

STRUT CLAMPS -CROSS TYPE SEPARATE / T CROSS TYPE SEPARATE-

# 支柱クランプ

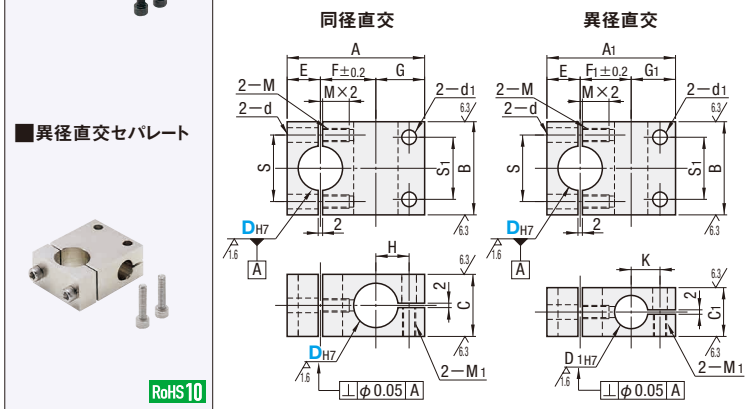
—同径直交セパレート/異径直交セパレート/同径T字直交セパレート—

●特長：構造物に組み込まれたスタンド用支柱に、あとから取付けることができます。

## ■同径直交セパレート

Type		材質	S表面処理	A付属品
同径直交	異径直交	SS400	四三酸化鉄皮膜	六角穴付ボルト
<b>KSBC</b>	<b>KSLC</b>		無電解ニッケルメッキ	六角穴付ボルト(ステンレス)
<b>MSBC</b>	<b>MSLC</b>		黒アルマイト	六角穴付ボルト
<b>ASBC</b>	<b>ASLC</b>	A6063	黒アルマイト	六角穴付ボルト(ステンレス)
<b>SSBC</b>	<b>SSLC</b>	SUS304	—	六角穴付ボルト(ステンレス)

④四三酸化鉄皮膜と黒アルマイト品にはCBボルト、その他にはSCBボルトが付きまます。

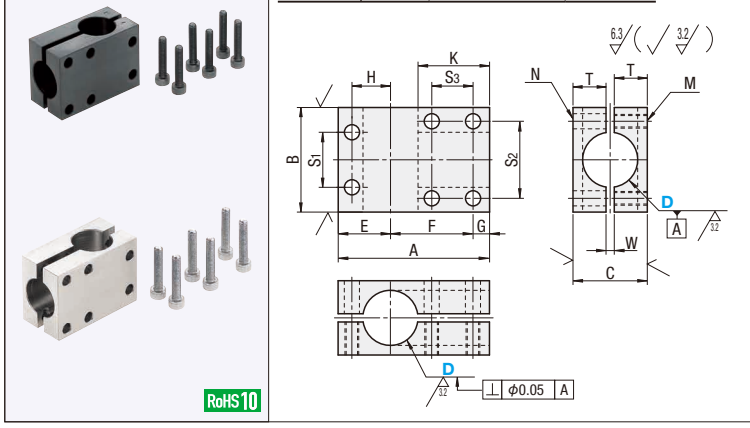


Type	DH7	A	A1	B	C	C1	D	E	F	F1	G	H	K	S	d	M	S1	d1	M1
同径直交	8	34	—	25	12	—	—	8	13	—	13	—	8	—	16	—	15	4.5	M4
<b>KSBC</b>	<b>10</b>	<b>37</b>	<b>35</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>+0.015</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>4.5</b>	<b>M4</b>	<b>16</b>	
<b>MSBC</b>	<b>12</b>	<b>42</b>	<b>41</b>	<b>28</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>+0.018</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>5.5</b>	<b>M5</b>	<b>22</b>	
<b>ASBC</b>	<b>15</b>	<b>51</b>	<b>45</b>	<b>32</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>5.5</b>	<b>M5</b>	<b>22</b>	
<b>SSBC</b>	<b>20</b>	<b>62</b>	<b>58</b>	<b>40</b>	<b>28</b>	<b>22</b>	<b>+0.018</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>29</b>	<b>6.6</b>	<b>M6</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	
異径直交	25	76	66	45	32	25	0	18	33	28	25	20	18	34	6.6	M6	30	6.6	M6
(D≥10)	30	89	79	60	40	30	+0.021	23	37	32	29	24	21	16	44	9	M8	40	M8
<b>KSLC</b>	<b>35</b>	<b>101</b>	<b>92</b>	<b>65</b>	<b>45</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>43</b>	<b>39</b>	<b>32</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>19</b>	<b>50</b>	<b>9</b>	<b>M8</b>	<b>45</b>	
<b>MSLC</b>																			
<b>ASLC</b>																			
<b>SSLC</b>																			

