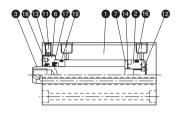
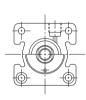
# 複動形片ロッド/標準形/100S-1

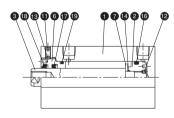
内径φ20・φ25



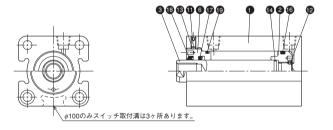


● 内径 ∅32



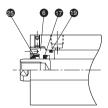


内径φ40~φ100



# 複動形片ロッド/耐切削油剤仕様/100SW-1

内径φ32~φ100



# 部品表

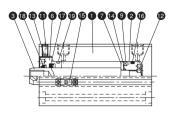
No.	名 称	材質	数量
0	本体	アルミニウム合金	1
2	ピストン	特殊銅合金	1
8	ピストンロッド	ステンレス ( $\phi$ 20・ $\phi$ 25) 機械構造用炭素鋼 ( $\phi$ 32~ $\phi$ 100)	1
6	ブシュ	特殊銅合金	1
0	マグネット押さえ	特殊銅合金(φ20・φ25:5ストローク用) ステンレス(φ20~φ32)	1
0	六角穴止めねじ	クロムモリブデン鋼	1
12	スチールボール	ステンレス	1
B	銅ピース	銅(φ20~φ50のみ)	1
4	ピストンロッド用Oリング		1

●ピストンロッド用Oリングは、ピストンとロッドにゆるみ止めを施工していますので、交換できません。

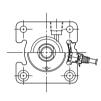
# 複動形片ロッド/スイッチセット/100S-1R

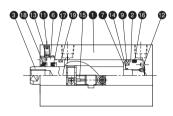
内径φ20・φ25



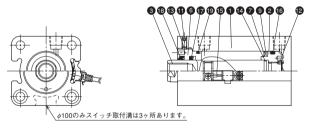


● 内径 ∅32





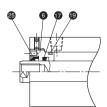
内径φ40~φ100



注)  $\phi$ 100 にはヨーク板がつきます。

# 複動形片ロッド/耐切削油剤仕様/100SW-1R

内径φ32~φ100



### 部品表

No.	名 称	材質	数量
0	本体	アルミニウム合金	1
2	ピストン	特殊銅合金	1
3	ピストンロッド	ステンレス (φ20・φ25) 機械構造用炭素鋼 (φ32~φ100)	1
6	ブシュ	特殊銅合金	1
0	マグネット押さえ	特殊銅合金(φ20・φ25:5ストローク用) ステンレス(φ20~φ100)	1
9	磁石		
•	六角穴止めねじ	クロムモリブデン鋼	1
12	スチールボール	ステンレス	1
₿	銅ピース	銅( <i>ϕ</i> 20~ <i>ϕ</i> 50のみ)	1
14	ピストンロッド用Oリング		1
<b>(</b>	スイッチ		

● 個ピストンロッド用Oリングは、ピストンとロッドにゆるみ止めを施工していますので、交換できません。

## パッキンリスト

### 6 水素化ニトリルゴム/100S-1, 100S-1R

No.	部品名	材質	数量	部品形式					
INO.		1771貝		φ20	φ25	φ32	φ40		
16	ピストンパッキン	水素化ニトリルゴム	1	NCHY-20	NCHY-25	NCHY-32	NCHY-40		
•	ロッドパッキン	水素化ニトリルゴム	1	UHY-12	UHY-14	UHR-18	UHR-22		
13	ダストワイパ	水素化ニトリルゴム	1	LPH-12	LPH-14	DHS-18	DHS-22		
19	ブシュ用Oリング	水素化ニトリルゴム	1	S-18	S-22.4	G-25	G-35		
パッキン	複動形片ロッド シリンダ		1セット	RS1/PKS6-020	RS1/PKS6-025	QS1/PKS6-032	QS1/PKS6-040		

