



HC910/541/23

Einsatz:

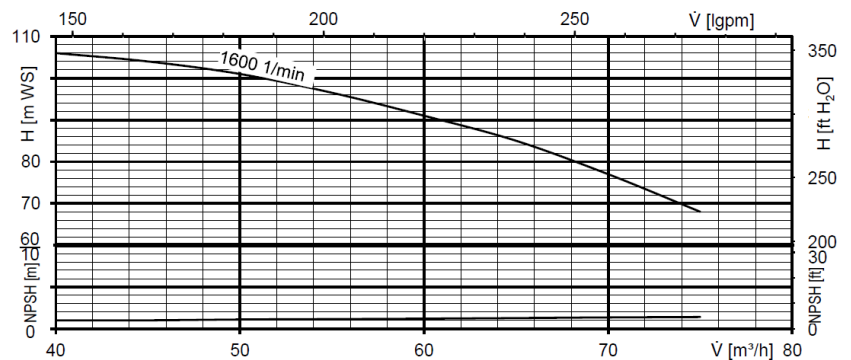
Versorgung von Beregnungsmaschinen mit Wasser zur Beregnung landwirtschaftlich genutzter Flächen

Funktionsprinzip:

Der elastisch gelagerte Dieselmotor treibt über eine elastische Kupplung direkt die mehrstufige Hochdruckkreiselpumpe an.

Ausstattung:

- normalsaugendes Dieselpumpaggregat
- mit 7-stufiger Pumpe
- zweirädriges Tankrahmenfahrgestell mit Tankdeckel
- Tankvolumen 500 l Inhalt
- mit Sumpf und Ablassschraube
- Schalldämmhaube mit abschließbaren Türen
- abnehmbare Zugdeichsel mit DIN- Zugöse
- abmontierbare Räder
- 1 Kurbelstützrad vorn, Stützfuß hinten, stufenlos verstellbar mit Spindelsicherung
- mit Ölauffangwanne
- Vakuummeter
- Halbautomatische Pumpenentlüftung



Wasserpumpe:

Bezug: $p_u = 0$ bar Unterdruck

- richtungsveränderlicher Druckstutzen mit 89 MT
- Batterie 12 V/88 Ah
- Mit HÜDIG Schaltkasten:
 - Unterdruck- und Überdruckabschaltung
 - Laufzeitprogrammierung
 - Betriebsstundenanzeige
 - Tagesbetriebsstunden und Restlaufzeitanzeige
 - Drehzahlanzeige
 - auf Wunsch Tankniveauanzeige
 - Service Stundenanzeige
 - Öldruckkontrolle
 - Überwachungselektronik mit Dioden Anzeige
- Stufenlose Einstellung des Abschaltdruckes am Display
- SAE-Flansch zwischen Pumpe und Motor
- Transportvorrichtung für Schläuche
- Sauganschluss mit Schwannenhals 108 VT
- Druckanschluss
- Abgasstufe Dieselmotor: IIIA
- Schallleistungspegel: LWA = 86dB
- berechneter Schalldruckpegel: $LPA_{7m}=60dB(A)$, $LPA_{10m}=57dB(A)$

Typ	Wasserpumpe			Motor				Versanddaten ca.	
	Volu- men- strom	Förder- höhe	Anschluss	Her- steller	Typ	Leistung ICFN	Drehzahl	Länge x Breite x Höhe	Gewicht
	V_{max}	H_{max}	DN_S			P	n		
	m^3/h	m WS	DN_D			kW	1/min		
		mm			$l \times b \times h$	m			
HC 910/541/23	75	106	89 V	IVECO	F32MNSX00	48	1800	3526 ¹⁾ x 1790 x 2068 4336 ²⁾ x 1790 x 2068	1717 ³⁾

1) ohne Deichsel

2) mit Deichsel

3) betriebsbereit ohne Kraftstoff

Technische Änderungen vorbehalten!

HÜDIG – Ihr Partner, der für Sie durchs Wasser geht

HÜDIG®

GmbH & Co. KG

Absenk- und Beregnungsanlagen

Heinrich-Hüdig-Straße 2 · 29227 Celle

Telefon (0 51 41) 88 45-0 · Fax (0 51 41) 8 69 18

e-mail: Info@huedig.de