④サイズの有無は価格表にてご確認ください。④異径直交タイプはD寸法10以上の規格です。  
 ④DH7、DH7公差、直角度はスリット加工前の公差です。  
 ④D1部にかん合する軸の公差はg6・f8をお奨めします。

## ■同径T字直交セパレート

Type	材質	S表面処理	A付属品
<b>KLTTs</b>	SS400	四三酸化鉄皮膜	六角穴付ボルト
<b>MLTTs</b>		無電解ニッケルメッキ	
<b>ALTTs</b>	A6063	黒アルマイト	
<b>SLTTs</b>	SUS304	—	



Type	D	A	B	C	E	F	G	H	K	M	S1	S2	S3	T	W	KLTTs	MLTTs	ALTTs	SLTTs
同径T字直交	10	35	25	17	14	13	8	9	16	—	15	16.5	—	8	1	3,070	3,290	2,390	3,750
<b>KLTTs</b>	<b>12</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>—</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>—</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>3,230</b>	<b>3,450</b>	<b>2,400</b>	<b>3,910</b>
<b>MLTTs</b>	<b>15</b>	<b>50</b>	<b>32</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>11</b>	<b>26.5</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>18</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>3,370</b>	<b>3,610</b>	<b>3,500</b>	<b>4,190</b>
<b>ALTTs</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>38</b>	<b>27</b>	<b>19</b>	<b>30</b>	<b>14</b>	<b>26</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>3,910</b>	<b>4,160</b>	<b>3,500</b>	<b>5,490</b>
<b>SLTTs</b>	<b>25</b>	<b>65</b>	<b>44</b>	<b>35</b>	<b>22</b>	<b>37</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>22</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>5,190</b>	<b>5,540</b>	<b>5,540</b>	<b>—</b>
	<b>30</b>	<b>75</b>	<b>50</b>	<b>41</b>	<b>25</b>	<b>47</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>26</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>6,480</b>	<b>6,930</b>	<b>—</b>	<b>—</b>

④直角度はスリット加工前の公差です。④サイズの有無は価格表にてご確認ください。  
 ④かん合する軸公差は、g6・f8をお奨めします。また締付にあたってはロングレンチのご使用をお奨めします。

●CADデータフォルダ名：31\_Posts

Order 注文例  
 型式 **KSBC15 MSLC30**

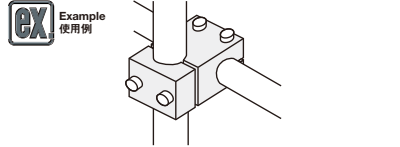
Delivery 出荷日  
 在庫品 翌日出荷 曜 P133  
 ④ご希望によりPM6.00迄、当日出荷受付致します。

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 大口  
 数量 1~4 5~12 13~19 20~30 31~  
 値引率 基準単価 5% 10% 18% お見積り  
 ④表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Alteration 追加加工  
 型式 — (ALW)  
 ASBC15 — ALW  
 ④8 日日出荷

Alteration Code Spec. ¥/Code  
 白アルマイト ALW ASBC, ASLCの黒アルマイトを白に変更します。  
 ④ASBC, ASLCに適用  
 ④ステンレスボルト付属 400

Example 使用例  
 ④



■付属ボルト

D	付属ボルト
8	M4-15 2本・M4-10 2本
10	M4-15 2本・M5-15 2本
12	M4-18 2本・M5-15 2本
15	M5-20 2本・M5-20 2本
20	M6-25 2本・M6-25 2本
25	M6-30 2本・M6-25 2本
30	M8-35 2本・M8-35 2本
35	M8-40 2本・M8-40 2本