No.	部品名	材質	数量	部品形式					
NO.	即四右	初貝		φ50	φ63	φ80	φ100		
<b>(</b>	ピストンパッキン	キン 水素化ニトリルゴム 1 NCHY-50		NCHY-63	NCHY-80	NCHY-100			
•	ロッドパッキン	水素化ニトリルゴム	1	UHR-28A	UHR-36	UHR-45	UHR-56		
18	ダストワイパ	水素化ニトリルゴム	1	DHS-28	DHS-36	DHS-45	DHS-56		
<b>(</b>	ブシュ用Oリング	水素化ニトリルゴム	1	G-45	G-58	G-75	G-95		
パッキン	複動形片ロッドシリンダ		1セット	QS1/PKS6-050	QS1/PKS6-063	QS1/PKS6-080	QS1/PKS6-100		

<sup>・</sup>パッキンセットには、ブシュのねじ保護の銅ピースがパッキンセットに含まれていますので、なくさないように注意してください。

### パッキンリスト

### ③ ふっ素ゴム/100S-1, 100S-1R

No.	部品名	材質	数量	部品形式						
INO.	中四石			φ32	φ40	φ50	φ63	φ80	φ100	
<b>(</b>	ピストンパッキン	ふっ素ゴム	1	P-26	P-34	P-44	P-53	P-70	P-90	
•	ロッドパッキン	ふっ素ゴム	1	UHR-18	UHR-22	UHR-28A	UHR-36	UHR-45	UHR-56	
13	ダストワイパ	ふっ素ゴム	1	DHS-18	DHS-22	DHS-28	DHS-36	DHS-45	DHS-56	
19	ブシュ用Oリング	ふっ素ゴム	1	G-25	G-35	G-45	G-58	G-75	G-95	
パッキン	複動形片ロッド シリンダ	_	1セット	QS1/PKS3 -032	QS1/PKS3 -040	QS1/PKS3 -050	QS1/PKS3 -063	QS1/PKS3 -080	QS1/PKS3 -100	

- Oリング 硬度はHs90です。
- パッキンセットには、ブシュのねじ保護の銅ピースがパッキンセットに含まれていますので、なくさないように注意してください。

### 6 耐切削油剤仕様/100SW-1, 100SW-1R

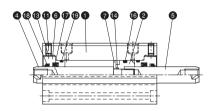
No.	部品名	材質	数量	部品形式								
INO.	即四右		奴里	φ32	φ40	φ50	φ63	<i>φ</i> 80	φ100			
16	ピストンパッキン	水素化ニトリルゴム	1	NCHY-32	NCHY-40	NCHY-50	NCHY-63	NCHY-80	NCHY-100			
•	ロッドパッキン	水素化ニトリルゴム	1	UHR-18	UHR-22	UHR-28A	UHR-36	UHR-45	UHR-56			
25	ダストワイパ1	全輪付水素化ニトリルゴム	1	(DYL-18SK)	(DYL-22SK)	(DYL-28SK)	(DYL-36SK)	(DYL-45SK)	(DYL-56)			
19	ブシュ用Oリング	水素化ニトリルゴム	1	G-25	G-35	G-45	G-58	G-75	G-95			
パッキン	複動形片ロッド シリンダ		1セット	QSW1/PKS6 -032	QSW1/PKS6 -040	QSW1/PKS6 -050	QSW1/PKS6 -063	QSW1/PKS6 -080	QSW1/PKS6 -100			

- ●耐切削油剤仕様の●ダストワイパ1は、ブシュに圧入されており、ブシュと一体となっています。取りはずしはできますが、傷等がつきますので、交換される場合は、ブシュごとの交換を推奨します。なお、ダストワイパ1はパッキンセットに含まれていません。必要な場合は、別途ご指示ください。
- パッキンセットには、ブシュのねじ保護の銅ピースがパッキンセットに含まれていますので、なくさないように注意してください。

