

MODULE 0,5 Engrenages hélicoïdaux à axes parallèles

Acier prétraité ou acier cémenté trempé

0,5



- Qualité grade 7e DIN 58405 (AGMAQ10)
- Angle d'hélice 15° à droite (R dans la référence) ou 15° à gauche (L dans la référence)
- Angle de pression : 20°
- Matière :
 - acier 35NCD6 prétraité 28HRC
 - acier 20NCD2 cémenté trempé 58HRC
- Denture taillée selon DIN 867
- Epaisseur de dent selon DIN 58405
- Rendement proche de 98%



Options

- Changement d'alésage (H7)
- Rainure de clavette normalisée selon DIN 6885 (J59)
- Trou taraudé
- Trou de goupille

Info.

- Le couple est indicatif et est donné pour 100t/min
- Le grade et les tolérances de taillage sont établis avant traitement thermique

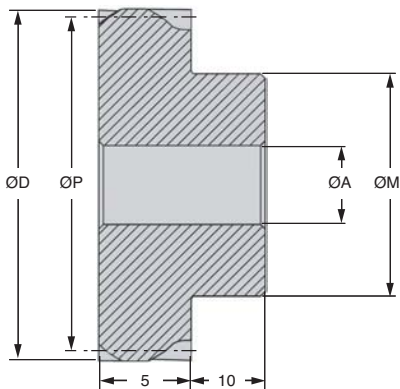
Important : un hélicoïdal incliné à 15° à droite fonctionne avec un hélicoïdal incliné à 15° à gauche.
Incompatible avec la gamme SH.

Qualité grade 7e

REMISES

Qté	1+	6+	19+	50+
Rem. Prix	-5%	-10%	Sur demande	

Références		Z	OP	OD	OA	OM	Jeu	Couple (Nm)			Prix Uni. 1 à 5	
Standard	Trempé	Dents	Primitif	Extérieur	Alésage	Moyeu	(mm)	Standard	Trempé	Masse (kg)	Standard	Trempé
PHG0,5-20R	PHG0,5-20RH	20	10,35	11,35	4	8	0,079 - 0,037	0,34	1,25	0,006	27,51 €	45,43 €
PHG0,5-21R	PHG0,5-21RH	21	10,87	11,87	4	8	0,079 - 0,037	0,36	1,31	0,007	27,79 €	45,91 €
PHG0,5-22R	PHG0,5-22RH	22	11,39	12,39	4	8	0,079 - 0,037	0,37	1,37	0,007	28,30 €	46,67 €
PHG0,5-23R	PHG0,5-23RH	23	11,91	12,91	4	8	0,079 - 0,037	0,39	1,43	0,007	28,56 €	47,11 €
PHG0,5-24R	PHG0,5-24RH	24	12,42	13,42	5	10	0,091 - 0,044	0,41	1,50	0,009	28,93 €	47,69 €
PHG0,5-25R	PHG0,5-25RH	25	12,94	13,94	5	10	0,091 - 0,044	0,43	1,56	0,009	29,19 €	48,20 €
PHG0,5-26R	PHG0,5-26RH	26	13,46	14,46	5	10	0,091 - 0,044	0,56	1,79	0,009	29,66 €	48,95 €
PHG0,5-27R	PHG0,5-27RH	27	13,98	14,98	5	10	0,091 - 0,044	0,58	1,86	0,010	29,93 €	49,40 €
PHG0,5-28R	PHG0,5-28RH	28	14,49	15,49	5	10	0,091 - 0,044	0,60	1,92	0,010	30,31 €	50,09 €
PHG0,5-29R	PHG0,5-29RH	29	15,01	16,01	6	13	0,091 - 0,044	0,62	1,99	0,015	30,45 €	50,24 €
PHG0,5-30R	PHG0,5-30RH	30	15,53	16,53	6	13	0,091 - 0,044	0,73	2,05	0,015	30,52 €	50,40 €
PHG0,5-32R	PHG0,5-32RH	32	16,56	17,56	6	13	0,091 - 0,044	0,78	2,19	0,016	31,21 €	51,50 €
PHG0,5-35R	PHG0,5-35RH	35	18,12	19,12	6	13	0,092 - 0,043	0,85	2,39	0,018	32,29 €	53,29 €
PHG0,5-38R	PHG0,5-38RH	38	19,67	20,67	6	18	0,092 - 0,043	0,93	2,60	0,028	33,39 €	55,15 €
PHG0,5-40R	PHG0,5-40RH	40	20,71	21,71	6	18	0,092 - 0,043	1,25	3,04	0,030	34,02 €	56,14 €
PHG0,5-42R	PHG0,5-42RH	42	21,74	22,74	6	18	0,092 - 0,043	1,31	3,19	0,031	34,65 €	57,19 €
PHG0,5-45R	PHG0,5-45RH	45	23,29	24,29	6	18	0,092 - 0,043	1,40	3,42	0,033	35,72 €	58,96 €
PHG0,5-48R	PHG0,5-48RH	48	24,85	25,85	6	18	0,092 - 0,043	1,50	3,65	0,036	36,80 €	60,74 €
PHG0,5-50R	PHG0,5-50RH	50	25,88	26,88	6	18	0,100 - 0,047	1,95	4,12	0,037	37,49 €	61,81 €