④異径直交タイプに付属のD1側ボルトは表記より短いものになります。

■標準単価

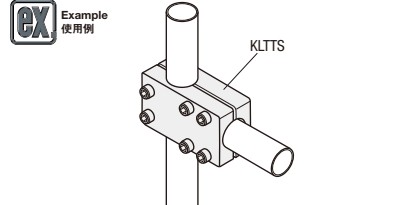
D	同径直交				異径直交			
	KSBC	MSBC	ASBC	SSBC	KSLC	MSLC	ASLC	SSLC
8	3,040	3,350	3,350	4,620	—	—	—	—
10	3,400	3,750	3,750	4,900	3,590	—	3,930	4,900
12	3,720	4,130	4,130	5,420	3,920	4,350	4,350	5,420
15	4,280	4,760	4,760	6,250	4,510	5,010	5,010	6,250
20	4,940	5,470	5,470	7,200	5,180	5,780	5,780	7,200
25	5,680	6,300	6,300	8,280	5,960	6,640	6,640	8,400
30	6,530	7,260	7,260	9,530	6,860	7,630	7,630	9,530
35	7,520	8,360	—	—	7,890	8,790	8,790	10,960

Order 注文例  
 型式 **KLTTs15**

Delivery 出荷日  
 3 日日出荷  
 ④在庫品 翌日出荷 500円/1本 PM 6.00迄 曜 P134  
 ④3本以上で1明細行当たり一律1,350円

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 大口  
 数量 1~4 5~9 10~14 15~20 21~  
 値引率 基準単価 5% 10% 18% お見積り  
 ④表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Example 使用例  
 ④



●One Point  
 ①~⑥の順に仮締めした後、本締めしてください。  
 (先に一方の軸を本締めにより固定した場合、もう一方の軸の締付がうまくいかない恐れがあります。)

■付属ボルト

D	同径平行		異径平行	
	KLTTs	MLTTs	KLTTs	MLTTs
10	CB5-16 4本	SCB5-16 4本	—	—
12	CB5-18 4本	SCB5-18 4本	—	—
15	CB5-20 6本	SCB5-20 6本	—	—
20	CB5-25 6本	SCB5-25 6本	—	—
25	CB5-30 6本	SCB5-30 6本	—	—
30	CB5-35 6本	SCB5-35 6本	—	—

STRUT CLAMPS -PARALLEL TYPE / VARIOUS HOLE, PARALLEL TYPE-

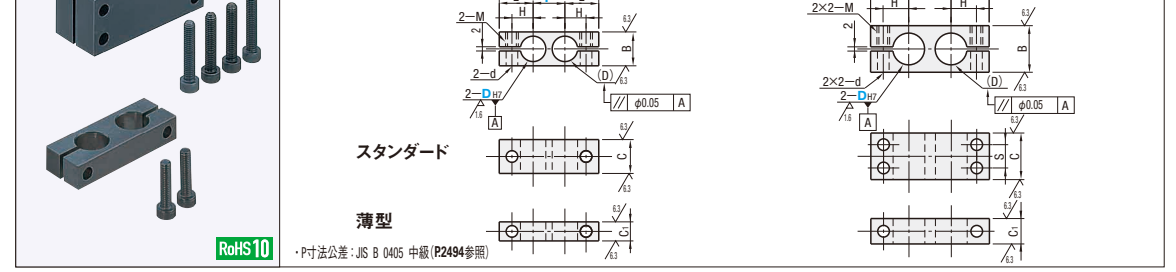
# 支柱クランプ

—同径平行穴ピッチ選択/異径平行穴ピッチ選択—

●特長：2本のスタンド用支柱を並べて固定できます。

## ■同径平行穴ピッチ選択

Type	薄型	材質	S表面処理	A付属品
スタンダード	薄型	SS400	四三酸化鉄皮膜	六角穴付ボルト
<b>KKP</b>	<b>KKPT</b>		無電解ニッケルメッキ	六角穴付ボルト(ステンレス)
<b>MKP</b>	—		黒アルマイト	六角穴付ボルト
<b>AKP</b>	—	A6063	黒アルマイト	六角穴付ボルト
<b>SKP</b>	—	SUS304	—	六角穴付ボルト(ステンレス)

