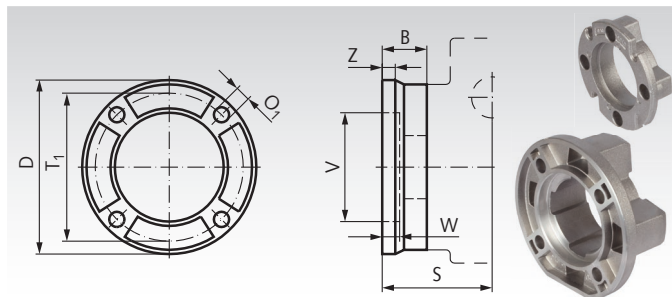


Výstupné príruby HMD/I

Materiál: Hliník.

Sada pre dodatočnú montáž: Príruba B5 s montážnymi skrutkami.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 438 034 00, Výstupná príruha, Ø 80 mm

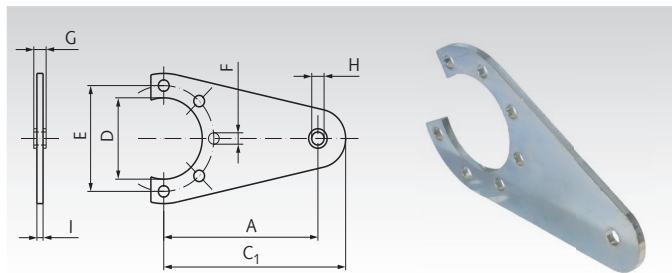
Produkt č.	Veľkosť prevodovky	D mm	B mm	O ₁ mm	S mm	T ₁ mm	V mm	W mm	Z mm	Skrutky množstvo x veľkosť	Hmotnosť kg
438 034 00	030	80	20,5	7,0	50,5	68	50	6	6	4 x M6	0,11
438 044 00	045	110	25,5	8,5	60,5	87	60	9	9	4 x M6	0,20
438 054 00	050	123	47	10,5	85,0	90	70	9	12	4 x M6	0,40
438 064 00	063	175	41	11	86,0	150	115	7	13	4 x M8	0,60
438 084 00	085	205	40	13,0	108,0	176	152	5	16	4 x M10	0,88

Torzné tyče HMD/I

Materiál: Ocelový plech, pozinkovaný.

Sada pre dodatočnú montáž: Torzné rameno s montážnymi skrutkami.

Pozícia môže byť zmenená 4x90° (Veľkosť 063: 8x45°).



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 438 035 00, Torzné rameno, Veľkosť prevodovky 030

Produkt č.	Veľkosť prevodovky	A mm	C ₁ mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Skrutky množstvo x veľkosť	Hmotnosť kg
438 035 00	030	100	118	50	65	7	4	8,2	4	4 x M6	0,21
438 045 00	045	100	113	50	65	7	4	8,2	4	4 x M6	0,21
438 055 00	050	100	118	68	94	7	4	8,2	4	4 x M6	0,26
438 065 00	063	150	180	75	90	9	20	11	6	4 x M8	0,70
438 085 00	085	200	240	110	130	11	25	21	6	4 x M10	1,44

Prípustné radiálne a axiálne zaťaženia

Hodnoty sú vypočítané pre stred konca vstupného hriadeľa, a tiež pri výstupnej rýchlosti n_2 v min^{-1} . F_R je max. prípustné radiálne zaťaženie pre $F_A = 0$. F_A je max. prípustné axiálne zaťaženie pre $F_R = 0$.

Veľkosť prevodovky	200 min ⁻¹		150 min ⁻¹		100 min ⁻¹		75 min ⁻¹		50 min ⁻¹		25 min ⁻¹		15 min ⁻¹	
	F_R N	F_A N	F_R N	F_A N	F_R N	F_A N	F_R N	F_A N	F_R N	F_A N	F_R N	F_A N	F_R N	F_A N
030	600	120	700	140	800	160	900	180	1000	200	1250	250	1400	280
045	900	180	1000	200	1100	220	1200	240	1400	260	1800	300	2000	400
050	1200	240	1400	280	1500	300	1700	340	1900	380	2500	480	2800	560
063	1800	360	2000	400	2300	460	2500	500	3000	600	3800	700	4000	800
085	2500	500	2900	580	3000	600	3500	700	4000	800	5000	1000	5800	1160

Objem maziva v litroch (dm³)

Prevodovka je doživotne mazaná, použitím syntetického oleja. Pri normálnych prevádzkových podmienkach nie je potrebná zmena. Objem maziva je pre všetky montážne pozície rovnaký.

Montážne pozície V5 a V6 (vertikálny šnekový hriadeľ) nie sú odporúčané pre nepretržitú prevádzku.

Veľkosť	030	045	050	063	085
Objem oleja	0.03	0.09	0.14	0.40	1.20