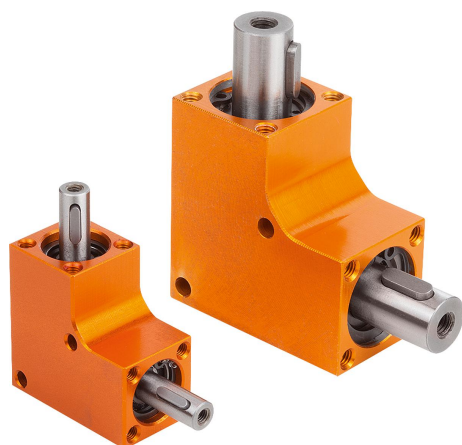


Description de l'article/illustrations du produit



Description

Matière :

Carter aluminium. Engrenages coniques acier.

Finition :

Corps anodisé.

Engrenages coniques avec surface trempée.

Roulement à bille avec joint d'étanchéité en caoutchouc RS.

Nota :

Réducteur à roue universel sans entretien en sept dimensions différentes avec transmission 1:1. Le corps est rendu étanche contre les fuites de graisse et les entrées de poussière. Montage possible dans toutes les positions. Le sens de rotation est indifférent.

- transmission de puissance en douceur
- fixation simple par vis
- silencieux

Données techniques :

Cycle de travail : 20 % (avec 5 min.)

Durée de vie : env. 1.000 heures (en pleine charge, vitesse de rotation 500 tr/min et cycle de travail 20 %)

Plage de température :

-20 °C jusqu'à +60 °C

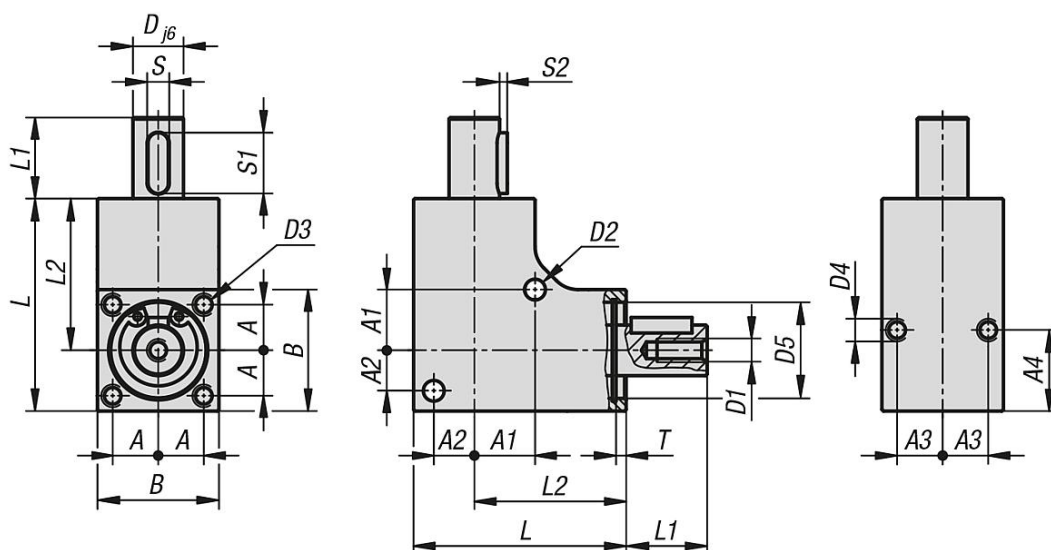
À noter :

FR Force radiale admissible avec FA=0

FA Force axiale admissible avec FR=0

Les clavettes parallèles ne sont pas alignées les unes par rapport aux autres.

Dessins



Aperçu des articles

Référence	Rapport de transmission	Plage de vitesse de rotation n tr/min	Couple max. Nm	D	A	A1	A2	A3	A4	B
22712-1832	1:1	100 / 500 / 1000	0,35 / 0,1 / 0,05	6	6,5	8,5	6	6,5	11	18
22712-2035	1:1	100 / 500 / 1000	0,75 / 0,3 / 0,15	8	7,5	10	7	7,5	10	20
22712-2442	1:1	100 / 500 / 1000	2,5 / 1 / 0,5	10	9	12	8	9	16	24
22712-2646	1:1	100 / 500 / 1000	4 / 1,5 / 0,75	12	10	13	9	10	16	26
22712-3053	1:1	100 / 500 / 1000	5 / 2 / 1	12	11	15	11	11	16	30
22712-3256	1:1	100 / 500 / 1000	8 / 3 / 1,5	12	12	17	12	12	16	32
22712-3560	1:1	100 / 500 / 1000	10 / 4 / 2	12	13	17,5	13,5	13	16	35

Référence	D1	D2	D3	D4	D5	L	L1	L2	S	S1	S2	T	Charge sur l'arbre FR N	Charge sur l'arbre FA N
22712-1832	M3x8	3,1	M3x10	M3x6	13	32	12	23	2	8	0,8	2,1	60	60
22712-2035	M3x8	3,1	M3x10	M3x6	16	35	12	25	2	8	0,8	2,05	100	100
22712-2442	M4x8	4,1	M4x10	M4x8	19	42	16	30	4	12	1,5	2	120	120
22712-2646	M5x8	4,1	M4x10	M4x8	21	46	16	33	4	12	1,5	2	140	140
22712-3053	M5x8	4,1	M4x10	M4x8	24	53	16	38	4	12	1,5	2,1	240	240
22712-3256	M5x8	4,1	M4x10	M4x8	28	56	16	40	4	12	1,5	2,1	550	550
22712-3560	M5x8	4,1	M4x10	M4x8	30	60	16	42,5	4	12	1,5	2,1	550	550