Module 1,5

Engrenages hélicoïdaux à axes croisés

Acier prétraité ou acier cémenté trempé



Qualité grade 7e25

- ***Qualité grade 7e25 DIN 3961 (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 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 45° dans un sens fonctionne avec un hélicoïdal incliné à 45° dans le même sens.*

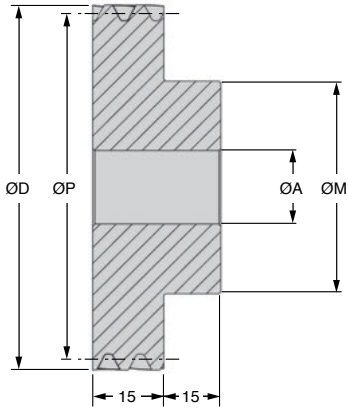
REMISES

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

Références Standard	Références Trempé	Z Dents	ØP Primitif	ØD Extérieur	ØA Alésage	ØM Moyeu	Jeu (mm)	Couple (Nm) Standard	Couple (Nm) Trempé	Masse (kg)	Prix Uni. 1 à 5 Standard	Prix Uni. 1 à 5 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 Standard	Références Trempé	Z Dents	ØP Primitif	ØD Extérieur	ØA Alésage	ØM Moyeu	Jeu (mm)	Couple (Nm) Standard	Couple (Nm) Trempé	Masse (kg)	Prix Uni. 1 à 5 Standard	Prix Uni. 1 à 5 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

Nos autres produits



Engrenage conique plastique usiné (delrin), 1:1



Elément roulant pour profilé aluminium, Sans guide latéral



Kit de raccordement, Kit de raccordement XZ



Volant à poignée tournante, Plastique thermodurcissable - Moyeu inox



Courroie de positionnement type AT, AT10 Polyuréthane



Engrenage droit de précision, Delrin



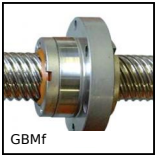
Engrenage hélicoïdal axes parallèles, Acier 20NCD2



Mini vérin motorisé 4A, 4 ampères



Poignée souple pour tube, PVC



Ecrou épaulé pour vis à billes, Ecrou épaulé à filets multiples



Courroie fermée, T10 Polyuréthane armature acier



Coffret de rondelles simples DIN125, Coffret de rondelles acier

Produits complémentaires



Engrenage hélicoïdal axes croisés de précision, Acier 35NCD6 prétraité



Engrenage hélicoïdal axes croisés, Acier 20NCD2