

# Tiges hexagonales

Matériau : EN 1.1191 équiv., EN 1.4305 équiv. / 304, EN CW614N équiv., EN AW-2011 équiv.

Type	Matériau
RDRC	EN 1.1191 équiv.
RDRF	EN 1.4305 équiv.
RDRS	EN 1.4301 équiv.
RDRG	EN CW614N équiv. Laiton (détail)
RDRA	EN AW-2011 équiv.

Tolérance de la dimension L

ou plus	ou inférieur	Tolérance
15	30	±0.2
31	120	±0.3
121	400	±0.5
401	1000	±0.8

RoHS 10

Ordering Example

Référence pièce - L  
RDRC10 - 300

Référence pièce	Type	B	L	(C)
RDRC (EN 1.1191 équiv.)	6	6	15-400	6.9
	7	7		8.1
	8	8		9.2
	10	10		11.5
	12	12		13.9
RDRF (EN 1.4305 équiv.)	13	13	25-600	15.0
	14	14		16.2
	17	17		19.6
RDRS (EN 1.4301 équiv.)	19	19	35-800	21.9
	24	24		27.7
RDRG (EN CW614N équiv.)	27	27	65-1000	31.2
	30	30		34.6
	32	32		36.9
	32	32		36.9

Alterations

Référence pièce - L - (MC, WMC)  
RDRC19 - 535 - MC8

Modifications	Une extrémité taraudée	Filetage femelle aux deux extrémités
		MC

Code	MC	WMC
		Ajoute un taraud à une extrémité. Code de commande MC8 ⚠ 6 ≤ B ≤ 32 ⚠ Lorsque L ≤ Mx2, le taraud est traversant.

Spéc.	MC (plage de sélection)	WMC (plage de sélection)
		B MC
	6, 7 3	6, 7 3
	8 3, 4	8 3, 4
	10 3, 4, 5	10 3, 4, 5
	12-14 3, 4, 5, 6	12-14 3, 4, 5, 6
	17, 19 3, 4, 5, 6, 8	17, 19 3, 4, 5, 6, 8
	24 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12	24 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12
	27-32 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16	27-32 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16

Référence pièce	Type	B	Prix unitaire					
			L mini. à 100	101-200	201-400	401-600	601-800	801-1000
RDRC	6							
	7							
	8							
	10							
	12							
	13							
	14							
	17							
	19							
	24							
	27							
	30							
32								
RDRF	6							
	7							
	8							
	10							
	12							
	13							
	14							
	17							
	19							
	24							
	27							
	30							
32								
RDRS	6							
	7							
	8							
	10							
	12							
	13							
	14							
	17							
	19							
	24							
	27							
	30							
32								

Référence pièce	Type	B	Prix unitaire					
			L mini. à 100	101-200	201-400	401-600	601-800	801-1000
RDRG	6							
	7							
	8							
	10							
	12							
	13							
	14							
	17							
	19							
	24							
	27							
	30							
32								
RDRA	6							
	7							
	8							
	10							
	12							
	13							
	14							
	17							
	19							
	24							
	27							
	30							
32								

# Tubes creux en acier - D.I. Sélectionnable / Tubes creux en acier inoxydable - à épaisseur de paroi sélectionnable

Tubes creux en acier - D.I. sélectionnable

Type	Matériau	Traitement de surface
PISS	JIS-STKM17C	Oxydé noir
PISK		Placage autocatalytique au nickel
PISN		

Tolérance de la dimension L

ou plus	ou inférieur	Tolérance
10	99	±0.1
100	120	±0.3
121	400	±0.5
401	1000	±0.8

Il y a peut-être la rouille sur la surface intérieure.  
Les extrémités n'ont pas de traitement de surface. (Commun à PISK et PISN).

