

HD 10/25, HD 13/18

 **KÄRCHER**

Hochdruck in Perfektion



bis 250 bar
bis 1300 l/h



Easy-Press-Hochdruckpistole



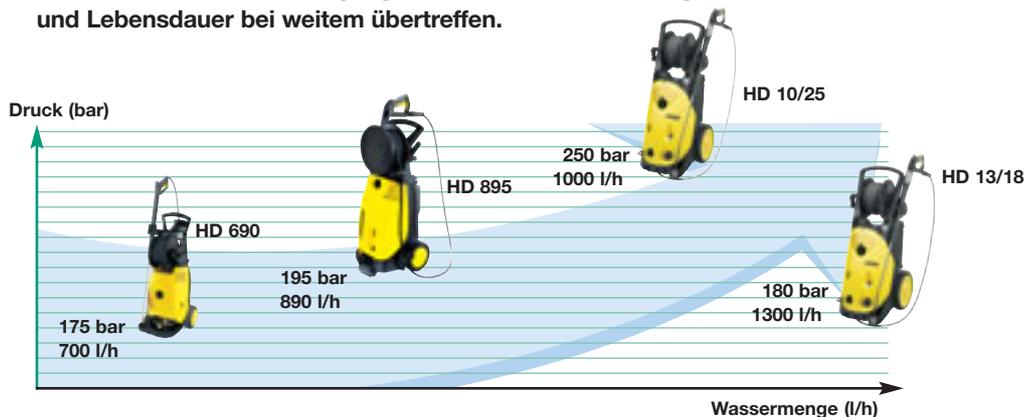
Durchdachte Schlauchführung



Elektronische Absicherung

Der neue Maßstab für Leistung, Ausstattung, Bedienkomfort und Lebensdauer

Zwei leistungsstarke Topgeräte stehen für die neue Generation fahrbarer Kaltwasser-Hochdruckreiniger von Kärcher. Während sich der HD 10/25 mit einem Druck von 250 bar besonders für den Einsatz im Baugewerbe eignet, profitieren Landwirte von der großen Schwemmwirkung (1300 l/h) des HD 13/18. Darüber hinaus trägt eine Vielzahl an Innovationen dazu bei, dass beide Geräte ihre Vorgänger hinsichtlich Ausstattung, Bedienkomfort und Lebensdauer bei weitem übertreffen.



Perfektionierte Ausstattung

Den HD 10/25 und den HD 13/18 gibt es in zwei Ausstattungsvarianten S und SX. Die SX-Version unterscheidet sich durch eine serienmäßig integrierte Schlauchtrommel für den Hochdruckschlauch, der durch seine 20 m Länge einen sehr großen Aktionsradius ermöglicht.

• Durchdachte Schlauchführung

Die Schlauchtrommel der SX-Version ist beidseitig gelagert. Der Schlauch wird unter dem Gerät durchgeführt. Dieser neue Aufbau ermöglicht ein einfaches und bequemes Auf- und Abrollen des Hochdruckschlauches.

• Reinigungsmittel-Injektor-Umgebung

Sie ermöglicht bei der SX-Variante die uneingeschränkte Ansaugung von Reinigungsmittel bei Verlängerung des Hochdruckschlauches oder bei Betrieb über ein Rohrleitungsnetz.

• Stauraum für Zubehör

Verschiedene Halterungen und Ablagefächer sorgen für eine sichere Aufbewahrung von Düsen, Netzkabel, Hochdruckschlauch und dem Strahlrohr mit Easy-Press-Pistole direkt am Gerät.



• Kontrollanzeigen im Blick

Die LED-Anzeige der Motor-Schutz-Elektronik **1** gibt Aufschluss über den Betriebszustand und signalisiert die eigentliche Ursache bei Störungen. Auch der Ölstand **2** und der Arbeitsdruck **3** können einfach von außen kontrolliert werden.

• Mobil und wendig

Dank der stehende Bauweise sind beide Geräte hervorragend manövrierbar und benötigen wenig Platz. Auch Treppen werden mit den großen Vollgummi-Rädern (Ø 300 mm) mit Leichtigkeit überwunden.





Mit Easy-Press zu mehr Bedienkomfort

Die verbesserte Ergonomie der neuen Easy-Press-Hochdruckpistole sichert höchsten Bedienkomfort.



zum Patent angemeldet

• Ermüdungsfreies Arbeiten

Die stark reduzierte Halte- und Abzugskraft ermöglichen ermüdungsfreies Arbeiten bei längeren Arbeitsintervallen.