### 複動形両ロッド/標準形 /100S-1D

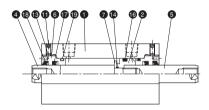
内径φ20・φ25



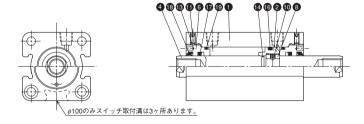


● 内径 ∅32



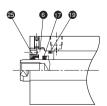


内径φ40~φ100



# 複動形両ロッド/耐切削油剤仕様/100SW-1D

内径φ32~φ100



# 部品表

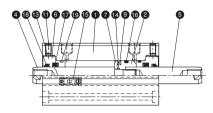
No.	名 称	材 質	数量
0	本体	アルミニウム合金	1
2	ピストン	特殊銅合金	1
4	ピストンロッドA	ステンレス (φ20・φ25) 機械構造用炭素鋼 (φ32~φ100)	1
6	ピストンロッドB	ステンレス (φ20・φ25) 機械構造用炭素鋼 (φ32)	1
6	ブシュ	特殊銅合金	2
0	マグネット押さえ	特殊銅合金(φ20・φ25:5ストローク用) ステンレス(φ20~φ32)	1
8	二つ割金具	特殊銅合金(φ40~φ100)	1
•	六角穴止めねじ	クロムモリブデン鋼( <i>ϕ</i> 40~ <i>ϕ</i> 100)	1
0	六角穴止めねじ	クロムモリブデン鋼	2
₿	銅ピース	銅( <i>ϕ</i> 20~ <i>ϕ</i> 50のみ)	2
4	ピストンロッド用Oリング		1

●ピストンロッド用Oリングは、ピストンとロッドにゆるみ止めを施工していますので、交換できません。

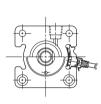
# 複動形両ロッド/スイッチセット/100S-1RD

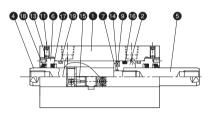
内径φ20・φ25





内径φ32~φ100

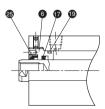




注)  $\phi 40 \sim \phi 100$  はロッド構造は 1 本構造となります。  $\phi$ 100はスイッチ取付溝が3ヶ所あります。  $\phi$ 100 にはヨーク板がつきます。

# 複動形両ロッド/耐切削油剤仕様/100SW-1RD

内径ø32~ø100



### 部品表

No.	名 称	材質	数量
0	本体	アルミニウム合金	1
2	ピストン	特殊銅合金	1
4	ピストンロッドA	ステンレス ( $\phi$ 20・ $\phi$ 25) 機械構造用炭素鋼 ( $\phi$ 32~ $\phi$ 100)	1
5	ピストンロッドB	ステンレス (φ20・φ25) 機械構造用炭素鋼 (φ32)	1
6	ブシュ	特殊銅合金	2
•	マグネット押さえ	特殊銅合金(φ20・φ25:5ストローク用) ステンレス(φ20~φ100)	1
8	二つ割金具	特殊銅合金( $\phi$ 40 $\sim$ $\phi$ 100)	1
9	磁石		_
0	六角穴止めねじ	クロムモリブデン鋼( <i>φ</i> 40~ <i>φ</i> 100)	1
•	六角穴止めねじ	クロムモリブデン鋼	2
B	銅ピース	銅(φ20~φ50のみ)	2
4	ピストンロッド用Oリング		1
<b>(</b>	スイッチ		_

● 個ピストンロッド用Oリングは、ピストンとロッドにゆるみ止めを施工していますので、交換できません。

## パッキンリスト

### 6 水素化ニトリルゴム/100S-1D, 100S-1RD

No.	部品名	材質	数量	部品形式					
NO.		1771貝		φ20	φ25	φ32	φ40		
<b>(</b>	ピストンパッキン	水素化ニトリルゴム	1	NCHY-20	NCHY-25	NCHY-32	NCHY-40		
1	ロッドパッキン	水素化ニトリルゴム	2	UHY-12	UHY-14	UHR-18	UHR-22		
13	ダストワイパ	水素化ニトリルゴム	2	LPH-12	LPH-14	DHS-18	DHS-22		
<b>(P</b> )	ブシュ用Oリング	水素化ニトリルゴム	2	S-18	S-22.4	G-25	G-35		
パッキン	複動形両ロッド シリンダ		1セット	RS1D/PKS6-020	RS1D/PKS6-025	QS1D/PKS6-032	QS1D/PKS6-040		

