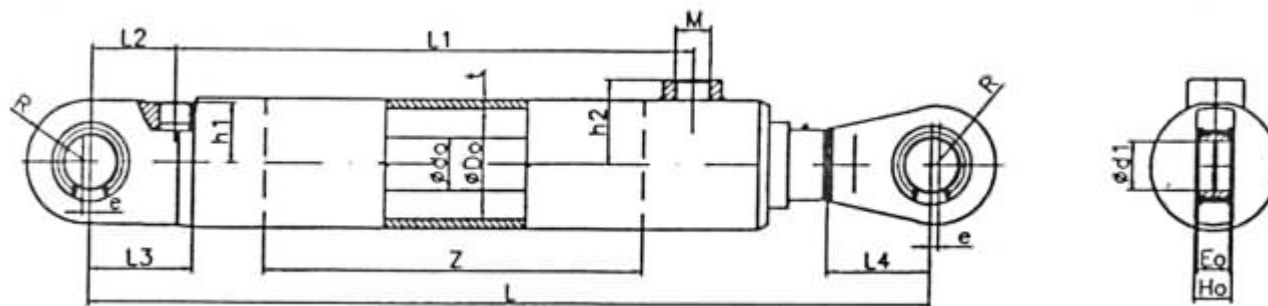


Priamočiary hydromotor typ UDS

Linear hydromotor type UDS

Typ UDS je určený na použitie v zemných, stavebných a cestných strojoch ťažkej rady na ovládanie pracovných nástrojov.

Type UDS is determined for applications in earth moving, road building and building machines of heavy range to control operating tools.



ROZMERY / DIMENSION / ABMESSUNGEN

Do / do / Z	t	L	L1	L2	L3	L4	d1 J8	Eo	Ho	h1	h2	M	e	R	NAK	HMOTNOSŤ WEIGHT CEWICHT [kg]
110 / 70 / 4150	8.5	4757	4367	96	71	90	60	44	48	66	78	M 33x2	5	70	111 211	231
110 / 70 / 3200	8.5	4757	4367	96	71	90	60	44	48	66	78	M 33x2	5	70	111 211	171
110 / 55 / 630	11	1013	757	79	55	71	45	32	42	59	77	M 33x2	5	50	111 211	47.1
140 / 70 / 500	11	957	617	98	65	90	56	40	48	77	92	M 33x2	5	65	121 211	74.1
140 / 70 / 630	11	1087	777	98	65	90	56	40	48	77	92	M 33x2	5	65	121 211	87.4
140 / 70 / 750	11	1207	897	98	65	90	56	40	48	77	92	M 33x2	5	65	111 211	95.8
140 / 70 / 1000	11	1457	1147	98	65	90	56	40	48	77	92	M 33x2	5	65	111 211	144.2
160 / 80 / 500	12	1250	666	107	75	104	63	50	50	87	104	M 42x2	5	75	133 211	121

TEHNICKÉ ÚDAJE / TECHNICAL PARAMETERS / TECHNISCHE DATEN :

Menovitý tlak ** Nominal pressure ** Nenndruck	[MPa]	16
Max.pracovný tlak ** Maximal operating pressure ** Max. Arbeitsdruck	[MPa]	20
Statický skúšobný tlak ** Static testing pressure ** Statischer Prüfdruck	[MPa]	24
Pracovná rýchlosť piesta ** Operating piston velocity ** Arbeitsgeschwindigkeit des Kolbes	[ms ⁻¹]	
- s tlmením ** with cushioning ** mit Dämpfung	- min.	0,01
	- max.	0,5
- v krajných polohách ** at the end positions ** in Endlagen		0,2
- bez tlmenia **without cushioning ** ohne Dämpfung	- min.	0,01
	- max.	0,2