

# Module Engrenage droit traité retailé

## 0,5 Acier cémenté trempé



- **Qualité grade 6e DIN 58405 (AGMA Q11)**
- Matière :  
Acier 20NCD2 cémenté trempé 58HRC
- Denture taillée selon DIN 867
- Epaisseur de dent selon DIN 58405
- Rendement proche de 98%

### Principe skive

- Après taillage précis de la denture, l'engrenage est cémenté trempé, puis la denture est retailée de nouveau pour éliminer les déformations dues au traitement.

### 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.

Qualité grade 6e

### REMISES

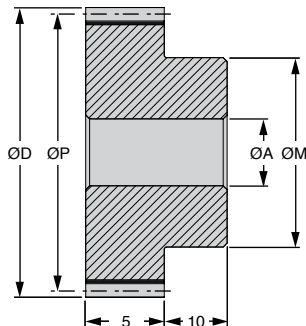
Qté	1+	6+	19+	50+
Rem. Prix	-5%	-10%	Sur demande	

Références	Z	ØP	ØD	ØA	ØM		Jeu (mm)	Couple (Nm)	Masse (kg)	Prix Uni. de 1 à 5
	Dents	Primitif	Extérieur	Alésage	Moyeu	Clavette				
PSG0.5-20HC	20	10,0	11,0	4	8	-	0,029 - 0,061	1,11	0,006	93,10 €
PSG0.5-21HC	21	10,5	11,5	4	8	-	0,028 - 0,062	1,16	0,006	94,05 €
PSG0.5-22HC	22	11,0	12,0	4	8	-	0,028 - 0,062	1,22	0,006	95,27 €
PSG0.5-23HC	23	11,5	12,5	4	8	-	0,028 - 0,062	1,27	0,006	96,40 €
PSG0.5-24HC	24	12,0	13,0	5	10	-	0,028 - 0,062	1,33	0,008	97,52 €
PSG0.5-25HC	25	12,5	13,5	5	10	-	0,030 - 0,066	1,38	0,009	98,55 €
PSG0.5-26HC	26	13,0	14,0	5	10	-	0,030 - 0,066	1,44	0,009	100,02 €
PSG0.5-27HC	27	13,5	14,5	5	10	-	0,030 - 0,066	1,50	0,009	101,00 €
PSG0.5-28HC	28	14,0	15,0	5	10	-	0,030 - 0,066	1,55	0,010	102,08 €
PSG0.5-29HCK	29	14,5	15,5	6	13	2	0,030 - 0,066	1,61	0,013	102,67 €
PSG0.5-30HCK	30	15,0	16,0	6	13	2	0,030 - 0,066	1,65	0,014	103,09 €
PSG0.5-32HCK	32	16,0	17,0	6	13	2	0,030 - 0,066	1,76	0,015	105,55 €
PSG0.5-35HCK	35	17,5	18,5	6	13	2	0,030 - 0,066	1,93	0,016	109,13 €
PSG0.5-38HCK	38	19,0	20,0	6	17	2	0,029 - 0,067	2,09	0,026	112,46 €
PSG0.5-40HCK	40	20,0	21,0	6	17	2	0,029 - 0,067	2,45	0,027	114,94 €
PSG0.5-42HCK	42	21,0	22,0	6	17	2	0,029 - 0,067	2,57	0,028	116,94 €
PSG0.5-45HCK	45	22,5	23,5	6	17	2	0,029 - 0,067	2,75	0,030	120,59 €
PSG0.5-48HCK	48	24,0	25,0	6	17	2	0,029 - 0,067	2,94	0,032	125,32 €
PSG0.5-50HCK	50	25,0	26,0	6	17	2	0,029 - 0,067	3,32	0,034	126,62 €
PSG0.5-52HCK	52	26,0	27,0	6	17	2	0,035 - 0,078	3,45	0,035	128,48 €