No.	部品名	材質	数量	部品形式					
NO.	即四右	初貝		φ50	φ63	φ80	φ100		
<b>(</b>	ピストンパッキン	水素化ニトリルゴム	1	NCHY-50	NCHY-63	NCHY-80	NCHY-100		
•	ロッドパッキン	水素化ニトリルゴム	2	UHR-28A	UHR-36	UHR-45	UHR-56		
18	ダストワイパ	水素化ニトリルゴム	2	DHS-28	DHS-36	DHS-45	DHS-56		
19	ブシュ用Oリング	水素化ニトリルゴム	2	G-45	G-58	G-75	G-95		
パッキン	複動形両ロッド シリンダ		1セット	QS1D/PKS6-050	QS1D/PKS6-063	QS1D/PKS6-080	QS1D/PKS6-100		

<sup>・</sup>パッキンセットには、ブシュのねじ保護の銅ピースがパッキンセットに含まれていますので、なくさないように注意してください。

## パッキンリスト

### ③ ふっ素ゴム/100S-1D, 100S-1RD

No.	部品名	材質	数量	部品形式						
INO.				φ32	φ40	φ50	φ63	<i>φ</i> 80	φ100	
<b>(</b>	ピストンパッキン	ふっ素ゴム	1	P-26	P-34	P-44	P-53	P-70	P-90	
1	ロッドパッキン	ふっ素ゴム	2	UHR-18	UHR-22	UHR-28A	UHR-36	UHR-45	UHR-56	
13	ダストワイパ	ふっ素ゴム	2	DHS-18	DHS-22	DHS-28	DHS-36	DHS-45	DHS-56	
19	ブシュ用Oリング	ふっ素ゴム	2	G-25	G-35	G-45	G-58	G-75	G-95	
パッキン	複動形両ロッド シリンダ	_	1セット	QS1D/PKS3 -032	QS1D/PKS3 -040	QS1D/PKS3 -050	QS1D/PKS3 -063	QS1D/PKS3 -080	QS1D/PKS3 -100	

- Oリング 硬度はHs90です。
- ●パッキンセットには、ブシュのねじ保護の銅ピースがパッキンセットに含まれていますので、なくさないように注意してください。

#### 6 耐切削油剤仕様/100SW-1D, 100SW-1RD

No.	部品名	材質	数量	部品形式						
INO.	即四右	例貝	<b>数里</b>	φ32	φ40	<i>φ</i> 50	φ63	φ80	φ100	
<b>(</b>	ピストンパッキン	水素化ニトリルゴム	1	NCHY-32	NCHY-40	NCHY-50	NCHY-63	NCHY-80	NCHY-100	
•	ロッドパッキン	水素化ニトリルゴム	2	UHR-18	UHR-22	UHR-28A	UHR-36	UHR-45	UHR-56	
25	ダストワイパ1	金輪付水素化ニトリルゴム	1	(DYL-18SK)	(DYL-22SK)	(DYL-28SK)	(DYL-36SK)	(DYL-45SK)	(DYL-56)	
<b>(</b>	ブシュ用Oリング	水素化ニトリルゴム	2	G-25	G-35	G-45	G-58	G-75	G-95	
パッキン	複動形両ロッド シリンダ		1セット	QSW1D/PKS6 -032	QSW1D/PKS6 -040	QSW1D/PKS6 -050	QSW1D/PKS6 -063	QSW1D/PKS6 -080	QSW1D/PKS6 -100	

- ●耐切削油剤仕様の●ダストワイパ1は、ブシュに圧入されており、ブシュと一体となっています。取りはずしはできますが、傷等がつきますので、交換される場合は、ブシュごとの交換を推奨します。なお、ダストワイパ1はパッキンセットに含まれていません。必要な場合は、別途ご指示ください。
- ●パッキンセットには、ブシュのねじ保護の銅ピースがパッキンセットに含まれていますので、なくさないように注意してください。