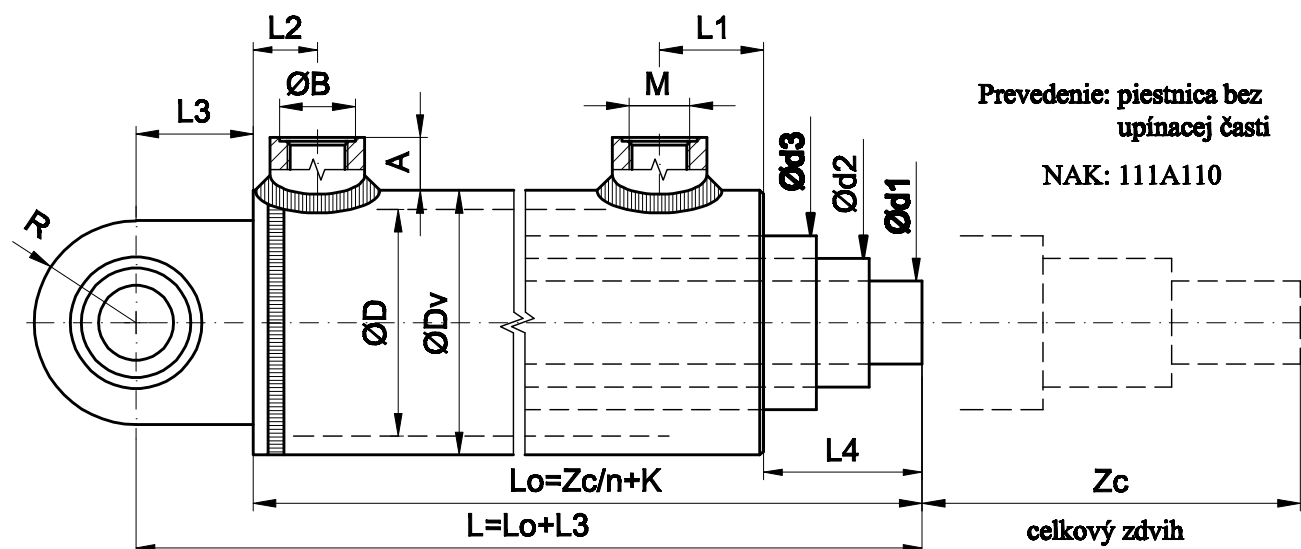


PRIAMOČIARY HYDROMOTOR TL (TPLV) DVOJČINNÝ (JEDNOČINNÝ)



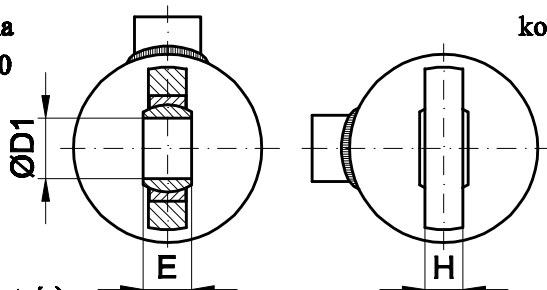
Poloha pripojovacích otvorov k rovine kývania:

v rovine kývania

NAK: 111A110

kolmo na rovinu kývania

NAK: 121A110



Príklady označenia hydromotorov:

TL 2 100x90x60/2000 NAK: 121A110

TPLV 2 100x90x60/2000 NAK: 123A110

TL n Dxd2xd1/Zc NAK: ..1.1..

TPLV n Dxd2xd1/Zc NAK: ..3.1..

Zc - celkový zdvih

n - počet stupňov (piestnic)

Rozmery v mm																		
n	ØD	Ød3	Ød2	Ød1	ØDv	K	L1	L2	L3	L4	H	E	ØD1	M	ØB	A	R	Typ
2	63	-	55	30	77	215	58	18	38	92	17	20	25	16x1.5	20	14	35	162
	80	-	65	35	95	220	70	14	42	83	19	22	30	16x1.5	20	14	40.5	129
	90	-	75	50	105	240	91	14	51	30	22	25	35	16x1.5	20	14	47	312c
	100	-	90	60	115	170	65	20	57	20	24	28	40	16x1.5	20	14	52	123
	110	-	100	75	125	240	86	22	60	42	27	32	45	16x1.5	20	14	56	301
	140	-	125	90	160	220	76	25	80	33	38	44	60	16x1.5	20	14	72.5	310
3	100	85	60	35	115	245	53	14	57	44	24	28	40	16x1.5	20	14	52	304
	110	100	75	50	125	300	91	14	60	43	27	32	45	16x1.5	20	14	56	312b
	150	140	105	70	170	300	91	14	80	43	38	44	60	16x1.5	20	14	72.5	312

Pred objednaním hydromotora je nutná konzultácia.

Všetky valce typu TL je možné vyhotoviť v jednočinnom (plunžrovom) prevedení typu TPLV s vedením na vnútorných koncoch piestnic, pričom sú zachované všetky rozmery typu TL.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovitý tlak:	16 MPa
Max. pracovný tlak:	20 MPa
Skúšobný tlak:	24 MPa
Max. pracovná rýchlosť:	0.5 m/s
Teplota pracovnej kvapaliny:	-30 až +100°C
Zdvih hydromotora:	podľa želania zákazníka - treba konzultovať
Tesniace prvky:	Merkel, Busak+Shamban
Tlmenie:	bez tlmenia
Vyhotovenie:	viď prehľadnú tabuľku NAK (str. 11), alebo podľa želania zákazníka
Využitie:	všeobecný priemysel, mobilná technika