Référence pièce	Type	D	V	L	Prix unitaire						
					Inc. de 1mm	L10-200	L201-400	L401-600	L601-800	L801-1000	
PISS (sans traitement)	6	3	4	10-1000							
	8	3	4		5	6					
	10	3	4		5	6	8				
	12	3	4		5	6	8	10			
	13	5	6		8	10					
	14	4	5		6	8	10				
	15	4	5		6	8	10	12			
	16	4	5		6	8	10	12			
	20	5	6		8	10	12	15	16		
	25	6	8		10	12	15	16	20		
	30	10									
						20	25				
PISK (Oxydé noir)	6	3	4	10-1000							
	8	3	4		5	6					
	10	3	4		5	6	8				
	12	3	4		5	6	8	10			
	13	5	6		8	10					
	14	4	5		6	8	10				
	15	4	5		6	8	10	12			
	16	4	5		6	8	10	12			
	20	5	6		8	10	12	15	16		
	25	6	8		10	12	15	16	20		
	30	10									
						20	25				
PISN (placage autocatalytique au nickel)	6	3	4	10-1000							
	8	3	4		5	6					
	10	3	4		5	6	8				
	12	3	4		5	6	8	10			
	13	5	6		8	10					
	14	4	5		6	8	10				
	15	4	5		6	8	10	12			
	16	4	5		6	8	10	12			
	20	5	6		8	10	12	15	16		
	25	6	8		10	12	15	16	20		
	30	10									
						20	25				

Ordering Example

Référence pièce - V - L  
PISS20 - 8 - 400 - MC

Alterations

Référence pièce - V - L - (MC, WMC, LKC)  
PISS20 - 8 - 400 - MC

Modifications	Une extrémité taraudée	Filetage femelle aux deux extrémités	Tolérance de la dimension L
		MC	WMC

Code	MC	WMC	LKC
		Ajoute un taraud à une extrémité. Code de commande MC ⚠ 6 ≤ B ≤ 32 ⚠ Lorsque L ≤ Mx2, le taraud est traversant.	Ajoute des tarauds aux deux extrémités. Code de commande WMC ⚠ 6 ≤ B ≤ 32 ⚠ Lorsque L ≤ Mx4, le taraud est traversant.

Spéc.	L											Tolérance L	
	3	4	5	6	8	10	12	15	16	20	25		
6	M4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10-300	±0.05
8	M4	M5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	301-500	±0.10
10	M4	M5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ne s'applique pas à L > 500.	
12	M4	M5	M8	M8	-	-	-	-	-	-	-		
13	-	M8	M8	M10	-	-	-	-	-	-	-		
14	-	M5	M8	M8	M10	-	-	-	-	-	-		
15	-	M5	M8	M8	M10	-	-	-	-	-	-		
16	-	M8	M8	M8	M10	M12	-	-	-	-	-		
20	-	M10	M10	M10	M12	-	-	-	-	-	-		
25	-	M10	M10	M12	M16	M18	M20	-	-	-	-		
30	-	-	-	M12	-	-	-	-	-	-	-		

⚠ Ne s'applique pas à " - ".

Tubes creux en acier inoxydable - Epaisseur de paroi sélectionnable

PIPS

Dimension C

ou plus	ou inférieur	C
D3	D16	0.5
D20	D30	1.0

Tolérance de la dimension L

ou plus	ou inférieur	Tolérance
10	30	±0.2
31	120	±0.3
121	400	±0.5
401	1000	±0.8

Matériau : EN 1.4301 équiv. (Embout)

Pour plus d'informations sur la cote L maximale dans chaque cote D, voir le tableau de spécifications.

Référence pièce	Type	D	Sélection t	L	Prix unitaire							
					Inc. de 1mm	L10-100	L101-200	L201-400	L401-600	L601-800	L801-1000	
PISN	3	0.5	1	10-250								
	4	0.5	1									
	5	0.5	1		1.5							
	6	0.5	1		1.5	2						
	8	0.5	1		1.5	2						
	10	0.5	1		1.5	2	2.5	3				
	13	0.5	1		1.5	2	2.5	3				
	15		1		1.5	2	2.5	3	4			
	16		1.5		2	2.5	3	4	5			
	20				2	2.5	3	4	5			
	25				2.5	3	4	5	6			
	30					4	5	6				

Ordering Example

Référence pièce - t - L  
PIPS4 - 1 - 125