

CASTERS FOR PIPE FRAME

パイプフレーム用キャスタ

CADデータフォルダ名 : 43_Pipe_Frames

■固定タイプ
PHCHK

■自在タイプ
PHCH
PHCHS (ストッパ付)

*PHCHK100
PHCH100
PHCHS100

F, Gは長穴により
取付寸法に巾があり
ます。

固定タイプ・自在タイプには
次の部品が添付します。
M8×35六角ボルト ×2
パネワッシャ ×2

Type	本体	車輪	ベアリング
PHCHK	SPHC 三価クロメート	合成ゴム	有
PHCH	SPHC 三価クロメート	合成ゴム	有
PHCHS	SPHC 三価クロメート	合成ゴム	有

回転	型式 Type	D	P	M	B	H	A	C	F (F ₁)	d	E	G (G ₁)	車輪の色	許容荷重 N [kgf]	質量kg (ストッパ)		¥基準単価		
															無し	付き	ストッパ無し	ストッパ付き	
固定	PHCHK	*100	75	8	32	130	110	70	90 (80)	10.5	-	50 (45)	黒	1177	120	0.83	1,570	-	
		130	107		38	177	138	90	100	11		1765		180	1.6	1,930	-		
		150	107		42	198	120	105	90	11		1961		200	1.9	2,200	-		
自在	PHCH PHCHS (ストッパ付き)	*100	75	8	32	130	90	90	71 (68)	10.5	30	71 (68)	黒	1177	120	1.06	1.16	1,880	2,170
		130	107		38	177	120	105	90	11	1765	180		2.0	2.16	2,270	3,200		
		150	107		42	198	120	105	90	11	1961	200		2.34	2.54	2,650	3,450		

■パイプ差込タイプ*
PHCHF

PHCHF (ストッパ付)

*パイプ差込用スパナ (PFSP) で締めつけてください。
締めつけ後、ゴムが縮みパイプの内側から固定され
ます。

Type	本体	車輪	ベアリング
PHCHF	SPHC 三価クロメート	下記参照	有
PHCHFS	SPHC 三価クロメート	下記参照	有

型式 Type	D	車輪材質 成分・色	d ₁	B	H	J	E	スリット mm	質量 kg	¥基準単価					
										R (合成ゴム)	N (ナイロン)	U (ウレタン)	T (導電ゴム)	M (MCナイロン)	C (鉄: FC20)
PHCHF	50	R (合成ゴム・黒*) ①	24	20	70	36	22	14	0.18	290	290	350	430	1,040	590
	75	N (ナイロン・白) ②		25	100	38	28	21	0.49	680	680	980	1,120	2,040	1,110
	100	M (MCナイロン・紺)* ③		25	132	60	31	21	0.66	1,190	980	1,290	1,350	-	-
PHCHFS (ストッパ付き)	50	U (ウレタン・茶) ④	24	20	70	36	22	14	0.18	340	340	400	480	1,100	650
	75	T (導電ゴム・黒) ⑤		25	100	38	28	21	0.49	790	790	1,090	1,250	2,130	1,210
	100	C (鉄: FC20 ユニクロメッキ)* ⑥		25	132	60	31	21	0.66	1,370	1,160	1,460	1,520	-	-

*1: D75の合成ゴムの色はグレー *2: Dのサイズは50, 75のみです。

D	許容荷重N [kgf]					
	R (合成ゴム)	N (ナイロン)	U (ウレタン)	T (導電ゴム)	M (MCナイロン)	C (鉄: FC20)
50	343 {35}	392 {40}	392 {40}	343 {35}	392 {40}	392 {40}
75	588 {60}	784 {80}	686 {70}	588 {60}	784 {80}	784 {80}
100	588 {60}	588 {60}	588 {60}	490 {50}	-	-

■ブラジョイント差込タイプ
PHCHPJ

*JBS009 (P950) のスパナで締めつけてください。
締めつけ後、ゴムが縮みパイプの内側から固定され
ます。

PHCHPJ

Type	本体	車輪	ベアリング
PHCHPJ	SPHC 三価クロメート	合成ゴム	有

差込相手	型式 Type	D	d ₁	B	H	J	E	スリット幅 mm	車輪の色	許容荷重 N [kgf]	質量 kg	¥基準単価

■パイプ差込用スパナ
PFSP14

PFSP21

材質 SPCC

型式	対応キャスタ	質量 (g)	¥基準単価
PFSP	14	50	18
	21	75・100	58
			150

Order 注文例

PHCHK100
PHCHF50
PFSP14

車輪材質 R

Price 価格

数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P133

数量区分	標準対応	個別対応
小口	1~19	20~50
大口	51~	51~
値引率	基準単価	5%

②表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.133

PHCHPJ 3 日日出荷

③ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

CASTER CONNECTING PARTS FOR PIPE FRAME / CASTER CONNECTION STRUCTURES

パイプフレーム用キャスタ取付部品/取付方法

CADデータフォルダ名 : 43_Pipe_Frames

プラスチックジョイント用
キャスタプレート
JBS001

金属材料用
キャスタプレートA
JBS005

金属材料用
キャスタプレートB
JBS006

型式	質量 (g)	¥基準単価
JBS001	90	95
JBS002	80	95
JBS005	90	125
JBS006	80	125

型式	質量 (g)	¥基準単価
JBS001	90	95
JBS002	80	95
JBS005	90	125
JBS006	80	125

キャスタベースA
JBS003

キャスタベースBR
JBS004R

キャスタベースBL
JBS004L

キャスタベースA
JBS003

キャスタベースBR
JBS004R

キャスタベースBL
JBS004L

型式	質量 (g)	¥基準単価
JBS003	380	360
JBS004R	390	770
JBS004L	890	770
JBS009	110	135

Order 注文例

JBS003

Price 価格

数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P133

数量区分	標準対応	個別対応
小口	1~19	20~100
大口	101~	101~
値引率	基準単価	5%

②表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.133

③ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Example 使用例

■パイプフレーム用キャスタ取付方法

自在キャスタ使用例 (PHCH・PHCHS)	固定キャスタ使用例 (PHCHK)
<p>キャスタプレート取付</p>	<p>固定キャスタ取付</p>
<p>使用部品</p> <p>自在タイプキャスタ 1個</p> <p>キャスタプレートA (JBS001) 2個</p> <p>キャスタプレートB (JBS002) 2個</p> <p>取付ボルト、パネワッシャ 2セット</p>	<p>使用部品</p> <p>固定タイプキャスタ 1個</p> <p>キャスタプレートA (JBS001) 2個</p> <p>キャスタベースA (JBS003) 1個</p> <p>取付ボルト、パネワッシャ 2セット</p>

■キャスタ高さの計算方法

キャスタプレート取付	キャスタベース取付
<p>H₁=33.5mm+H</p>	<p>H₂=36.5mm+H</p>

43
パイプフレーム