Dimensions en mm



# Module 0,5



## REMISES

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

Références	Z	OP	OD	OA	OM	Jeu (mm)	Couple (Nm)	Masse (kg)	Prix Uni. de 1 à 5	
	Dents	Primitif	Extérieur	Alésage	Moyeu	Clavette				
PSG0.5-55HCK	55	27,5	28,5	6	17	2	0,035 - 0,078	3,65	0,038	131,14 €
PSG0.5-58HCK	58	29,0	30,0	6	17	2	0,035 - 0,078	3,85	0,040	133,85 €
PSG0.5-60HCK	60	30,0	31,0	6	17	2	0,035 - 0,078	4,15	0,042	135,24 €
PSG0.5-62HCK	62	31,0	32,0	8	20	2	0,033 - 0,079	4,29	0,048	136,96 €
PSG0.5-65HCK	65	32,5	33,5	8	20	2	0,033 - 0,079	4,50	0,051	139,94 €
PSG0.5-68HCK	68	34,0	35,0	8	20	2	0,033 - 0,079	4,70	0,054	140,82 €
PSG0.5-70HCK	70	35,0	36,0	8	20	2	0,033 - 0,079	4,84	0,056	142,37 €
PSG0.5-72HCK	72	36,0	37,0	8	20	2	0,033 - 0,079	4,98	0,058	143,67 €
PSG0.5-75HCK	75	37,5	38,5	8	20	2	0,033 - 0,079	5,19	0,062	144,86 €
PSG0.5-78HCK	78	39,0	40,0	8	20	2	0,033 - 0,079	5,40	0,065	146,95 €
PSG0.5-80HCK	80	40,0	41,0	8	25	2	0,033 - 0,079	5,80	0,082	147,31 €
PSG0.5-82HCK	82	41,0	42,0	8	25	2	0,033 - 0,079	5,95	0,084	149,65 €
PSG0.5-85HCK	85	42,5	43,5	8	25	2	0,033 - 0,079	6,16	0,088	151,16 €
PSG0.5-90HCK	90	45,0	46,0	8	25	2	0,033 - 0,079	6,53	0,095	153,68 €
PSG0.5-100HCK	100	50,0	51,0	10	30	3	0,033 - 0,079	7,42	0,123	155,90 €
PSG0.5-120HCK	120	60,0	61,0	10	35	3	0,038 - 0,092	8,90	0,177	188,91 €
PSG0.5-130HCK	130	65,0	66,0	10	35	3	0,038 - 0,092	9,65	0,196	216,74 €
PSG0.5-140HCK	140	70,0	71,0	10	35	3	0,038 - 0,092	10,39	0,217	225,75 €
PSG0.5-150HCK	150	75,0	76,0	10	40	3	0,038 - 0,092	11,37	0,262	245,79 €
PSG0.5-200HCK	200	100,0	101,0	14	50	5	0,036 - 0,094	15,32	0,444	302,99 €
PSG0.5-250HCK	250	125,0	126,0	16	60	5	0,039 - 0,104	19,15	0,679	363,39 €

Dimensions en mm

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

cial2@hpceurope.com

**HPC**

Tome ④ 2016

④ 435

## Nos autres produits



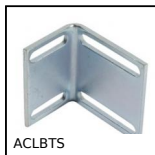
T5-16ECO

Poulie dentée de positionnement type T, Série économique - T5 alu...



PRF-SCL

Serrure pour profilé aluminium, Serrure pour porte coulissante



ACLBTS

S



CFES

Galet de came à excentrique, Excentrique



CFF

Embout à rotule femelle DIN ISO12240-4, Acier / bronze



SLV

Sauterelle à levier vertical, A levier vertical - inox



SRG

Grenouillère rigide réglable, Course de 117,4mm à 128mm



RTTss

Frette de serrage non autocentrante, Couple moyen/élevé



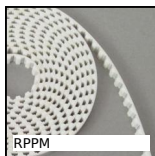
NPR

Noix porte réflecteur,



PSG25

Engrenage droit de précision, Inox 303



RPPM

Courroie ouverte au mètre type RPP, RPP8 Polyuréthane armature acier



PRES

Accessoires pour presse PRES-3HR et PRES-4HR, Porte-pince

Produits complémentaires