



HPS C15 6A MP60/70-6''

Serien-Nr.:2108176

Baujahr: 08/2021

Hochdruckpumpenservice GmbH
Schmolkamp 4B
D-29358 Eicklingen
Germany

Tel: +49 (0) 5144-1869
Fax: +49 (0) 5144-56605
Email: info@hps-celle.de
Web: www.hps-celle.de

1. Technische Daten

1.1 Maße des Pumpcontainers

Schallgedämpfter Container mit folgenden Maßen:

-Länge:	6058 mm
-Breite:	2438 mm
-Höhe:	2591 mm
-Gewicht:	16000 kg

1.2 Leistungsdaten Motor

Caterpillar:	C-15 ATAAC Zertifiziert nach DIRECTIVE Stufe IIIA und U.S. EPA & CARB Tier III Leistung: 433 KW bei 2100 r/min
Betriebsstunden:	0h

1.3 Leistungsdaten Getriebe

Allison Getriebe Serie CLT 6061-4 (generalüberholt)

Betriebsstunden: 0h (nach der Überholung)

Übersetzungsverhältnis	1. Gang	=	4,00:1
	2. Gang	=	2,68:1
	3. Gang	=	2,01:1
	4. Gang	=	1,35:1
	5. Gang	=	1,00:1

1.4 Leistungsdaten Hochdruckpumpe

Hochdruckpumpe:	Typ MP60/70-6''
Betriebsstunden:	0h
Antriebsflansch:	Spicer Serie 1800
Eingangsdrehrichtung:	Uhrzeigersinn auf Flansch gesehen
Eingangsdrehzahl:	max. 275 1/min
Übersetzungsverhältnis: (Parallelwellengetriebe)	7,9:1
Ölschmierung:	Zahnradpumpe mit Antrieb via PTO Getriebe
Ölfilter:	Auswechselbare Filterelemente und Magnetfilter (HPS-Oilfilter-System)
Ölmenge:	200 l
Öltyp:	Mobilgear 600 XP 320
Öldruck:	14-16 bar
Gewicht trocken:	4890 kg

1.5 Leistungsdaten Fluid-End

Größe Fluid End:	6"
Pistontyp:	Einfach arbeitend
Ventiltyp:	Ventile doppelt geführt aus Spezialstahl
Hochdruckanschluß:	3" bzw. 2" Weco 1502
Arbeitsdruck max.:	473 bar
Fördervolumen max.:	2700 l/min

1.6 Reduziergetriebe

Hertseller:	Bonfiglioli
Typ	HDP120-2
Untersetzung	7,9:1
Gewicht	880Kg

Kontakt Vermietung:	HPS Rental GmbH Schmolkamp 4B 29358 Eicklingen info@hps-rental.de +49 5144 – 4933752
---------------------	--