

Roulettes pour structures de tuyauterie

Pièces de fixation de roulettes pour profilés tubulaires / Montage

Type fixe PHCHK

Type pivotant PHCH PHCHS (avec butée)

***PHCHK100 PHCH100 PHCHS100**

Les dimensions des trous de montage F et G varient en fonction des orifices fendus.

Les pièces ci-dessous sont incluses avec le type fixe et le type pivotant.
Boulon hexagonal M8x35 x2
Rondelle élastique x2

Type	Corps principal	Roue	Roule-ment
PHCHK	EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud)	Galvanisation au zinc	Caoutchouc synthétique
PHCH			
PHCHS			

Rotation	Référence pièce		D	P	M	B	H	A	C	F (F ₁)	d	E	G (G ₁)	Cou- leur	Charge admissible N (kgf)	Masse kg (butée)		Prix unitaire	
	Type															Non fourni	Fourni	Sans butée	Avec butée
Fixé	PHCHK	100	75	8	32	130	110	70	90(80)	10.5	-	50(45)	Noir	1177 {120}	0.83	-	-		-
		130	107																
		150																	
Pivotant	PHCH PHCHS (avec butée)	100	75	8	32	130	90	90	71(68)	10.5	30	71(68)	Noir	1177 {120}	1.06	1.16			-
		130	107																
		150																	

Profilé, type à insérer* Serrer avec une clé pour inserts de tuyaux (PFSP).

PHCHF PHCHFHS (avec butée)

Les dimensions des trous de montage F et G varient en fonction des orifices fendus.

Les pièces ci-dessous sont incluses avec le type fixe et le type pivotant.
Boulon hexagonal M8x35 x2
Rondelle élastique x2

Type	Corps principal	Roue	Roule-ment
PHCHF	EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud)	Galvanisation au zinc	Voir ci-dessous.
PHCHFHS			

Référence pièce		Matériau de la roue		d ₁	B	H	J	E	Prix unitaire									
Type	D	Composant / Couleur							Longueur de la clé mm	Masse en kg	(caoutchouc synthétique)	N(nylon)	U(uréthane)	(caoutchouc conducteur)	M(nylon MC)	C(fer : EN-JL 1030 équiv.)		
PHCHF	50	R (caoutchouc synthétique, noir)		24	20	70	36	22	14	0.18								
	75	N (nylon, blanc)																
	100	M (nylon MC, bleu marine)																
PHCHFHS (avec butée)	50	U (uréthane, marron)		24	20	70	36	22	14	0.18								
	75	T (caoutchouc conducteur, noir)																
	100	C (fer : EN-JL 1030 équiv. chrome brillant)																

Charge admissible N (kgf)				
D	R (caoutchouc synthétique)	N (nylon)	U (uréthane)	T (caoutchouc conducteur)
50	343(35)	392(40)	392(40)	343(35)
75	588(60)	784(80)	686(70)	588(60)
100		588(60)	588(60)	490(50)

Raccord en plastique, type à insérer PHCHPJ

*JBS009 Utiliser une clé JBS009, P904.

Type	Corps principal	Roue	Roule-ment
PHCHPJ	EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud)	Galvanisation au zinc	Caoutchouc synthétique

À insérer	Référence pièce		d ₁	B	H	J	E	Largeur de la clé mm	Couleur	Charge admissible N (kgf)	Masse kg	Prix unitaire
	Type	D										
Raccord en plastique*	PHCHPJ	50	28	20	67	28	22	17	Noir	343 {35}	0.19	

Clés pour insertion de profilé PFSP14 PFSP21

Matériau EN 1.0330 équiv.

Référence pièce		Roulette utilisable		Mas- se (g)	Prix unitaire
Type	N°	D			
PFSP	14	50		18	
	21	75, 100		58	

Plaques avec roulette pour raccords en plastique

JBS001 JBS002 JBS005 JBS006

Plaques avec roulette A pour raccords en plastique

Matériau EN 1.0330 équiv.
Traitement de surface : chrome trivalent

Référence pièce	Masse (g)	Prix unitaire
JBS001	90	
JBS002	80	
JBS005	90	
JBS006	80	

Base de roulette A JBS003

Clé pour roulette 17/19 JBS009

Base de roulette BR JBS004R

Base de roulette BL JBS004L

Matériau EN 1.0330 équiv.
Traitement de surface : chrome trivalent

Référence pièce	Masse (g)	Prix unitaire
JBS003	380	
JBS004R	390	
JBS004L	890	
JBS009	110	



Montage de roulettes pour profilés tubulaires

Ex. d'application de roulette pivotante (PHCH, PHCHS)	Ex. d'application de roulette fixe (PHCHK)
Roulette pivotante 1 pièce Plaque avec roulette A (JBS001) 2 pièces Plaque avec roulette B (JBS002) 2 pièces Boulon de montage, rondelle élastique 2 jeux	Roulette fixe 1 pièce Plaque avec roulette A (JBS005) pour raccord métallique 2 pièces Plaque avec roulette B (JBS006) pour raccord métallique 2 pièces Boulon de montage, rondelle élastique 2 jeux

Calcul de la hauteur des roulettes

Comment calculer	