

## Hochdruck-Güllepumpe zur Trockenanstellung

Die Landia Pumpe arbeitet mit hohem Druck und ist zum Fördern von Rohgülle und dicker Gülle über grosse Entfernungen ausgelegt.

Die ideale Pumpe zum Fördern von stark verschmutzten Flüssigkeiten und dickflüssigen Medien mit grossem Trockenstoffgehalt. Das einzigartige Landia Messersystem sichert verstopfungsfreies Pumpen und die Zerkleinerung grober Feststoffteile.

Zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten, in der Landwirtschaft, auf Biogasanlagen und in der Industrie.

### Landia Hochdruckpumpe Typ MPTK H

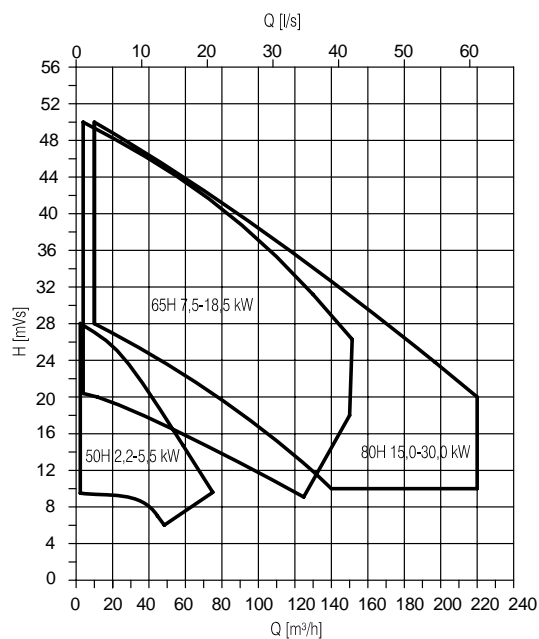


- Spezial konstruiertes Pumpengehäuse für schwer pumpbare Flüssigkeiten
- Leitspuren im Pumpengehäuse verhindern, dass sich Feststoffteile im Pumpengehäuse verfangen
- Messersysteme werden Flüssigkeitsgegebenheiten und Verfahrensbedingungen angepasst
- Das Flügelrad kann konstantem Gegendruck angepasst werden
- Motorgrossen von 2,2 bis 30,0 kW, Schutzklasse IP 55

# MPTK H

## Leistungen und Daten:

Artikelnr:	Modell	Motorgröße [kW]	Max. Strom- aufnahme [Ampere]	Tanköffnung Horiz. montiert LxB [mm]	Gewicht [Kg]
2502102	MPTK 50 H	2,2	4,6	650x400	36
2502103	MPTK 50 H	3,0	6,2	650x400	41
2502104	MPTK 50 H	4,0	8,4	700x400	53
2502105	MPTK 50 H	5,5	11,0	700x400	63
2502707	MPTK 65 H	7,5	14,5	750x500	80
2502711	MPTK 65 H	11,0	20,0	800x500	105
2502715	MPTK 65 H	15,0	27,0	850x500	140
2502718	MPTK 65 H	18,5	32,0	850x500	155
2502815	MPTK 80 H	15,0	27,0	950x650	180
2502818	MPTK 80 H	18,5	32,0	950x650	200
2502822	MPTK 80 H	22,0	37,5	950x650	250
2502830	MPTK 80 H	30,0	50,5	950x650	280



Drehstromasynchronmotor: 3x380-415V 50Hz, 3000 UPM.  
Weitere Motorspezifikationen auf Anfrage.

## Werkstoffe:

Pumpen- und Motorgehäuse: Grauguss W 0.6025 Flügelrad: Grauguss W 0.6025

## Geben Sie uns folgende Informationen zur genauen Projektierung:

- Betriebsverhältnisse • Fördermenge • Art der Flüssigkeit • Verschmutzungsgrad • TS-Gehalt
- Temperatur • Durchmesser Förderleitung • Länge Förderleitung • Statische Förderhöhe

Technische und massliche Änderungen vorbehalten.

Ganze oder auszugsweise Weitergabe nur nach ausdrücklicher Genehmigung von Landia A/S.

2204D-10.09.09

Werkvertretung:

e-mail: [info@landia.de](mailto:info@landia.de)  
[www.landia.de](http://www.landia.de)

Landia A/S  
Industrivej 2  
DK-6940 Lem St.  
Tel. 97 34 12 44  
Fax. 97 34 16 98