

# MODULE Engrenage droit

Acier prétraité ou acier cémenté trempé

# 2,5



Qualité grade 7e25



- **Qualité grade 7e25 DIN 3961 (AGMA Q10)**

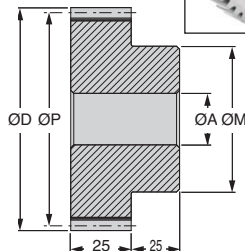
- Matière :

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 DIN6885 (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

## 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	(kg)	Standard	Trempé
PSG2.5-18	PSG2.5-18H	18	45.0	50.0	14	35	0,129 - 0,051	22,94	84,12	0,437	70,25	115,94
PSG2.5-19	PSG2.5-19H	19	47.5	52.5	14	35	0,129 - 0,051	24,22	88,80	0,472	72,16	119,04
PSG2.5-20	PSG2.5-20H	20	50.0	55.0	14	35	0,129 - 0,051	32,23	118,19	0,509	74,78	123,40
PSG2.5-21	PSG2.5-21H	21	52.5	57.5	14	35	0,171 - 0,069	33,85	124,10	0,548	76,60	126,37
PSG2.5-22	PSG2.5-22H	22	55.0	60.0	14	35	0,171 - 0,069	35,46	130,01	0,589	79,35	130,94
PSG2.5-23	PSG2.5-23H	23	57.5	62.5	16	45	0,171 - 0,069	37,07	135,92	0,737	81,34	134,21
PSG2.5-24	PSG2.5-24H	24	60.0	65.0	16	45	0,171 - 0,069	38,68	141,83	0,781	83,74	138,15
PSG2.5-25	PSG2.5-25H	25	62.5	67.5	16	45	0,171 - 0,069	40,29	147,74	0,828	88,27	145,66
PSG2.5-26	PSG2.5-26H	26	65.0	70.0	16	45	0,171 - 0,069	49,30	180,01	0,877	92,74	153,04
PSG2.5-27	PSG2.5-27H	27	67.5	72.5	16	45	0,171 - 0,069	51,20	186,94	0,927	94,71	156,26
PSG2.5-28	PSG2.5-28H	28	70.0	75.0	16	45	0,171 - 0,069	53,09	193,86	0,980	97,18	160,28
PSG2.5-29	PSG2.5-29H	29	72.5	77.5	18	55	0,171 - 0,069	54,99	200,78	1,168	100,35	165,59
PSG2.5-30	PSG2.5-30H	30	75.0	80.0	18	55	0,171 - 0,069	62,57	206,38	1,224	103,76	171,22
PSG2.5-32	PSG2.5-32H	32	80.0	85.0	18	55	0,171 - 0,069	66,74	220,14	1,342	110,04	181,60
PSG2.5-35	PSG2.5-35H	35	87.5	92.5	18	55	0,173 - 0,067	73,00	240,78	1,535	116,57	192,36
PSG2.5-38	PSG2.5-38H	38	95.0	100.0	20	70	0,173 - 0,067	79,26	261,42	2,010	128,15	211,44
PSG2.5-40	PSG2.5-40H	40	100.0	105.0	20	70	0,173 - 0,067	106,60	306,09	2,159	133,21	219,79
PSG2.5-42	PSG2.5-42H	42	105.0	110.0	20	70	0,173 - 0,067	111,93	321,40	2,316	138,50	228,53
PSG2.5-45	PSG2.5-45H	45	112.5	117.5	20	70	0,173 - 0,067	119,93	344,36	2,566	143,40	236,62
PSG2.5-48	PSG2.5-48H	48	120.0	125.0	20	70	0,173 - 0,067	127,92	367,31	2,833	153,62	253,47
PSG2.5-50	PSG2.5-50H	50	125.0	130.0	20	70	0,175 - 0,065	158,01	415,19	3,021	162,12	267,51