

Module 1,5 Engrenages hélicoïdaux à axes croisés

Acier prétraité ou acier cémenté trempé



- **Qualité grade 7e25 DIN 3961 (AGMA10)**
- Renvoi d'angle à 90°
- Angle d'hélice 45° à droite (R dans la référence)
ou 45° 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 (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 45° dans un sens fonctionne avec un hélicoïdal incliné à 45° dans le même sens.

Qualité grade 7e25

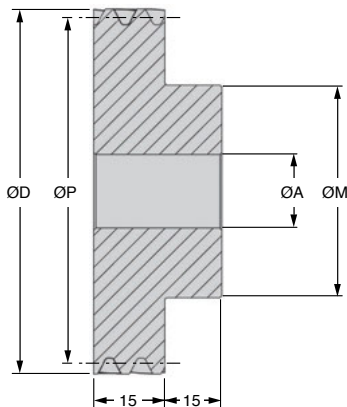
REMISES

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	Trempé	Dents	Primitif	Extérieur	Alésage	Moyeu	(mm)	Standard	Trempé	Standard	Trempé	
PXHG1.5-15R	PXHG1.5-15RH	15	31,82	34,82	6	25	0,190 - 0,065	0,63	2,30	0,144	45,64 €	75,31 €
PXHG1.5-16R	PXHG1.5-16RH	16	33,94	36,94	6	25	0,190 - 0,065	0,67	2,46	0,156	46,44 €	76,68 €
PXHG1.5-17R	PXHG1.5-17RH	17	36,06	39,06	6	25	0,190 - 0,065	0,71	2,61	0,170	49,37 €	81,43 €
PXHG1.5-18R	PXHG1.5-18RH	18	38,18	41,18	6	25	0,190 - 0,065	0,75	2,76	0,184	51,68 €	85,29 €
PXHG1.5-19R	PXHG1.5-19RH	19	40,31	43,31	6	25	0,190 - 0,065	0,80	2,92	0,200	53,33 €	87,96 €
PXHG1.5-20R	PXHG1.5-20RH	20	42,43	45,43	6	25	0,190 - 0,065	0,84	3,07	0,216	55,68 €	91,92 €
PXHG1.5-21R	PXHG1.5-21RH	21	44,55	47,55	8	40	0,190 - 0,065	0,88	3,22	0,318	57,35 €	94,64 €
PXHG1.5-22R	PXHG1.5-22RH	22	46,67	49,67	8	40	0,190 - 0,065	0,92	3,38	0,335	59,30 €	97,90 €
PXHG1.5-23R	PXHG1.5-23RH	23	48,79	51,79	8	40	0,190 - 0,065	0,88	3,24	0,354	59,93 €	98,94 €
PXHG1.5-24R	PXHG1.5-24RH	24	50,91	53,91	8	40	0,250 - 0,089	0,92	3,39	0,373	60,46 €	99,82 €
PXHG1.5-25R	PXHG1.5-25RH	25	53,03	56,03	8	40	0,250 - 0,089	0,96	3,53	0,394	64,30 €	106,09 €
PXHG1.5-26R	PXHG1.5-26RH	26	55,15	58,15	8	40	0,250 - 0,089	1,00	3,67	0,415	65,76 €	108,54 €
PXHG1.5-27R	PXHG1.5-27RH	27	57,28	60,28	8	40	0,250 - 0,089	1,04	3,81	0,437	68,54 €	113,10 €
PXHG1.5-28R	PXHG1.5-28RH	28	59,40	62,40	8	40	0,250 - 0,089	1,08	3,95	0,459	70,02 €	115,57 €

Dimensions en mm

Module 1,5



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	
PXHG1.5-29R	PXHG1.5-29RH	29	61,52	64,52	10	50	0,250 - 0,089	1,12	4,09	0,559	70,04 €	115,64 €
PXHG1.5-30R	PXHG1.5-30RH	30	63,64	66,64	10	50	0,250 - 0,089	1,15	4,23	0,584	70,07 €	115,70 €
PXHG1.5-32R	PXHG1.5-32RH	32	67,88	70,88	10	50	0,250 - 0,089	1,23	4,51	0,635	74,43 €	122,89 €
PXHG1.5-35R	PXHG1.5-35RH	35	74,25	77,25	10	50	0,250 - 0,089	1,27	4,65	0,718	85,47 €	141,06 €
PXHG1.5-38R	PXHG1.5-38RH	38	80,61	83,61	12	55	0,254 - 0,085	1,38	5,04	0,850	91,61 €	151,21 €
PXHG1.5-40R	PXHG1.5-40RH	40	84,85	87,85	12	55	0,254 - 0,085	1,45	5,31	0,914	93,74 €	154,70 €
PXHG1.5-42R	PXHG1.5-42RH	42	89,10	92,10	12	55	0,254 - 0,085	1,52	5,58	0,982	95,04 €	156,89 €
PXHG1.5-45R	PXHG1.5-45RH	45	95,46	98,46	12	55	0,254 - 0,085	1,63	5,97	1,090	98,14 €	161,98 €
PXHG1.5-48R	PXHG1.5-48RH	48	101,82	104,82	12	55	0,254 - 0,085	1,74	6,37	1,206	106,68 €	176,09 €
PXHG1.5-50R	PXHG1.5-50RH	50	106,07	109,07	14	65	0,254 - 0,085	1,75	6,43	1,389	113,53 €	187,34 €
PXHG1.5-52R	PXHG1.5-52RH	52	110,31	113,31	14	65	0,254 - 0,085	1,82	6,69	1,473	123,80 €	204,23 €
PXHG1.5-55R	PXHG1.5-55RH	55	116,67	119,67	14	65	0,254 - 0,085	1,93	7,07	1,606	131,26 €	216,64 €
PXHG1.5-58R	PXHG1.5-58RH	58	123,04	126,04	14	65	0,259 - 0,081	2,03	7,46	1,747	146,22 €	241,27 €
PXHG1.5-60R	PXHG1.5-60RH	60	127,28	130,28	14	65	0,332 - 0,126	2,10	7,72	1,845	146,33 €	241,38 €

Dimensions en mm

0 825 88 6000
Service 0,15 € / min
+ prix appel

cial2@hpceurope.com

HPC

Tome 4 2016

4 471