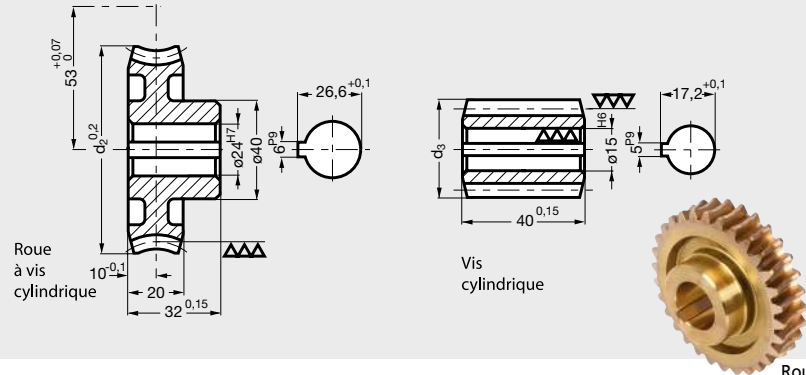


# Engrenage à vis cylindrique - Montage carter

Entraxe 53 mm <sup>+0,07</sup>



**MATIÈRE**

- Roue à vis cylindrique: **laiton** CuZn40Al2 spécial.
- Vis cylindrique: 11SMnPb30 avec contrôle de fissures, cémenté HV 620-700, rectifié.

**CARACTÉRISTIQUES**

- Angle d'inclinaison à droite.
- Angle de pression: 15°.

**UTILISATION**

- Montage dans le carter sans usinage, donc installation rapide.

● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous

■ Exemple de commande **A1-723-4 + A1-724-4**

Roue à vis cylindrique	Vis cylindrique	Rapport	Module	Nombre dents z	Nombre filets	d <sub>2</sub> ±0,2	d <sub>3</sub>	Couple <sup>(3)</sup> Nm	η <sup>(2)</sup>	Angle d'hélice °	Poids	
											roue	vis
A1-723-4	A1-724-4	4,75 : 1	3,50	19	4	83	39,10	45	0,8	25°51'	590	200
A1-723-6	A1-724-6	6,67 : 1	3,50	20	3	84	38,80	67	0,77	19°17'	600	180
A1-723-9	A1-724-9	9,67 : 1	2,50	29	3	82	36,29	77	0,72	13°52'	620	176
A1-723-13	A1-724-13	13,5 : 1	2,75	27	2	84	36,00	80	0,66	10°23'	630	156
A1-723-15	A1-724-15	15 : 1	2,50	30	2	83	34,90	75	0,65	9°38'	650	160
A1-723-21	A1-724-21	21 : 1	3,50	21	1	83	39,00	94	0,55	6°17'	600	190
A1-723-25	A1-724-25	25 : 1	3	25	1	84	36,58	84	0,52	5°38'	630	170
A1-723-28	A1-724-28	28 : 1	2,50	28	1	77,5	41,00	87	0,44	3°59'	500	250
A1-723-30	A1-724-30	30 : 1	2,50	30	1	83	35,73	77	0,48	4°40'	640	170
A1-723-38	A1-724-38	38 : 1	2,00	38	1	83	33,78	68	0,43	3°51'	660	150
A1-723-50	A1-724-50	50 : 1	1,50	50	1	81	33,85	60	0,36	2°47'	640	170
A1-723-60	A1-724-60	60 : 1	1,25	60	1	80	33,40	55	0,31	2°19'	650	170
A1-723-75	A1-724-75	75 : 1	1	75	1	78	32,90	49	0,27	1°51'	640	170

2. Rendement η : les données relatives au rendement sont des valeurs communicatives à titre purement indicatif étant donné qu'en plus de l'angle d'hélice, la disposition des paliers, la lubrification, la vitesse et le montage influencent également celui-ci.

3. Couple maxi pour 2 800 tr/min.