

## 1 高温油用LHWシリーズ

### ■特徴

内面ゴム材、外面ゴム材の改良により、大幅に耐熱性能を向上させ、最高150℃迄の温度範囲での使用が可能になりました。  
120℃レベルでの使用による長寿命化を実現しました。

### ■構造

内面チューブ：耐熱・耐油性合成ゴム  
補強層：高抗張力鋼線  
外面カバー：アクリル系耐熱・耐候性合成ゴム

### ■適用流体／一般作動油

■流体温度範囲／-40℃～+150℃

■推奨雰囲気温度／-40℃～+100℃



1W/B



2W/B

## LHW

ホース品番	内径		外径 mm	補強層	最高使用圧力 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						
LHW 6	6.3	1/4	13.5	1W/B	3.5	14.0	60	220
LHW 9	9.5	3/8	16.8				80	300
LHW 12	12.7	1/2	20.2				90	430
LHW 15	15.9	5/8	23.3				120	500
LHW 19	19.0	3/4	26.8				140	645
LHW 25	25.4	1	32.8				190	690
LHW 32	31.8	1 1/4	40.5				230	930
LHW 38	38.1	1 1/2	47.5				290	1160
LHW 50	50.4	2	61.1	2W/B			370	1790

## 1 LHWホース用金具

### LHWホース用金具

形状	金具品番	ねじ R(PT)	内径 mm	A mm	X mm	(L) mm	概略 重量 g
<b>1001 管用テーパードネジ</b> 	<b>1001 6</b>	1/4	4.0	13	17	50	60
	<b>1001 9</b>	3/8	6.5	15	19	54	80
	<b>1001 12</b>	1/2	9.5	18	22	62	130
	<b>1001 -1210</b>	3/4	12.0	20	30	78	220
	<b>1001 19</b>	3/4	15.0	20	30	89	270
	<b>1001 25</b>	1	20.5	22	36	99	440
形状	金具品番	ねじ G(PF)	内径 mm	A mm	X mm	(L) mm	概略 重量 g
<b>1002 管用平行ドネジ</b> 	<b>1002 6</b>	1/4	4.0	13	17	50	60
	<b>1002 9</b>	3/8	6.5	15	19	54	80
	<b>1002 12</b>	1/2	9.5	18	22	62	130
	<b>1002 -1210</b>	3/4	12.0	20	30	78	220
	<b>1002 19</b>	3/4	15.0	20	30	89	270
	<b>1002 25</b>	1	20.5	22	36	99	440
形状	金具品番	ねじ G(PF)	内径 mm	X mm	Y mm	(L) mm	概略 重量 g
<b>1004 管用平行めねじユニオン (めすシート)</b> 	<b>1004 6</b>	1/4	4.0	17	19	55	75
	<b>1004 9</b>	3/8	6.5	19	22	59	95
	<b>1004 12</b>	1/2	9.5	22	27	67	145
	<b>1004 -1210</b>	3/4	12.0	30	36	83	280
	<b>1004 19</b>	3/4	15.0	30	36	94	330
	<b>1004 25</b>	1	20.5	36	41	104	500
形状	金具品番	ねじ G(PF)	内径 mm	X mm	Y mm	(L) mm	概略 重量 g
<b>1005 管用平行めねじユニオン (おすシート)</b> 	<b>1005 6</b>	1/4	4.0	17	19	55	75
	<b>1005 9</b>	3/8	6.5	19	22	59	95
	<b>1005 12</b>	1/2	9.5	22	27	67	145
	<b>1005 -1210</b>	3/4	12.0	30	36	83	280
	<b>1005 19</b>	3/4	15.0	30	36	94	330
	<b>1005 25</b>	1	20.5	36	41	104	500

### LHWホース用

形状	金具品番	ねじ R(PT)	内径 mm	A mm	X mm	(L) mm	概略 重量 g
1001 管用テーパードネジ 	1001 32	11/4	27.5	25	50	103	665
	1001 38	11/2	32.5	25	60	111	860
	1001 50	2	44.0	29	70	123	1420
形状	金具品番	ねじ G(PF)	内径 mm	A mm	X mm	(L) mm	概略 重量 g
1002 管用平行ドネジ 	1002 32	11/4	27.5	25	50	103	665
	1002 38	11/2	32.5	25	60	111	860
	1002 50	2	44.0	29	70	123	1420
形状	金具品番	ねじ G(PF)	内径 mm	X mm	Y mm	(L) mm	概略 重量 g
1004 管用平行めねじユニオン (めすシート) 	1004 32	11/4	27.5	46	50	110	765
	1004 38	11/2	32.5	50	60	120	1030
	1004 50	2	44.0	65	70	132	1660
形状	金具品番	ねじ G(PF)	内径 mm	X mm	Y mm	(L) mm	概略 重量 g
1005 管用平行めねじユニオン (おすシート) 	1005 32	11/4	27.5	46	50	110	765
	1005 38	11/2	32.5	50	60	120	1030
	1005 50	2	44.0	65	70	132	1660