

■特徴

- ①ホースアセンブリーが早く、簡単にできます。ホースを必要な長さに切断し、油をつけて金具に差し込むだけで完了です。(専用ホース挿入器も準備しています。)
- ②再使用可能な金具です。
金具はすべてリューザブルタイプのため、万一ホースが破損しても、その金具は有害な変形、キズなどが無い場合、繰り返し使用できます。
- ③在庫を大幅に減らすことができます。
簡単に、どこでもアセンブリーできるため、金具付きの特定の長さのホースを在庫する必要はありません。ホースと金具を別々に在庫できるため、在庫を大幅に減らすことができます。

■構造

- 内面チューブ：耐油性合成ゴム
補強層：合成繊維ブレード
外面カバー：耐候性合成ゴム
- 適用流体／一般作動油、潤滑油、燃料油、空気
- 使用温度範囲／-40℃～+93℃、但し、
空気の場合～+70℃、
水の場合～+60℃

■金具装着後の性能仕様

ホース品番	最小金具引抜荷重 N(kgf)	長さ変化率 %
WS18Z-04	637 (65)	-1~-8
WS18Z-06	1,324 (135)	-1~-8
WS18Z-08	1,765 (180)	-1~-8
WS18Z-12	2,893 (295)	-1~-8



1Y/B

WS18Z

ホース品番	内径		外径 mm	補強層	最高使用圧力 MPa	試験圧力 MPa	最小破壊圧力 MPa	最小曲げ半径 mm	概略重量 g/m
	mm	インチ							
WS18Z-04	6.3	1/4	12.7	1Y/B	1.8	3.5	7.0	76	120
WS18Z-06	9.5	3/8	15.9					76	160
WS18Z-08	12.7	1/2	19.0					127	220
WS18Z-12	19.0	3/4	26.2					178	340