

Composants de raccordement borgnes

-Raccords taraudés/Plaques TJ/Embouts Torx-

Modifications nécessaires pour utiliser ce composant

Orifice pour clé
→P.649

Données CAO

Caractéristiques: Les modifications nécessaires sont uniquement pour les orifices pour clé. Raccord borgnes les plus économiques. L'embout Torx dédié est nécessaire pour le serrage.

Raccords taraudés (Référence) Section d'angle lors de l'utilisation de ce raccord

HTJ

Matériaux :
JIS SWCH18A-C18 (Cémenté)
S Traitement de surface :
Chromate trivalent
*JIS SWCH18A-C18
(Câble JIS STKM forgé à froid)

RoHS 10

Le taraudage n'est pas nécessaire.

Ref. pièce	Nb	Embout Torx	Extrusion applicable (diam. avant-trou)	Couple de serrage corresp. (max.)	A	(B)	E	F	L	Prix unitaire en €	Remise sur volume
Type										1-99 pce	100~
HTJ	5	HTJXL25	Ø4.2	12N·m	11	3.84	2.25	0.25	20		
	6	HTJXL40	Ø6.8	24N·m	15	6.6	5	0.5	25		
	8		Ø10.5	74N·m	17		5.5		30		

Raccords taraudés	Extrusion applicable n°	[Exception] Extrusion non disponible
HTJ5	5-2020* 5-4040	5-2040 5-2060 5-2080 *HFSR5-2020 coudé n'est pas applicable car il est impossible d'y ajouter des orifices pour clé.
HTJ6	6-3030* 6-5050 6-6060	6-3060 6-3090 6-30120 6-50100 6-100100 6-6090 6-60120 *HFSR6-3030 coudé n'est pas applicable car il est impossible d'y ajouter des orifices pour clé.
HTJ8	8-4040*	8-4080 8-40120 8-40160 *HFSR8-4040 coudé n'est pas applicable car il est impossible d'y ajouter des orifices pour clé.

Embout Torx

HTJXL

RoHS 10

Matériau : 1.6511/36CrNiMo4

Ref. pièce	Nb	Tournevis utilisable pour embout Torx	(B)	L	E	F	Prix unitaire en €	Remise sur volume
Type							1-9 pièces	10~
HTJXL	25	T25	3.84	75	9	6.35		
	40	T40	6.6					

Exemple de commande

Ref. pièce: HTJ6, HTJXL40

Exemple

Exemple de livraison

6 Jours P87

Comment assembler les raccords taraudés (Les trous à filetage femelles ne sont pas nécessaires pour l'assemblage de l'extrusion.)

Etape	1	2	3
Explication	Serrer temporairement le raccord taraudé sur l'extrémité du profilé. (Se reporter au couple de serrage correspondant ci-dessus.)	Passer la tête du raccord vissé dans la fente du profilé (B), puis la faire glisser jusqu'à la base de (A). La plaque TJ traverse également la fente du profilé (B).	Passer l'embout Torx dans l'orifice pour clé et le serrer au tournevis électrique.
Raccords taraudés			
	* Les trous à filetage femelle ne sont pas nécessaires.	* La partie au-dessous de l'étranglement de HTJ8 est plus étroite, afin de s'engager dans la fente de 10mm de large (série HFS8).	

Composants de raccordement borgnes

-Raccords vissés-

Modifications nécessaires pour utiliser ce composant

Taraudage
→P.647

Orifice pour clé
→P.649

Données CAO

Caractéristiques: Butées de rotation fournies, disponibles à partir de 1,40 EUR. Raccords borgnes économiques.

Raccords vissés

HCJ (Chrome trivalent)
SHCJ (Acier inoxydable)

(A) Boulon à visser
Boulon à visser M5, M8
Boulon à visser M12

(B) Plaque de raccordement
«Plaque de raccordement pour 8-60»

RoHS 10

Type	Composants	Matériau	Traitement de surface
HCJ	Boulon à visser	1.7220/ 34CrMo4	Chrome trivalent
	Plaque de raccord	1.0330/DC01	
SHCJ	Boulon à visser	1.4301-	
	Plaque de raccord	X5CrNi18-10	

Ref. pièce	Nb	Composants	Prix unitaire en €	Remise sur volume	Prix unitaire en €	Remise sur volume
Type		(A) Boulon à visser (B) Plaque de raccord	1-99 pce	100~	1-99 pce	100~
HCJ (Chrome trivalent)	5	M5				
	6	M8				
	8	M12				
SHCJ (Acier inoxydable)	8-45	M12				
	8-60	Pour 8-60				

Raccords vissés	Extrusion applicable n°	[Exception] Extrusion non disponible
HCJ5	5-2020* 5-4040	5-2040 5-2060 5-2080 *HFSR5-2020 coudé n'est pas applicable car il est impossible d'y ajouter des orifices pour clé.
HCJ6 SHCJ6	6-3030* 6-5050 6-6060	6-3060 6-3090 6-30120 6-50100 6-100100 6-6090 6-60120 *HFSR6-3030 coudé n'est pas applicable car il est impossible d'y ajouter des orifices pour clé.
HCJ8	8-4040*	8-4080 8-40120 8-40160 *HFSR8-4040 coudé n'est pas applicable car il est impossible d'y ajouter des orifices pour clé.
HCJ8-45	8-4545*	8-4590* 8-45180 *Ne s'applique pas à HFSL (type léger). *HFSR8-4545 coudé n'est pas applicable car il est impossible d'y ajouter des orifices pour clé. Pour GFS8-100100 et GFS8-100200, l'assemblage des supports est recommandé car ils sont lourds.
HCJ8-60	8-6060	

Ⓢ Pour SHCJ, N°6 uniquement.

(A) Boulon à visser	MxP	L	A	E	B	(c)	d	(e)
M5	5x0.8	15	9.5	2.75	3	1.56	-	1.6
M8	8x1.25	20	14	4.4	5	2.6	-	3.5
M12	12x1.75	29.4	18	4.5	6	3.6	9.8	8.4

(B) Plaque de raccordement	N	A	B	E	L	T	t	K
5	5.5	4	10	2	14	5	0.8	8.2
6	8.3	5	15	3	24	7.5	1.5	12.2
8					24			15.2
8-45	12.3	6	18	3.5	39	12	2.0	19.2

Ⓢ Pour le détail des dimensions de la plaque de raccordement de HCJ8-60, se reporter au schéma.

Exemple de commande

Ref. pièce: HCJ8-45, SHCJ6

Exemple

Exemple de livraison

6 Jours P87

Comment assembler les raccords vissés (Des orifices à filetage femelle ou des orifices pour clés sont nécessaires sur l'extrusion.)

Etape	1	2	3
Explication	Fixer le raccord vissé dans l'orifice taraudé de l'extrémité de l'extrusion.	Passer la tête du raccord vissé dans la fente du profilé (B), puis la faire glisser jusqu'à la base de (A).	Passer la clé hexagonale dans l'orifice pour clé et serrer.
Raccords vissés			