

ロック付シリンダ／複動・片ロッド MWB-X3075



型式表示方法

M WB B 40 - 50 - X3075

磁石内蔵		<table border="1"> <tr> <td>無記号</td> <td>磁石なし</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>磁石内蔵</td> </tr> </table>	無記号	磁石なし	D	磁石内蔵																
無記号	磁石なし																					
D	磁石内蔵																					
<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>基本形</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>軸方向フート形</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>ロッド側フランジ形</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>ヘッド側フランジ形</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>1山クレビス形</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>2山クレビス形</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>センタトラニオン形</td> </tr> </table>		B	基本形	L	軸方向フート形	F	ロッド側フランジ形	G	ヘッド側フランジ形	C	1山クレビス形	D	2山クレビス形	T	センタトラニオン形	<table border="1"> <tr> <td>無記号</td> <td>Rc</td> </tr> <tr> <td>TN</td> <td>NPT</td> </tr> <tr> <td>TF</td> <td>G</td> </tr> </table>	無記号	Rc	TN	NPT	TF	G
B	基本形																					
L	軸方向フート形																					
F	ロッド側フランジ形																					
G	ヘッド側フランジ形																					
C	1山クレビス形																					
D	2山クレビス形																					
T	センタトラニオン形																					
無記号	Rc																					
TN	NPT																					
TF	G																					
<table border="1"> <tr> <td>32</td> <td>32mm</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>40mm</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>50mm</td> </tr> <tr> <td>63</td> <td>63mm</td> </tr> <tr> <td>80</td> <td>80mm</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>100mm</td> </tr> </table>		32	32mm	40	40mm	50	50mm	63	63mm	80	80mm	100	100mm	<table border="1"> <tr> <td>無記号</td> <td>Rc</td> </tr> <tr> <td>TN</td> <td>NPT</td> </tr> <tr> <td>TF</td> <td>G</td> </tr> </table>	無記号	Rc	TN	NPT	TF	G		
32	32mm																					
40	40mm																					
50	50mm																					
63	63mm																					
80	80mm																					
100	100mm																					
無記号	Rc																					
TN	NPT																					
TF	G																					

表1

チューブ内径 (mm)	使用方法	
	ロック	ブレーキ
32	OK	OK
40	OK	OK
50	OK	OK
63	OK	OK
80	OK	OK
100	OK	OK

本製品はブレーキ機能、ロック機能が利用可能です。
 下記にブレーキ、ロックの定義を示します。
 ・ブレーキ…稼働しているものを停止させる。(中間停止、非常停止)
 ・ロック…停止しているものの位置を保持させる。(落下停止、位置保持)

表2 標準ストローク表

チューブ 内径	標準ストローク	
	ストローク範囲①	ストローク範囲②
32	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500	~1000
40	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500	~1800
50	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600	
63	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600	
80	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800	
100	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800	

注1) 中間ストロークも製作できます。(スペーサは使用いたしません)
 注2) 使用方法により使用可能なストロークの確認が必要です。詳細につきましてはホームページWEBカタログまたはBest Pneumatics「エアシリンダの機種選定手順」をご参照ください。また、ストローク範囲①を超える場合には、たわみ等により仕様を満足することができない場合がありますので、ご注意ください。

SMC妥当性確認製品とは、ISO 13849-2 : 2012 付表Aに基づいて妥当性確認をした製品です。