

Module 2,0 Engrenages hélicoïdaux à axes parallèles

Acier prétraité ou acier cémenté trempé



- **Qualité grade 7e25 DIN 3961**
- 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 3967
- Rendement proche de 98%

Options

- Changement d'alésage (H7)
- Rainure de clavette normalisée selon DIN 6885 (Js9)
- 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 7e25

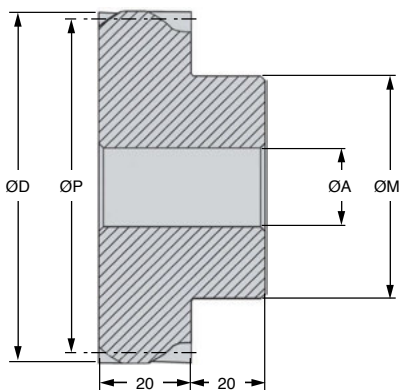
REMISES

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

Références		Z	ØP	ØD	ØA	ØM	Jeu	Couple (Nm)		Masse	Prix Uni.	1 à 5	
Standard	Trempé	Dents	Primitif	Extérieur	Alésage	Moyeu	(mm)	Standard	Trempé	(kg)	Standard	Trempé	Trempé
PHG2.0-15R	PHG2.0-15RH	15	31,06	35,06	10	25	0,134 - 0,053	9,72	35,65	0,170	58,75 €	96,96 €	
PHG2.0-16R	PHG2.0-16RH	16	33,13	37,13	10	25	0,134 - 0,053	10,37	38,03	0,186	61,67 €	101,80 €	
PHG2.0-17R	PHG2.0-17RH	17	35,20	39,20	10	25	0,134 - 0,053	11,02	40,41	0,203	62,96 €	103,91 €	
PHG2.0-18R	PHG2.0-18RH	18	37,27	41,27	10	25	0,134 - 0,053	11,67	42,79	0,222	64,57 €	106,55 €	
PHG2.0-19R	PHG2.0-19RH	19	39,34	43,34	10	25	0,134 - 0,053	12,32	45,16	0,241	66,19 €	109,24 €	
PHG2.0-20R	PHG2.0-20RH	20	41,41	45,41	10	25	0,134 - 0,053	16,50	60,51	0,261	67,56 €	111,52 €	
PHG2.0-21R	PHG2.0-21RH	21	43,48	47,48	12	35	0,134 - 0,053	17,33	63,53	0,346	69,40 €	114,51 €	
PHG2.0-22R	PHG2.0-22RH	22	45,55	49,55	12	35	0,134 - 0,053	18,15	66,56	0,368	70,66 €	116,55 €	
PHG2.0-23R	PHG2.0-23RH	23	47,62	51,62	12	35	0,134 - 0,053	18,98	69,58	0,392	72,04 €	118,93 €	
PHG2.0-24R	PHG2.0-24RH	24	49,69	53,69	12	35	0,134 - 0,053	19,80	72,61	0,416	73,61 €	121,46 €	
PHG2.0-25R	PHG2.0-25RH	25	51,76	55,76	12	35	0,177 - 0,072	20,63	75,63	0,442	77,85 €	128,53 €	
PHG2.0-26R	PHG2.0-26RH	26	53,83	57,83	12	35	0,177 - 0,072	26,99	98,97	0,469	80,13 €	132,29 €	
PHG2.0-27R	PHG2.0-27RH	27	55,90	59,90	12	35	0,177 - 0,072	28,03	102,78	0,497	82,92 €	136,83 €	

Dimension en mm

Module 2,0



REMISES

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

Références		Z	ØP	ØD	ØA	ØM	Jeu	Couple (Nm)		Masse	Prix Uni. 1 à 5	
Standard	Trempé	Dents	Primitif	Extérieur	Alésage	Moyeu	(mm)	Standard	Trempé	(kg)	Standard	Trempé
PHG2.0-28R	PHG2.0-28RH	28	57,98	61,98	14	45	0,177 - 0,072	29,07	106,58	0,611	84,79 €	139,94 €
PHG2.0-29R	PHG2.0-29RH	29	60,05	64,05	14	45	0,177 - 0,072	30,11	110,39	0,641	86,86 €	143,30 €
PHG2.0-30R	PHG2.0-30RH	30	62,12	66,12	14	45	0,177 - 0,072	35,50	130,15	0,672	88,71 €	146,44 €
PHG2.0-32R	PHG2.0-32RH	32	66,26	70,26	14	45	0,177 - 0,072	37,86	138,83	0,737	96,43 €	159,13 €
PHG2.0-35R	PHG2.0-35RH	35	72,47	76,47	14	45	0,177 - 0,072	41,41	151,84	0,843	106,55 €	175,82 €
PHG2.0-38R	PHG2.0-38RH	38	78,68	82,68	16	50	0,177 - 0,072	44,96	164,86	1,001	116,91 €	192,91 €
PHG2.0-40R	PHG2.0-40RH	40	82,82	86,82	16	50	0,179 - 0,070	60,57	194,48	1,083	121,78 €	200,95 €
PHG2.0-42R	PHG2.0-42RH	42	86,96	90,96	16	50	0,179 - 0,070	63,59	204,20	1,169	125,49 €	207,05 €
PHG2.0-45R	PHG2.0-45RH	45	93,17	97,17	16	50	0,179 - 0,070	68,14	218,79	1,307	131,01 €	216,18 €
PHG2.0-48R	PHG2.0-48RH	48	99,39	103,39	16	60	0,179 - 0,070	72,68	233,37	1,589	141,12 €	232,86 €
PHG2.0-50R	PHG2.0-50RH	50	103,53	107,53	16	60	0,179 - 0,070	94,75	263,79	1,692	151,03 €	249,25 €
PHG2.0-52R	PHG2.0-52RH	52	107,67	111,67	16	60	0,179 - 0,070	98,54	274,34	1,799	156,72 €	258,63 €
PHG2.0-55R	PHG2.0-55RH	55	113,88	117,88	16	60	0,179 - 0,070	104,22	290,17	1,968	176,94 €	291,93 €
PHG2.0-58R	PHG2.0-58RH	58	120,09	124,09	20	70	0,181 - 0,068	109,91	306,00	2,272	187,71 €	309,68 €
PHG2.0-60R	PHG2.0-60RH	60	124,23	128,23	20	70	0,181 - 0,068	129,47	329,60	2,396	192,45 €	317,56 €
PHG2.0-62R	PHG2.0-62RH	62	128,37	132,37	20	70	0,235 - 0,101	133,79	340,59	2,524	197,07 €	325,19 €

Dimension en mm

Fax

0 825 88 6000

Service 0,15 € / min
+ prix appel

cial2@hpceurope.com

HPC

Tome ④ 2016

4 461