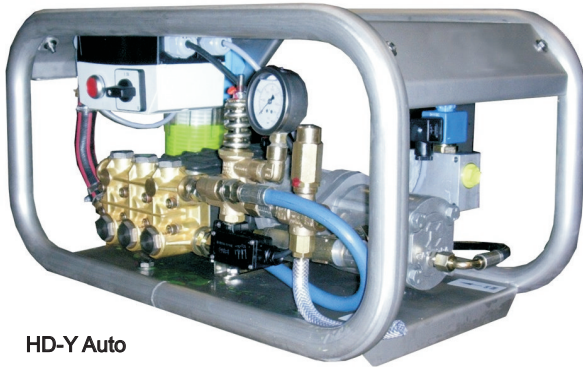


HD-Y Basic / HD-Y Auto

Kompakt-Hochdruckreiniger mit Hydraulikantrieb



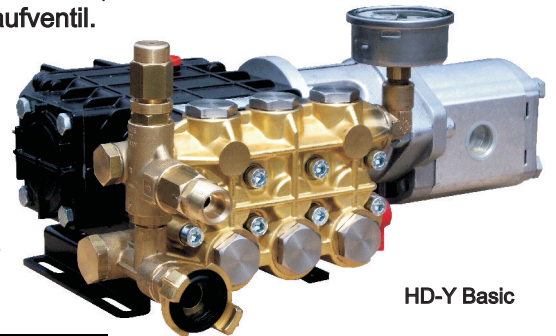
HD-Y Auto

Hydraulischer Hochdruckreiniger HD-Y - der kompakte Hochleistungszweig, der den vorhandenen Hydraulikantrieb vieler Fahrzeuge als Kraftquelle nutzt. Egal ob UNIMOG, Multicar, Traktor, Bagger, Bau-Fahrzeug oder Betonpumpe - mit den Geräten der HD-Y Baureihe werden diese Fahrzeuge zu mobilen Hochdruckreinigern. Hochwertige Materialien für Pumpenkopf und Antriebseinheit, gepaart mit Vollkeramikkolben und Edelstahl-Rückschlagventile garantieren lange Standzeiten und hohe Zuverlässigkeit.

Die Modelle HD-Y Basic beinhalten Hydraulikmotor, Hochdruckpumpe, Thermoventil, Manometer und einstellbares Umlaufventil.

Der Transportrahmen ist nicht enthalten. In dieser Bauform eignen sich die Geräte zum platzsparenden Anbau an die Antriebsmaschine. Die beiden Basic-Modelle benötigen zum Betrieb jedoch eine separate Leckölleitung.

Die Modelle HD-Y Auto werden im Edelstahl-Rahmen montiert und sind mit einem elektrisch betätigten Magnetventil ausgerüstet, welches die Öl-Zufuhr zur Pumpe unterbricht. Für diese Modelle ist eine externe 24 V-Stromversorgung erforderlich.



HD-Y Basic

	HD-Y 16 / 150 Basic	HD-Y 14 / 300 Basic	HD-Y 16 / 150 Auto	HD-Y 14 / 300 Auto
Technische Daten				
Maximaler Arbeitsdruck, wasserseitig	150 bar	300 bar	150 bar	300 bar
Maximale Fördermenge, wasserseitig	960 l/h	840 l/h	960 l/h	840 l/h
Maximale Pumpendrehzahl	1.500 min ⁻¹			
Maximale Prallkraft	47 N	58 N	47 N	58 N
Maximale Wasserzulauftemperatur	50°C			
Antriebsart	Hydraulisch			
Maximaler Antriebsdruck, -Ölmenge	170 bar / ca. 40 l/min			
Hydraulische Leistung	ca. 11 kW			
Separater 24 V-Anschluß erforderlich	nein		ja	
Gewicht Grundgerät (ca.)	17 kg		36 kg	
Abmessungen (L x B x H), ca.	41 x 30 x 26 cm		64 x 36 x 36 cm	
Standardausstattung				
Hochdruckschlauch	10 m			
Spritzpistole	ja			
Edelstahl-Doppellanze	ja			
Flachstrahldüse	ja			
Manometer	ja			
Umlaufventil	ja		nein	
Umlaufventil mit Druckschalter	nein		ja	
Sicherheitsventil	nein		optional	
Edelstahl-Tragerahmen	nein		ja	
5m ² - Wasserfilter	nein		ja	
Automatikabschaltung	nein		ja	
Wassermangelsicherung	nein		optional	

Änderungen vorbehalten!

012014

Gegen geringen Aufpreis ist es möglich, die HD-Y Auto-Modelle mit einer Wassermangelsicherung auszurüsten, welche Kavitationsschäden aufgrund von Wassermangel verhindert.

Hydraulikstecker für den Hydraulikmotor gehören nicht zum Lieferumfang.

- **Kompakt**
- **Robust**
- **Leistungsstark**
- **Zuverlässig**