

Module Engrenages hélicoïdaux à axes croisés

0,5 Acier prétraité ou acier cémenté trempé



- **Qualité grade 7e DIN 58405 (AGMAQ10)**
- 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 58405
- 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 45° dans un sens fonctionne avec un hélicoïdal incliné à 45° dans le même sens.



Qualité grade 7e

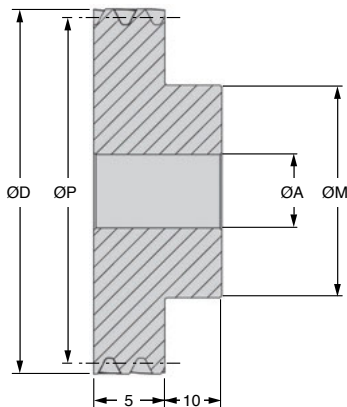
RÉMISES

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
PXHGO.5-40R	PXHGO.5-40RH	40	28,28	29,28	8	22	0,143 - 0,058	0,19	0,68	0,048	44,15 €	72,88 €
PXHGO.5-42R	PXHGO.5-42RH	42	29,70	30,70	8	22	0,143 - 0,058	0,20	0,72	0,051	45,27 €	74,70 €
PXHGO.5-45R	PXHGO.5-45RH	45	31,82	32,82	8	22	0,146 - 0,055	0,21	0,77	0,055	46,30 €	76,36 €
PXHGO.5-48R	PXHGO.5-48RH	48	33,94	34,94	8	30	0,146 - 0,055	0,22	0,82	0,084	46,95 €	77,46 €
PXHGO.5-50R	PXHGO.5-50RH	50	35,36	36,36	8	30	0,146 - 0,055	0,23	0,85	0,087	47,89 €	79,03 €
PXHGO.5-52R	PXHGO.5-52RH	52	36,77	37,77	8	30	0,146 - 0,055	0,24	0,89	0,090	48,23 €	79,59 €
PXHGO.5-55R	PXHGO.5-55RH	55	38,89	39,89	8	30	0,146 - 0,055	0,26	0,94	0,095	49,19 €	81,21 €
PXHGO.5-58R	PXHGO.5-58RH	58	41,01	42,01	8	35	0,146 - 0,055	0,27	0,99	0,120	49,68 €	81,95 €
PXHGO.5-60R	PXHGO.5-60RH	60	42,43	43,43	8	35	0,146 - 0,055	0,28	1,02	0,124	50,31 €	82,98 €
PXHGO.5-62R	PXHGO.5-62RH	62	43,84	44,84	8	35	0,146 - 0,055	0,29	1,06	0,128	50,68 €	83,63 €
PXHGO.5-65R	PXHGO.5-65RH	65	45,96	46,96	8	35	0,146 - 0,055	0,30	1,11	0,134	51,77 €	85,43 €
PXHGO.5-68R	PXHGO.5-68RH	68	48,08	49,08	8	35	0,146 - 0,055	0,32	1,16	0,140	51,92 €	85,73 €
PXHGO.5-70R	PXHGO.5-70RH	70	49,50	50,50	8	35	0,146 - 0,055	0,33	1,19	0,144	51,97 €	85,77 €
PXHGO.5-72R	PXHGO.5-72RH	72	50,91	51,91	8	35	0,165 - 0,061	0,33	1,23	0,148	62,75 €	103,57 €
PXHGO.5-75R	PXHGO.5-75RH	75	53,03	54,03	8	35	0,165 - 0,061	0,35	1,28	0,155	62,83 €	103,63 €

Dimensions en mm

Module 0,5



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
PXHGO.5-78R	PXHGO.5-78RH	78	55,15	56,15	10	45	0,165 - 0,061	0,36	1,33	0,208	63,21 €	104,33 €
PXHGO.5-80R	PXHGO.5-80RH	80	56,57	57,57	10	45	0,165 - 0,061	0,37	1,36	0,212	62,91 €	103,84 €
PXHGO.5-82R	PXHGO.5-82RH	82	57,98	58,98	10	45	0,165 - 0,061	0,38	1,40	0,217	64,77 €	106,88 €
PXHGO.5-85R	PXHGO.5-85RH	85	60,10	61,10	10	45	0,165 - 0,061	0,40	1,45	0,225	69,55 €	114,81 €
PXHGO.5-90R	PXHGO.5-90RH	90	63,64	64,64	10	45	0,165 - 0,061	0,42	1,53	0,238	75,16 €	124,01 €
PXHGO.5-95R	PXHGO.5-95RH	95	67,18	68,18	10	45	0,165 - 0,061	0,44	1,62	0,253	78,48 €	129,51 €
PXHGO.5-100R	PXHGO.5-100RH	100	70,71	71,71	12	50	0,165 - 0,061	0,40	1,47	0,293	83,13 €	137,17 €
PXHGO.5-105R	PXHGO.5-105RH	105	74,25	75,25	12	50	0,165 - 0,061	0,42	1,55	0,308	87,60 €	144,56 €
PXHGO.5-110R	PXHGO.5-110RH	110	77,78	78,78	12	50	0,165 - 0,061	0,44	1,62	0,325	89,51 €	147,70 €
PXHGO.5-115R	PXHGO.5-115RH	115	81,32	82,32	12	50	0,169 - 0,056	0,46	1,70	0,342	92,00 €	151,86 €
PXHGO.5-120R	PXHGO.5-120RH	120	84,85	85,85	12	50	0,169 - 0,056	0,48	1,77	0,360	92,55 €	152,71 €
PXHGO.5-130R	PXHGO.5-130RH	130	91,92	92,92	12	60	0,169 - 0,056	0,52	1,92	0,465	97,09 €	160,22 €
PXHGO.5-140R	PXHGO.5-140RH	140	99,99	99,99	12	60	0,169 - 0,056	0,56	2,06	0,507	101,00 €	166,66 €
PXHGO.5-150R	PXHGO.5-150RH	150	106,07	107,07	12	60	0,199 - 0,081	0,58	2,14	0,551	110,17 €	181,78 €
PXHGO.5-160R	PXHGO.5-160RH	160	113,14	114,14	14	65	0,199 - 0,081	0,62	2,29	0,632	115,88 €	191,17 €
PXHGO.5-170R	PXHGO.5-170RH	170	120,21	121,21	14	65	0,204 - 0,076	0,66	2,43	0,683	121,20 €	200,06 €
PXHGO.5-180R	PXHGO.5-180RH	180	127,28	128,28	14	65	0,204 - 0,076	0,70	2,57	0,736	123,57 €	203,90 €

Dimensions en mm

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

cial2@hpceurope.com

HPC

Tome ④ 2016

4 467