

# Module Engrenage droit

## 1,0



**Inox 303**

**Inox 316**



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

- Matière :

inox 303

inox 316

- Denture taillée selon DIN 867

- Épaisseur 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

*Qualité grade 7e25*

### Info.

- Le couple est indicatif et est donné pour 100t/min.

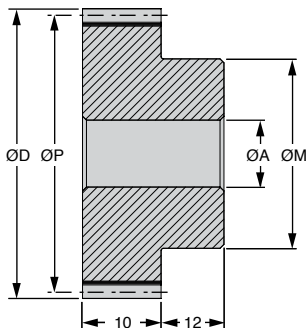
### REMISES

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	
Inox 303	Inox 316	Dents	Primitif	Extérieur	Alésage	Moyeu	(mm)	Inox 303	Inox 316	(kg)	Inox 303	Inox 316
PSG1.0-18S	PSG1.0-18SL	18	18	20	5	15	0,127 - 0,053	1,06	0,82	0,034	42,31	48,62
PSG1.0-19S	PSG1.0-19SL	19	19	21	5	15	0,128 - 0,052	1,12	0,87	0,036	42,97	49,37
PSG1.0-20S	PSG1.0-20SL	20	20	22	5	15	0,128 - 0,052	1,49	1,16	0,038	44,35	50,93
PSG1.0-21S	PSG1.0-21SL	21	21	23	5	15	0,128 - 0,052	1,56	1,21	0,041	44,65	51,23
PSG1.0-22S	PSG1.0-22SL	22	22	24	5	15	0,128 - 0,052	1,64	1,27	0,044	45,29	52,00
PSG1.0-23S	PSG1.0-23SL	23	23	25	5	15	0,128 - 0,052	1,71	1,33	0,046	45,45	52,21
PSG1.0-24S	PSG1.0-24SL	24	24	26	6	20	0,128 - 0,052	1,78	1,39	0,061	45,73	52,52
PSG1.0-25S	PSG1.0-25SL	25	25	27	6	20	0,128 - 0,052	1,86	1,45	0,064	47,65	54,69
PSG1.0-26S	PSG1.0-26SL	26	26	28	6	20	0,128 - 0,052	2,27	1,77	0,067	49,37	56,67
PSG1.0-27S	PSG1.0-27SL	27	27	29	6	20	0,128 - 0,052	2,36	1,84	0,070	50,36	57,84
PSG1.0-28S	PSG1.0-28SL	28	28	30	6	20	0,128 - 0,052	2,45	1,90	0,074	51,46	59,13
PSG1.0-29S	PSG1.0-29SL	29	29	31	8	25	0,128 - 0,052	2,54	1,97	0,091	52,84	60,67
PSG1.0-30S	PSG1.0-30SL	30	30	32	8	25	0,128 - 0,052	2,89	2,24	0,094	53,71	61,67
PSG1.0-32S	PSG1.0-32SL	32	32	34	8	25	0,129 - 0,051	3,08	2,39	0,102	55,07	63,26
PSG1.0-35S	PSG1.0-35SL	35	35	37	8	25	0,129 - 0,051	3,37	2,62	0,114	56,98	65,42
PSG1.0-38S	PSG1.0-38SL	38	38	40	10	34	0,129 - 0,051	3,66	2,84	0,163	59,30	68,06
PSG1.0-40S	PSG1.0-40SL	40	40	42	10	34	0,129 - 0,051	4,92	3,82	0,173	61,45	70,58
PSG1.0-42S	PSG1.0-42SL	42	42	44	10	34	0,129 - 0,051	5,16	4,02	0,183	61,96	71,09
PSG1.0-45S	PSG1.0-45SL	45	45	47	10	34	0,129 - 0,051	5,53	4,30	0,199	62,83	72,14
PSG1.0-48S	PSG1.0-48SL	48	48	50	10	34	0,129 - 0,051	5,90	4,59	0,217	63,33	72,71
PSG1.0-50S	PSG1.0-50SL	50	50	52	10	34	0,129 - 0,051	7,29	5,67	0,229	69,89	80,27