REMISES

Qté	1+	6+	19+	50+
Rem. Prix	-5%	-10%	Sur demande	

Références		Z	OP	OD	OA	OM	Jeu	Couple (Nm)		Masse	Prix Uni. 1 à 5	
Standard	Trempe	Dents	Primitif	Extérieur	Alésage	Moyeu	(mm)	Standard	Trempe	(kg)	Standard	Trempe
PHG0,5-52R	PHG0,5-52RH	52	26,92	27,92	6	25	0,100 - 0,047	2,03	4,29	0,057	38,03 €	62,74 €
PHG0,5-55R	PHG0,5-55RH	55	28,47	29,47	6	25	0,100 - 0,047	2,15	4,53	0,060	38,82 €	64,10 €
PHG0,5-58R	PHG0,5-58RH	58	30,02	31,02	6	25	0,102 - 0,046	2,27	4,78	0,063	39,59 €	65,36 €
PHG0,5-60R	PHG0,5-60RH	60	31,06	32,06	6	25	0,102 - 0,046	2,67	5,15	0,065	40,16 €	66,28 €
PHG0,5-62R	PHG0,5-62RH	62	32,09	33,09	6	25	0,102 - 0,046	2,76	5,32	0,067	40,60 €	66,99 €
PHG0,5-65R	PHG0,5-65RH	65	33,65	34,65	6	25	0,102 - 0,046	2,89	5,58	0,070	41,42 €	68,36 €
PHG0,5-68R	PHG0,5-68RH	68	35,20	36,20	6	25	0,102 - 0,046	3,03	5,84	0,073	41,90 €	69,16 €
PHG0,5-70R	PHG0,5-70RH	70	36,23	37,23	6	25	0,102 - 0,046	3,11	6,01	0,075	42,11 €	69,48 €
PHG0,5-72R	PHG0,5-72RH	72	37,27	38,27	6	25	0,102 - 0,046	3,20	6,18	0,078	42,60 €	70,25 €
PHG0,5-75R	PHG0,5-75RH	75	38,82	39,82	6	25	0,102 - 0,046	3,34	6,44	0,081	42,91 €	70,79 €
PHG0,5-78R	PHG0,5-78RH	78	40,38	41,38	8	35	0,102 - 0,046	3,47	6,69	0,119	43,65 €	72,03 €
PHG0,5-80R	PHG0,5-80RH	80	41,41	42,41	8	35	0,102 - 0,046	4,60	7,20	0,122	43,86 €	72,37 €
PHG0,5-82R	PHG0,5-82RH	82	42,45	43,45	8	35	0,102 - 0,046	4,71	7,38	0,125	44,26 €	73,03 €
PHG0,5-85R	PHG0,5-85RH	85	44,00	45,00	8	35	0,102 - 0,046	4,89	7,65	0,129	44,70 €	73,76 €
PHG0,5-90R	PHG0,5-90RH	90	46,59	47,59	8	35	0,102 - 0,046	5,17	8,10	0,136	45,54 €	75,15 €
PHG0,5-100R	PHG0,5-100RH	100	51,76	52,76	8	35	0,115 - 0,097	5,89	9,21	0,151	46,25 €	76,28 €
PHG0,5-120R	PHG0,5-120RH	120	62,12	63,12	8	35	0,115 - 0,097	7,07	11,05	0,188	55,93 €	92,32 €
PHG0,5-130R	PHG0,5-130RH	130	67,29	68,29	12	45	0,115 - 0,097	7,66	11,97	0,251	63,68 €	105,07 €
PHG0,5-140R	PHG0,5-140RH	140	72,47	73,47	12	45	0,115 - 0,097	8,25	12,89	0,273	66,89 €	110,41 €
PHG0,5-150R	PHG0,5-150RH	150	77,65	78,65	12	45	0,115 - 0,097	9,03	14,11	0,297	73,89 €	121,93 €
PHG0,5-200R	PHG0,5-200RH	200	103,53	104,53	14	55	0,139 - 0,066	12,17	19,01	0,498	89,93 €	148,39 €
PHG0,5-230R	PHG0,5-230RH	230	119,06	120,06	16	65	0,139 - 0,066	13,99	21,86	0,673	100,61 €	166,06 €