

Plaques avec fixations/Collecteurs simplifiés

Supports avec fixations Douille/Accouplement à simple pression

Plaques avec fixations

Type	Matériau		Traitement de surface	Pression de fonctionnement max.
TGPLA	Plaque	Douille		
	EN 1.0330 équiv.	EN 1.1158 équiv.	Galvanisation au zinc	1MPa=10kgf/cm ² ou inf.

Filetage : JIS B0203 R(PT)

Le schéma s'applique lorsque le type à 4 douilles est sélectionné.

Référence pièce	Nombre de douilles	A	B	Y	S	P	Rc (PT)	D	W	t	Prix unitaire			
Type	N°	Inc. 1mm	Inc. 1mm		Inc. 5mm	Inc. 1mm					H1	H2	H3	H4
TGPLA	1	1	150-300	100-150	50	20-200	1/8	19	22	2.3				
	2	2			60	30-60	1/4	22	25					
	3	3			70	25-150	3/8	28	28					

RoHS10

Ordering Example: Réf. pièce - H - A - B - Y - S - P
TGPLA3 - 3 - A200 - B120 - Y50 - S40 - P50

Exemple

Collecteurs simplifiés

Type	Matériau		Traitement de surface	Pression de fonctionnement max.
TGMF	TGMSF	Raccord		
TGMS	TGMS	Raccord en T <td></td> <td></td>		
		EN 1.0330 équiv.	EN 1.1158 équiv.	Galvanisation au zinc
		EN 1.4301 équiv.	EN 1.4301 équiv.	

Filetage : JIS B0203 R(PT)

Le schéma s'applique lorsque le type à 3 raccords est sélectionné.

• Raccord en T

• Douille

Les dimensions entre () concernent TGMSF.

RoHS10

Référence pièce	Type	N°	H (Nombre de raccords)	Rc(PT)	L		W		B	Prix unitaire					
					TGMF	TGMS	TGMF	TGMS		1H	2H	3H	1H	2H	3H
TGMF TGMS	1	1	1	1/8	25	25	34	35	28						
	2	2	2	1/4	29	29.5	38	39	32						
	3	3	3	3/8	35	36	46.5	47.5	40						

Référence pièce	Type	N°	H (nombre de raccords)	Sélection de pas (P)	Rc(PT)	L		W		B		E		Prix unitaire						
						TGMSF	TGMS	TGMSF	TGMS	TGMSF	TGMS	TGMSF	TGMS	1H	2H	3H	1H	2H	3H	
TGMSF TGMS	1	1	1	35	1/8	19	15	22	23	18	19	25	25							
	2	2	2	50	1/4	22	19	25	29	21	25	25	25							
	3	3	3		3/8	28	22	28	30	24	26	30	25							

Lorsque H=1, la spécification du pas P n'est pas requise.

Ordering Example: Réf. pièce - H - Y - B
TGMF2 - 3 - Y60 - B40
TGMSF1 - 2 - Y60 - B40

Supports avec fixations

Type	Matériau		Traitement de surface	Pression de fonctionnement max.
TGLB	TGLBW	Support		
TGLBS	TGLBS	EN 1.0330 équiv.	EN 1.1158 équiv.	Galvanisation au zinc
		EN 1.4301 équiv.	EN 1.4301 équiv.	

Filetage : JIS B0203 R(PT)

Le schéma s'applique lorsque le type à 3 douilles est sélectionné.

• A rangée simple

• A deux rangées

Exemple

RoHS10

À rangée simple

Référence pièce	Nombre de douilles	Y	B	Rc (PT)	P	S	D		W		t	TGLB Prix unitaire				TGLBS Prix unitaire			
Type	N°	H					TGLB	TGLBS	TGLB	TGLBS		H1	H2	H3	H4	H1	H2	H3	H4
TGLB TGLBS	1	1	40	1/8	30	20	19	15	22	23	EN 1.0330 équiv.								
	2	2	50	1/4	40	25	22	19	25	29	EN 1.4301 équiv.								
	3	3	70	3/8	40	25	28	22	28	30	EN 1.4301 équiv.								

À rangée double

Référence pièce	Nombre de douilles	Y	B	Rc (PT)	P	P1	S	D		W		t	TGLBW Prix unitaire				TGLBS Prix unitaire			
Type	N°	H						TGLBW	TGLBS	TGLBW	TGLBS		H2	H4	H6	H8	H2	H4	H6	H8
TGLBW TGLBS	1	2	40	1/8	30	30	20	19	15	22	23	EN 1.0330 équiv.								
	2	4	50	1/4	40	40	25	22	19	25	29	EN 1.4301 équiv.								
	3	6	60	3/8	40	40	25	28	22	28	30	EN 1.4301 équiv.								

Supports avec fixations

Type	Support		Accouplement à simple pression		Spécifications		
TGLCW	Matériau	Traitement de surface	Matériau		Fluide utilisable	Air comprimé	Eau
TGLCS	EN 1.0330 équiv.	Galvanisation au zinc	EN CW614N équiv. (Bague : PBT)		Plage de température de fonctionnement	-5-60°C	5-40°C
	EN 1.4301 équiv.		EN 1.4305 équiv. (Bague : PBT)		Pression de fonctionnement max.	1MPa	0.3MPa
					Niveau de vibration de fonctionnement	-100kPa	-

En cas d'utilisation d'eau comme milieu fluide, employer des inserts pour tubes souples (P1580) dans le tuyau.

• A rangée simple

• A deux rangées

Le schéma s'applique lorsque le type à 3 raccords est sélectionné.

Le schéma s'applique lorsque le type à 6 raccords est sélectionné.

RoHS10

À rangée simple

Référence pièce	Nombre de douilles	Y	B	P	S	D	W	Taille du filetage (MxPas)	Section transversale effective (mm ²)	t	Prix unitaire						
Type	N°	H									H1	H2	H3	H4	H5	H6	
TGLCS	4	1	40	30	28	14	14	M12x1	4.3	2.0							
	6	2	50	30	34	17	17	M14x1	12.7								
	8	3	60	40	38	19	19	M16x1	23.4								
	10	4	70	40	48	24	24	M20x1	37.4								
	12	5		40	48	24	24	M22x1	53.6								
	12	6		40	48	24	24	M22x1	53.6								

À rangée double

Référence pièce	Nombre de douilles	Y	B	P	P1	S	D	W	Taille du filetage (MxPas)	Section transversale effective (mm ²)	t	Prix unitaire					
Type	N°	H										H2	H4	H6	H8	H10	H12
TGLCW	4	2	40	30	28	28	14	14	33	M12x1	4.3						
	6	4	50	30	34	34	17	17	36	M14x1	12.7						
	8	6	60	40	38	38	19	19	39	M16x1	23.4						
	10	8	70	40	48	48	24	23	44.5	M20x1	37.4						
	12	10		40	48	48	24	26	47	M22x1	53.6						
	12	12		40	48	48	24	26	47	M22x1	53.6						

Ordering Example: Réf. pièce - H - Y - B
TGLB3 - 2 - Y60 - B40
TGLBW3 - 4 - Y60 - B40