TECHNICKÉ ÚDAJE

KOMPONENTY LESNEJ TECHNIKY

01

LESNÉ PRÍVESY

11 modelov

02

HYDRAULICKÉ RUKY

6 modelov

03

DRAPÁKY NA DREVO

4 modely + strihací drapák

04

ROTÁTORY

s jedným a dvomi ložiskami

LESNÉ PRÍVESY

Kompatibilita podľa dokumentácie výrobku

Technické údaje	FT-7	FT-7AD	FT-8	FT-9	FT-10	FT-10D	FT-10RDM	FT-12	FT-12D & FT-12D 4x4	FT-16D	FT-20
Nosnosť prívesu, kg	7000	7000	8000	9000	10000	10000	10000	12000	12000	16000	20000
Ložná plocha, m²	1,8	1,8	2,0	2,1	2,3	2,3	3,8	2,3	2,3	2,5	11,8
Prierez nápravy, mm	60x60	60x60	60x60	70x70	70x70	70x70	80x80	70x70	70x70	80x80	100x100
Prierez rámu, mm	(140x140x6)	(140x140x6)	(160x160x8)	(160x160x8)	(160x160x8)	2x(160x80x8)	2x(160x80x8)	(180x180x8)	2x(180x180x8)	2x(200x120x10)	2x(250x150x8)
Rozmer pneumatík, mm	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5 ALEBO 500/50-17	400/60-15.5 ALEBO 500/50-17	500/50-17 ALEBO 600/50-22.5	500/50-17 ALEBO 600/50-22.5	500/50-17 ALEBO 600/50-22.5	600/50-22.5 ALEBO 710/40-22.5	600/50-22.5 ALEBO 710/40-22.5
Ložná dĺžka, mm	3030	3110	3650/4700	3435/4220	4300/5275	3925/5375	4040	4275/5225	4340	5000	11130
Celková dĺžka, mm	5110	4920	5545/6630	5150/6245	6260/7170	6140/7210	6090	6170/7115	6460	7375	12910
Šírka, mm	2110	2090	2355	2260	2150	2160	2350	2370	2550	2550	2460
Možnosti bŕzd	-	Hydraulické ALEBO pneumatické									
Oporné nohy	ÁNO										
Predĺženie rámu	-	-	VOLITEĽNÉ	VOLITEĽNÉ	VOLITEĽNÉ	VOLITEĽNÉ	-	VOLITEĽNÉ	-	-	-
Odporúčané hydraulické ruky	FC-41, FC-53, FC-67L	FC-41, FC-53, FC-67L	FC-53, FC-67L, FC-67	FC-53, FC-67L, FC-67	FC-53, FC-67L, FC-67	FC-53, FC-67L, FC-67	FC-67, FC-7000S, FC-85	FC-67L, FC-67	FC-67, FC-7000S, FC-85	FC-67, FC-7000S, FC-85	FC-67, FC-7000S, FC-85

HYDRAULICKÉ RUKY

Šesť modelov hydraulických rúk

Technické údaje	FC-41	FC-53	FC-67	FC-67L	FC-7000S	FC-85
Nosnosť pri maximálnom dosahu, kg	300	700	620	500	900	800
Maximálny dosah, mm	4100	5300	6950	6685	7000	8500
Výsuv teleskopu, mm	-	-	1348	1250	1248	2800
Otočné valce, ks	4	4	4	4	4	4
Uhol otáčania, stupne	360	360	360	360	360	360
Prevádzkový tlak, bar	160	175	175	175	175	175
Otočný moment, kNm	7	11,1	11,1	11,1	15	15
Zdvíhací moment brutto, kNm	28	44	63	52	75	75
Časti výložníka, ks	1	1	2	2	2	3
Hmotnosť, kg	350	550	750	600	825	1230
Odporúčané drapáky	**FG-12**	**FG-12 / FG-20**	**FG-20**	**FG-20**	**FG-20 / FG-26 / FG-32**	**FG-20 / FG-26 / FG-32**
Odporúčané hydraulické rotátory	**1 t / 3 t**	**3 t / 4,5 t**	**3 t / 4,5 t**	**3 t / 4,5 t**	**3 t / 4,5 t / 5,5 t**	**3 t / 4,5 t / 5,5 t**

Odporúčania vychádzajú z dodaných katalógov FORESTER. Konečná konfigurácia závisí od použitia.

DRAPÁKY NA DREVO

Technické údaje	FG-12	FG-20	FG-26	FG-32
Plocha záberu, m²	0,12	0,20	0,26	0,32
Maximálne otvorenie, mm	1060	1170	1370	1540
Výška v zatvorenom stave, mm	360	432	517	566
Pracovný tlak, bar	175	175	175	175
Hmotnosť, kg	48	75	96	145

STRIHACÍ DRAPÁK

Technické údaje	GFG-120
Hmotnosť, kg	49
Pracovný tlak, bar	170-190
Pracovný tlak, bar	210
Výška v zatvorenom stave, mm	297
Výška v otvorenom stave, mm	720
Šírka telesa, mm	262
Maximálne otvorenie, mm	513
Maximálny priemer strihu, mm	80-120

ROTÁTORY

Rotátory s jedným a dvomi ložiskami, závesy a tlmiče výkyvu

ROTÁTORY S JEDNÝM LOŽISKOM

Technické údaje	FHR 1.000L	FHR 3L	FHR 3SF	FHR 4.5L	FHR 4.500L-68	FHR 4.5SF	FHR 4.5RF	FHR 5.500L	FHR 5.500F6
Max. statické zaťaženie, kN	10	30	30	45	55	45	45	55	55
Max. dynamické zaťaženie, kN	5	15	15	25	25	25	25	25	25
Krútiaci moment pri 25 MPa, Nm	350	900	900	1200	1300	1200	1200	1300	1300
Prietok oleja, l/min	10	20	20	20	22	20	20	22	22
Hmotnosť, kg	12	18	24	24	28	29	28	29	36
Kompatibilný záves	FHL 01	FHL 01	FHL 01	FHL 01	FHL 01	FHL 01	FHL 01	FHL 01	FHL 01

ROTÁTORY S DVOMI LOŽISKAMI

Technické údaje	FHR 6FD1	FHR 6FD2	FHR 6LD1/68	FHR 6LD2/68	FHR 6LD1/69	FHR 6LD2/69	FHR 6LD2/78	FHR 10FD1	FHR 10FD2	FHR 12FD1	FHR 16FD1
Max. statické zaťaženie, kN	60	60	60	60	60	60	60	100	100	120	160
Max. dynamické zaťaženie, kN	30	30	30	30	30	30	30	50	50	60	80
Krútiaci moment pri 25 MPa, Nm	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	2800	2800	2900	3400
Prietok oleja, l/min	25	25	25	25	25	25	25	30	30	35	40
Hmotnosť, kg	45	47	40	42	40	42	43	62	65	74	75
Kompatibilný záves	FHL 02	FHL 02	FHL 02	FHL 02	FHL 02	FHL 02	FHL 02	FHL 02	FHL 02	-	-

ZÁVESY ROTÁTOROV A TLMIČE VÝKYVU

Technické údaje	FHL 01	FHL 01B	FHL 02
Max. statické zaťaženie, kN	55	55	100
Hmotnosť, kg	4,5	6	12