Dimensions en mm

# Module 1,0

## 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			
Inox 303	Inox 316	Dents	Primitif	Extérieur	Alésage	Moyeu	(mm)	Inox 303	Inox 316	Inox 303	Inox 316	(kg)	Inox 303	Inox 316
PSG1.0-52S	PSG1.0-52SL	52	52	54	10	40	0,171 - 0,069	7,58	5,90	0,275	71,97	82,63	€	€
PSG1.0-55S	PSG1.0-55SL	55	55	57	10	40	0,171 - 0,069	8,02	6,24	0,295	75,00	86,09	€	€
PSG1.0-58S	PSG1.0-58SL	58	58	60	10	40	0,171 - 0,069	8,45	6,58	0,317	77,27	88,71	€	€
PSG1.0-60S	PSG1.0-60SL	60	60	62	10	40	0,171 - 0,069	10,41	8,09	0,331	79,03	90,81	€	€
PSG1.0-62S	PSG1.0-62SL	62	62	64	10	40	0,171 - 0,069	10,75	8,36	0,347	81,62	93,78	€	€
PSG1.0-65S	PSG1.0-65SL	65	65	67	10	50	0,171 - 0,069	11,27	8,77	0,438	87,48	100,44	€	€
PSG1.0-68S	PSG1.0-68SL	68	68	70	10	50	0,171 - 0,069	11,79	9,17	0,463	92,00	105,65	€	€
PSG1.0-70S	PSG1.0-70SL	70	70	72	10	50	0,171 - 0,069	12,14	9,44	0,481	93,93	107,86	€	€
PSG1.0-72S	PSG1.0-72SL	72	72	74	10	50	0,171 - 0,069	12,49	9,71	0,498	95,95	110,20	€	€
PSG1.0-75S	PSG1.0-75SL	75	75	77	10	50	0,171 - 0,069	13,01	10,12	0,526	102,34	117,53	€	€
PSG1.0-78S	PSG1.0-78SL	78	78	80	10	60	0,171 - 0,069	13,53	10,52	0,638	103,91	119,35	€	€
PSG1.0-80S	PSG1.0-80SL	80	80	82	10	60	0,171 - 0,069	17,76	13,82	0,658	106,00	121,70	€	€
PSG1.0-82S	PSG1.0-82SL	82	82	84	10	60	0,173 - 0,067	18,21	14,16	0,678	107,55	123,49	€	€
PSG1.0-85S	PSG1.0-85SL	85	85	87	10	60	0,173 - 0,067	18,87	14,68	0,709	109,87	126,13	€	€
PSG1.0-90S	PSG1.0-90SL	90	90	92	10	60	0,173 - 0,067	19,98	15,54	0,764	113,37	130,15	€	€
PSG1.0-95S	PSG1.0-95SL	95	95	97	10	60	0,173 - 0,067	21,09	16,41	0,822	125,49	144,08	€	€
PSG1.0-100S	PSG1.0-100SL	100	100	102	14	70	0,173 - 0,067	23,75	18,76	0,968	127,15	146,01	€	€
PSG1.0-110S	PSG1.0-110SL	110	110	112	14	70	0,173 - 0,067	26,12	20,63	1,099	159,16	182,74	€	€
PSG1.0-120S	PSG1.0-120SL	120	120	122	14	70	0,173 - 0,067	28,49	22,51	1,244	180,04	206,71	€	€

Dimensions en mm

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

cial2@hpceurope.com

**HPC**

Tome 4 2016

4 403

## Nos autres produits



IN2  
Engrenage interne,  
Acier 20NCD2



GBMz  
Ecroû cylindrique pour  
vis à billes, Ecroû  
cylindrique à filets mu...



ZA  
Arbre pour guidage  
linéaire, Acier trempé



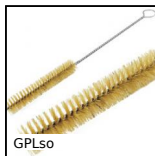
ZDB  
Engrenage conique  
plastique usiné  
(delrin), 2:1



BLH50  
Renvoi d'angle, de  
7,70 à 20 Nm



SRG  
Grenouillère rigide  
réglable, Course de  
96mm à 121,7mm



GPLso  
Goupillon, soie



G0  
Engrenage droit acier,  
Acier 20NCD2



BAGSS  
Bague de blocage  
inox, Inox



AFA  
Axe de fixation à  
anneau, à anneau



PSG08HC  
Engrenage droit traité  
retailé de précision,  
Acier 20NCD2



SH3  
Engrenage hélicoïdal  
axes parallèles, Acier  
20NCD2

## Produits complémentaires



PSG1S  
Engrenage droit de  
précision, Inox 303



PSG1  
Engrenage droit de  
précision, Acier  
35NCD6 prétraité