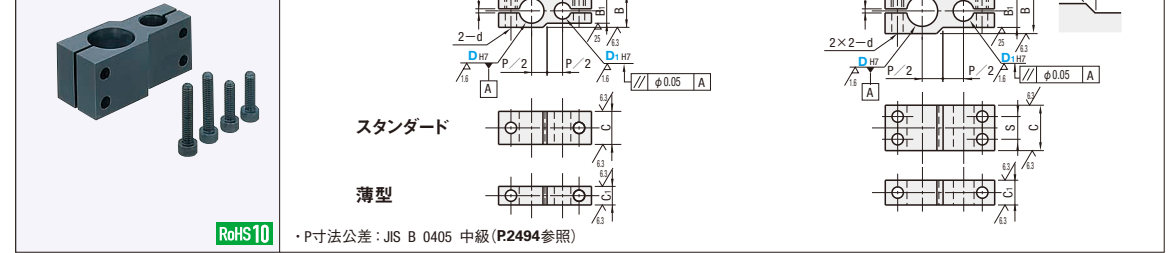


Type	型式	DH7	P 選択	A	B	C	C1	E	H	S	M	d	
スタンダード	薄型	8	+0.015	10 15 20 25	A=P+(2×E)	12	12	—	14	8	—	M5	5.5
		10	0	15 20 25 30		16	16	9	15	9	—		
		12	+0.018	20 25 30 40		22	22	12	18	12	11		
		15	0	25 30 40 50		28	28	16	22	15	14		
		20	+0.021	30 40 50 75		32	32	19	25	18	16		
		30	0	50 75 100 150		40	40	22	29	21	20		
35	+0.025	—	45	45	22	32	24	24	M8	9			

④サイズの有無は価格表にてご確認ください。④DH7公差、平行度はスリット加工前の公差です。  
 ④かん合する軸公差は、g6・f8をお奨めします。また締付にあたってはロングレンチのご使用をお奨めします。

## ■異径平行穴ピッチ選択

Type	薄型	材質	S表面処理	A付属品
スタンダード	薄型	SS400	四三酸化鉄皮膜	六角穴付ボルト
<b>KKQ</b>	<b>KKQT</b>		無電解ニッケルメッキ	六角穴付ボルト(ステンレス)
<b>MKQ</b>	—		黒アルマイト	六角穴付ボルト
<b>AKQ</b>	—	A6063	黒アルマイト	六角穴付ボルト
<b>SKQ</b>	—	SUS304	—	六角穴付ボルト(ステンレス)



Type	型式	DH7	D1H7	P 選択	A	B	B1	C	C1	E	G	H	K	S	M	d		
スタンダード	薄型	10	+0.015	8	+0.015	15 20 25	A=P+E+G	16	12	16	9	15	14	9	8	—	M5	5.5
		12	+0.018	10	0	15 20 25 30		16	14	16	9	16	15	10	9	—		
		15	0	20 25 30 40	22	16		22	12	18	15	12	9	11				
		20	+0.021	25 30 40 50	28	22		28	16	22	19	15	12	14				
		25	0	30 40 50 75	32	22		32	19	25	19	18	12	16				
		30	+0.025	50 75 100 150	40	28		40	19	29	23	21	15	20				
35	0	—	45	32	45	22	32	25	24	18	24							

④DH7、D1H7公差、平行度はスリット加工前の公差です。④サイズの有無は価格表にてご確認ください。  
 ④かん合する軸公差は、g6・f8をお奨めします。また締付にあたってはロングレンチのご使用をお奨めします。

Order 注文例  
 型式 **KKP10 KKQT20 - 15 - 30**

Delivery 出荷日  
 3 日日出荷  
 ④在庫品 翌日出荷 500円/1本 PM 6.00迄 曜 P134  
 ④3本以上で1明細行当たり一律1,350円

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 大口  
 数量 1~4 5~9 10~14 15~20 21~  
 値引率 基準単価 5% 10% 18% お見積り  
 ④表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■付属ボルト

D	同径平行		異径平行	
	KKP	MKP	AKP	SKP
8	1,180	1,310	1,310	1,790
10	1,390	1,530	1,530	2,100
12	1,630	1,810	1,810	2,470
15	1,940	2,160	2,160	2,940
20	2,340	2,590	2,590	3,710
25	2,830	3,140	3,140	5,070
30	3,530	3,910	3,910	8,460
35	4,350	—	—	—

③ 各種