• Einfache, präzise Regulierung

Dank des neuen Kärcher Servopress-Reglers ist eine bequeme und präzise Einstellung von Wassermenge und Arbeitsdruck direkt bei der Pistole möglich.

Der Keramikeinsatz im Servopress-Regler sorgt darüber hinaus für höchste Standzeiten.

Betriebssicherheit und längere Lebensdauer

Gerade im professionellen Einsatz, wo die tägliche Beanspruchung der Geräte besonders hoch ist, bieten der HD 10/25 und der HD 13/18 beste Voraussetzungen für eine lange Lebensdauer.

• Elektronische Absicherung

Die Motor-Pumpeneinheit wird elektronisch geschützt. Bei Störungen wie z. B. Leckage, Über- und Unterspannung oder 2-Phasenlauf wird das Gerät automatisch abgeschaltet.



• Herausragende Standzeit

Beide Geräte sind auf herausragende Standzeiten ausgelegt. Dafür sorgen:

- der reinigungsmittelbeständige Messing-Zylinderkopf mit Saug- und Druckventilen aus Edelstahl
- Edelstahlkolben mit Keramikhülsen
- 4-poliger Drehstrommotor mit Wasserkühlung (Warmwasserstufe bis zu 30 °C durch Nutzung der Motorwärme).

• Schutz durch Wasserfeinfilter

Mit einer Maschenweite von 100 µm schützt der große, integrierte Wasserfeinfilter die Hochdruckpumpe vor Verschmutzungen durch das zugeführte Wasser. Er kann problemlos entnommen und gereinigt werden.

Alles auf einen Blick.



S-Version



SX-Version



	HD 10/25 S/S Plus	HD 10/25 SX Plus	HD 13/18 S Plus	HD 13/18 SX Plus
Bestell-Nr.				
400 V/3- /50 Hz	1.286-101/-201	1.286-501	1.292-101	1.292-501
Technische Daten				
Arbeitsdruck				
(bar)	30-250	30-250	30-180	30-180
(MPa)	3-25	3-25	3-18	3-18
Fördermenge (l/h)	500 – 1000	500 – 1000	650 – 1300	650 – 1300
Zulauftemperatur (max. °C)	60	60	60	60
Anschlussleistung (kW)	9,2	9,2	9,2	9,2
Tankinhalt Reinigungsmittel (l)	6	6	6	6
Gewicht (kg)	62/62	64	62	64
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe (mm))	560 x 500 x 1090	560 x 500 x 1090	560 x 500 x 1090	560 x 500 x 1090
Standard-Zubehör				
Easy-Press-Hochdruckpistole mit reduzierter Halte- und Abzugskraft mit Softgripp-Einlage	●	●	●	●
Servopress-Regler mit Keramikeinlage	●	●	●	●
Hochdruckschlauch DN 8 (m)	10	20	10	20
Strahlrohr drehbar 1050 mm	●	●	●	●
Dreifachdüse, berührungslos umschaltbar	●	●	●	●
Dreckfräser	-/●	●	●	●
Ausstattung				
Hochdruckschlauchtrommel, beidseitig gelagert, mit optimierter Schlauchführung		●		●
Anti-Verdreh-System (AVS) beim Hochdruckschlauch	●	●	●	●
Stufenlose Druck- und Wassermengenregulierung am Servopressregler	●	●	●	●
Druckabschaltung	●	●	●	●
4-poliger Elektromotor mit Wasserkühlung	●	●	●	●
Drei-Kolben-Axial-Pumpe				
Edelstahlkolben mit Keramikhülsen	●	●	●	●
Zylinderkopf aus Messing	●	●	●	●
Motor-Schutz-Elektronik mit LED-Anzeige	●	●	●	●
Ölstandsschauglas	●	●	●	●
Wassereingang aus Messing	●	●	●	●
Großer Wasserfeinfilter	●	●	●	●
Integrierter Reinigungsmitteltank	●	●	●	●
Stufenlose Reinigungsmitteldosierung	●	●	●	●
Reinigungsmittelausbringung im Niederdruck	●	●	●	●
Reinigungsmittel-Injektor-Umgehung	●	●	●	●
Vollgummiräder (Durchmesser 300 mm)	●	●	●	●
Korrosionsfreie Geräte-Vollverkleidung	●	●	●	●

Wir beraten Sie gern:

**Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH
Reinigungssysteme**

Friedrich-List-Straße 4
71364 Winnenden
Postfach 8 00
71361 Winnenden
Telefon (0 71 95) 9 03-0
Telefax (0 71 95) 9 03-28 05
www.kaercher.de
e-mail: info@vertrieb.kaercher.com