		7102902

Technische Daten		
Pumpendruck max.	bar	215
Arbeitsdruck	bar	175 - 185
Fördermenge maximal	l/h	900
Anschlusskabellänge	m	5
Schalldruckpegel	dB(A)	82,3
Hochdruckschlauch Druckträger		Stahllarmierung
Material Kolbenkopf		Keramik
Material Zylinderkopf		Messing
Strahlrohrgewinde		M22
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	670 x 490 x 900

**LÄNGERE LANZEN
BIS ZU 2M AUF ANFRAGE**































- Lieferumfang:**
- › Handspritzpistole
 - › Hochdrucklanze
 - › Dreckfräserdüse mit Schnellwechsellkupplung
 - › 5-teiliges Schnellwechsel-Düsen-Set
 - › Wasseranschlusset mit Filter
 - › Integrierter Reinigungsmittelbehälter
 - › Integrierte Schlauchtrommel mit Handgriff und 10m Hochdruckschlauch

Zubehör

Modell	HDR-K 51-16 Art.-Nr. 7102511 	HDR-K 54-16 Art.-Nr. 7102541 	HDR-K 77-18 Art.-Nr. 7102771 	HDR-K 90-20 Art.-Nr. 7102902 
 Alkalischer Allzweckreiniger HDR-A 1l Art.-Nr. 7321101	●	●	●	●
 Alkalischer Allzweckreiniger HDR-A 10l Art.-Nr. 7321110	●	●	●	●
 Neutraler Allzweckreiniger HDR-N 1l Art.-Nr. 7321201	●	●	●	●
 Neutraler Allzweckreiniger HDR-N 10l Art.-Nr. 7321210	●	●	●	●
 Saurer Allzweckreiniger HDR-S 1l Art.-Nr. 7321301	●	●	●	●
 Saurer Allzweckreiniger HDR-S 10l Art.-Nr. 7321310	●	●	●	●
 Intensivreiniger HD-Spezial 10l Art.-Nr. 7321910	●	●	●	●
 Handspritzpistole 1/4" ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7111003	●	●		
 Handspritzpistole 1/4" ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7111004			●	
 Handspritzpistole 1/4" ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7111005				●
 Niedrigdruck-Düse (schwarz) ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7113004				●
 0° Punktstrahl-Düse (rot) ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7113005				●
 15° Strahldüse (gelb) ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7113006				●
 25° Strahldüse (grün) ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7113007				●
 40° Strahldüse (gelb) ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7113008				●
 Rotationsdüse Art.-Nr. 7113009				●
 8m verstärkter Hochdruckschlauch ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7114011	●			
 15m verstärkter Hochdruckschlauch Art.-Nr. 7114003		●	●	
 15m verstärkter Hochdruckschlauch Art.-Nr. 7114004				●
 Rohrreinigungsset 16m AD-Ø 10 mm Art.-Nr. 7114005	●	●	●	●
 8m Schlauchverlängerung Art.-Nr. 7114007		●		
 15m Schlauchverlängerung verstärkt Art.-Nr. 7114020	●			
 15m Schlauchverlängerung verstärkt Art.-Nr. 7114009		●	●	
 15m Schlauchverlängerung verstärkt Art.-Nr. 7114010				●
 Waschbürste Art.-Nr. 7115000	●	●	●	●

(1) im Standard-Lieferumfang enthalten

Modell	HDR-K 51-16 Art.-Nr. 7102511 	HDR-K 54-16 Art.-Nr. 7102541 	HDR-K 77-18 Art.-Nr. 7102771 	HDR-K 90-20 Art.-Nr. 7102902 
 Rotierende Waschbürste Art.-Nr. 7115001	●	●		
 Rotierende Profi-Waschbürste Art.-Nr. 7115002			●	●
 Lanze für rotierende Profi-Waschbürste benötigt Art.-Nr. 7115002 Art.-Nr. 7112027			●	●
 Gebogene Lanze mit verstellbarer Düse, M22 ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7112015	●			
 Gebogene Lanze mit verstellbarer Düse, M22 ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7112005		●		
 Gebogene Lanze mit verstellbarer Düse, M22 ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7112007			●	
 55 cm HD-Lanze mit Dreckfräse, M22 Art.-Nr. 7110013	●			
 49 cm HD-Lanze mit Dreckfräse, M22 Art.-Nr. 7110014	●			
 Beschichtete Lanze mit Rotationsdüse, M22 Art.-Nr. 7112008		●		
 Beschichtete Lanze mit Rotationsdüse, M22 Art.-Nr. 7112009			●	
 Metall-Lanze mit Schnellverschluss für Düsen, M22 ⁽¹⁾ Art.-Nr. 7112010				●
 Unterbodenreinigungs-Lanze, M22 Art.-Nr. 7112013	●	●		
 Unterbodenreinigungs-Lanze, M22 Art.-Nr. 7112014			●	●
 Adapterstecker für Kärcher mit Bayonet-Verschluss Art.-Nr. 7113010	●	●		
 Spülbarer Wasserfilter Art.-Nr. 7116000	●	●	●	●
 Wasserfilter (VE 3) Art.-Nr. 7116001	●	●	●	●
 Flächenreiniger Art.-Nr. 7115004	●	●		
 Ersatzdüse für Flächenreiniger (Art.-Nr. 7115004) Art.-Nr. 7115015	●	●		
 Flächenreiniger Art.-Nr. 7115005			●	●
 Ersatzdüse für Flächenreiniger (Art.-Nr. 7115005) Art.-Nr. 7115016			●	●
 Fahrwagen Art.-Nr. 7110010	●			
 Schlauchtrommel mit 15m Hochdruckschlauch Art.-Nr. 7110011	●			
 Wandhalterung inkl. 15m Hochdruckschlauch Art.-Nr. 7110012	●			
 Wassersystemtrenner Art.-Nr. 7161004	●	●	●	●

