

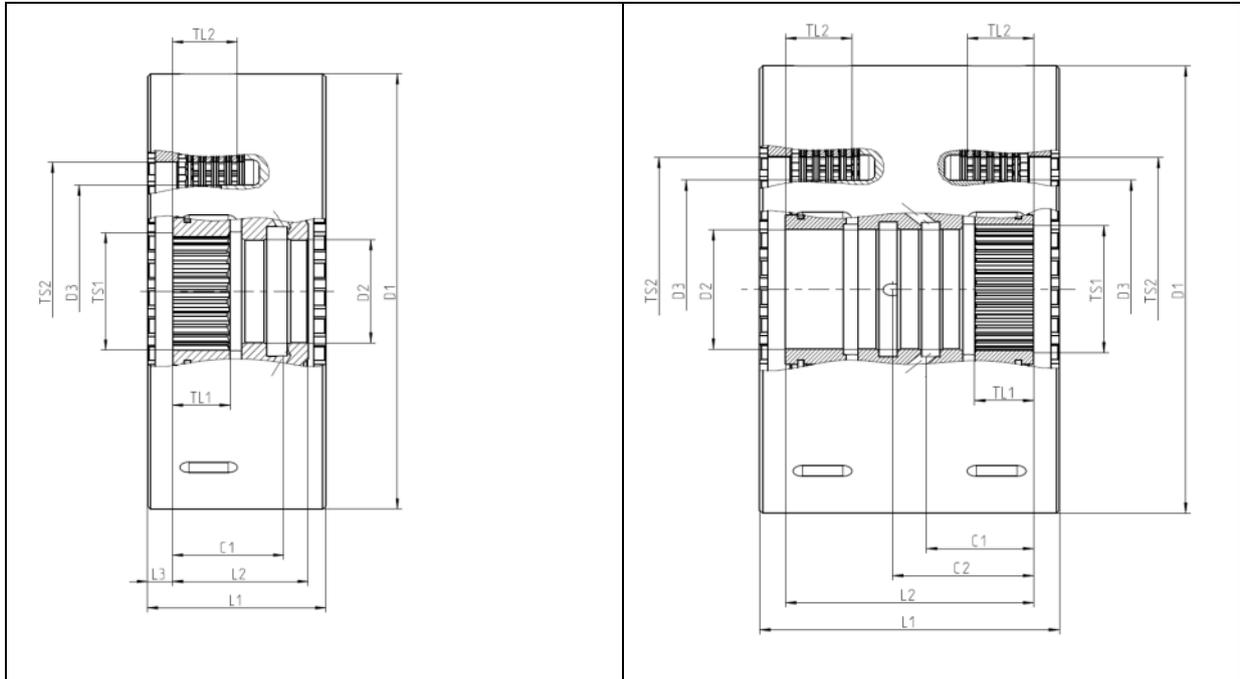
Lastschaltkupplung für landwirtschaftliche Anwendungen



Kenndaten

- Lamellen Nasslauf
- Hydraulisch geschaltet
- Erlaubt eine komfortable Gangschaltung im Getriebe
- Kompaktes Design
- Kann hohe Temperaturbelastung aushalten
- Kundenspezifische Lösungen möglich

Aufbau der hydraulischen Lastschaltkupplung



Die Kupplung wird hydraulisch betätigt (Nasslauf); Getriebe mit Stahllamellen gegen Papierlamellen.

Die Kupplung kann als Lastschaltkupplung für ein CVT (stufenloses Getriebesystem) genutzt werden.



Technische Daten der Lastschaltkupplung

Artikelnummer: 0992-007-__-_____

			Grösse 31 Kupplung	Grösse 31 Doppelkupplung
Drehmoment	Statisch (Mü)	Nm	700	900
	Dynamisch (Ms)	Nm		
Drehzahl		1/min	2000	2000
Max. Drehzahl		1/min		
Öldruck		bar	25	25
Durchmesser	D1	mm	149	149
	D2	mm	35 F7	40 F7
	D3	mm	73	73
Länge	L1	mm	60.5	99
	L2	mm	46	82
	L3	mm	8.5	-
Verzahnungsprofil	TS1	DIN 5480	N40x1.5x30x25x9H	N43.38x1.25x30x33x8H
	TS2	DIN 5480	N 88 x 2.5 x 30 x 34	N 88 x 2.5 x 30 x 34
Verzahnungslänge	TL1	mm	19.5	19.5
	TL2	mm	22	22
Position der hydraulischen Verbindung	C1	mm	37.7	35.4
	C2	mm	-	46.6

Es sind verschiedene Nuten für die Nabe möglich.

Es sind verschiedene Verzahnungsprofile möglich.

Öldruck kann an die Kundenwünsche angepasst werden.

Es sind verschiedene Kupplungsgrössen verfügbar. Bis zu D1= 225mm und einem Nenndrehmoment von 4500 Nm.

» Standorte

Ortlinghaus-Werke GmbH

Kenkhauser Str. 125
DE-42929 Wermelskirchen
Tel.: +49 (0)2196 85-0
Fax.: +49 (0)2196 855-444
E-Mail: info@ortlinghaus.com

ORTLINGHAUS France

ZA Charles de Gaulle
10, rue Gustave Eiffel
FR-95190 Goussainville
Phone: +33 1 34 38 34 45
Fax: +33 1 57 67 49 06
E-Mail: ortlinghaus@ortlinghaus.fr

Ortlinghaus (U.K.) Ltd.

19, Sugarbrook Road, Aston Fields
Industrial Estat
GB-Bromsgrove/Worcester B60 3DN43
Phone: +44 1527 579123
Fax: +44 1527 579077
E-Mail: sales@ortlinghaus.co.uk

Ortlinghaus Drive Technology (Shanghai) Co., Ltd.

Room 305, Building 6, No.1888 Xin
Jinqiao Road
CN-Pudong, Shanghai, P.R. China 201206
Phone: +86 21 58997968
Fax +86 21 58997967
E-Mail: info@ortlinghaus.com.cn

Ortlinghaus Drive Technology India Lvt. Ltd.

Office No. B-414, Ganga Osian (G.O.)
Square Wakad
IND-Pune - 411057 India
India
Tel.: +91 20 6522 0883
Mobil: +91 77 22 07 90 51
E-Mail: amit.ladsaongikar@ortlinghaus.net

ООО „Ortlinghaus RUS“

Proektiruemyy proezd N4062,
RUS-6, Stroenie 16, 115432 Moscow
Phone: +7 499 6830063
Fax +7 499 6830063
E-Mail: evgeniya.vinogradova@ortlinghaus.ru



Vertretungen weltweit

Ortlinghaus

Ortlinghaus AG
Widen 11
9473 Gams
Schweiz
Tel.: +41 81 772 25 25
Fax.: +41 81 772 25 56
E-Mail: info@ortlinghaus.ch
www.ortlinghaus.ch