

Goupilles cylindriques

Surdimensionnées

■ Droit

Type	Matériau	Dureté
MS	EN 1.3505 équiv.	58HRC~
MSC	EN 1.4125 équiv.	58HRC~
MSCSS	EN 1.4301 équiv.	-

La dimension L1 peut être plus importante que la valeur indiquée dans le catalogue en raison du polissage.

Ø1	Référence pièce		L	Prix unitaire 1~499	Remise sur volume 500~2000
	Type	D			
0.4	MS	1	6 8 10		
0.6		1.5	6 8 10		
1		2	6 8 10 15 20		
		2.5	6 8 10 15 20 25 30		
1.5		3	6 8 10 15 20 25 30 35 40		
		4	8 10 15 20 25 30 35 40 45 50		
2		5	8 10 15 20 25 30 35 40 45 50		
2.5		6	8 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60		
3		8	10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 80		
3.5		10	15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 80		
		12	20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80		
		13	30 40 50 60 70 80		

☞ Pour les commandes de 1 à 9 pièces : prix unitaire + majoration pour petite quantité (élément à 1 ligne) ☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Ø1	Référence pièce		L	Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	Remise sur volume		
	Type	D			10~49	50~99	100~2000
0.4	MSC	1	5 6 8 10				
0.6		1.5	5 6 8 10				
1		2	5 6 8 10 12 15 20				
		2.5	6 8 10 12 15 20				
1.5		3	6 8 10 12 15 20 25 30	35 40			
		4	8 10 12 15 20 25 30	35 40 50			
2		5	8 10 12 15 20 25 30	35 40 50			
2.5		6	8 10 12 15 20 25 30	35 40 50 60			
3		8	10 15 20 25 30	35 40 50 60			
3.5		10	10 15 20 25 30	35 40 50 60			
		12	30 35 40 50 60				

☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Ø1	Référence pièce		L	Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	Remise sur volume		
	Type	D			10~49	50~99	100~500
0.4	MSCSS	1	5 6 8 10				
0.6		1.5	5 6 8 10				
1		2	5 6 8 10 12 15				
		2.5	6 8 10 12 15				
1.5		3	6 8 10 12 15 20				
		4	8 10 12 15 20				
2	5	10 12 15 20					
	6	10 12 15 20 25					

☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

■ À chanfrein droit

Type	Matériau	Dureté
MSCM	EN 1.4125 équiv.	58HRC~
MSCSM	EN 1.4301 équiv.	-

C	Référence pièce		L	Prix unitaire 1 à 19 pièce(s)	Remise sur volume		
	Type	D			20~29	30~49	50~100
0.3 ou inf.	MSCM	2	6 8 10 12 15				
		3	10 12 15 20				
		4	10 12 15 20				
0.5	MSCM	5	10 12 15 20				
		6	10 12 15 20 25				

☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

■ Droites-Haute précision

Type	Matériau	Dureté
MSV	EN 1.3505 équiv.	58HRC~
MSVC	EN 1.4125 équiv.	58HRC~

Ø1	Ø2	Référence pièce		L	Prix unitaire 1 à 9 pièces	Remise sur volume		
		Type	D			10~49	50~99	100~2000
1	0.2	MSV	2	6 8 10				
			3	8 10 15 20 25 30				
4	10 15 20 25 30							
5	10 15 20 25 30							
6	10 15 20 25 30							
8	20 30 40							
3	10	30 40 50 60						

☞ Pour les commandes de 1 à 9 pièces : prix unitaire + majoration pour petite quantité (élément à 1 ligne) ☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

☞ Les mesures sont prises dans une pièce à température constante.
☞ La dimension L1, L2 peut être plus importante que la valeur indiquée dans le catalogue en raison du polissage.

Ø1	Ø2	Référence pièce		L	Prix unitaire 1 à 9 pièces	Remise sur volume		
		Type	D			10 à 49	50~99	100~500
0.4	0.1	MSVC	1	5 6 8 10				
			1.5	5 6 8 10				
0.6	2		5 6 8 10					
	3		6 8 10 15 20 25 30					
1	4		8 10 15 20 25 30					
	5		10 15 20 25 30					
1.5	6		10 15 20 25 30					
	8		20 30 40					
3	10		30 40 50 60					

☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Ordering Example

Référence pièce	-	L
MS2	-	10
MSCM4	-	12
MSV2	-	6

C	Référence pièce		L	Prix unitaire 1 à 19 pièce(s)	Remise sur volume		
	Type	D			20~29	30~49	50~100
0.3 ou inf.	MSCM	2	6 8 10 12 15				
		3	10 12 15 20				
		4	10 12 15 20				
0.5	MSCM	5	10 12 15 20				
		6	10 12 15 20 25				

☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

C	Référence pièce		L	Prix unitaire 1 à 19 pièce(s)	Remise sur volume		
	Type	D			20~29	30~49	50~100
0.3 ou inf.	MSCSM	2	6 8 10 12 15				
		3	10 12 15 20				
		4	10 12 15 20				
0.5	MSCSM	5	10 12 15 20				
		6	10 12 15 20 25				

☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Ø1	Ø2	Référence pièce		L	Prix unitaire 1 à 9 pièces	Remise sur volume		
		Type	D			10~49	50~99	100~2000
1	0.2	MSV	2	6 8 10				
			3	8 10 15 20 25 30				
4	10 15 20 25 30							
5	10 15 20 25 30							
6	10 15 20 25 30							
8	20 30 40							
3	10	30 40 50 60						

☞ Pour les commandes de 1 à 9 pièces : prix unitaire + majoration pour petite quantité (élément à 1 ligne) ☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Ø1	Ø2	Référence pièce		L	Prix unitaire 1 à 9 pièces	Remise sur volume		
		Type	D			10 à 49	50~99	100~500
0.4	0.1	MSVC	1	5 6 8 10				
			1.5	5 6 8 10				
0.6	2		5 6 8 10					
	3		6 8 10 15 20 25 30					
1	4		8 10 15 20 25 30					
	5		10 15 20 25 30					
1.5	6		10 15 20 25 30					
	8		20 30 40					
3	10		30 40 50 60					

☞ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Pour les commandes supérieures aux valeurs indiquées, demander un devis. P99