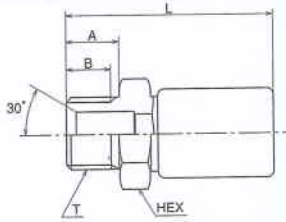


●接続アダプタはP.24をご覧ください。

一般油圧  
配管用  
スリム耐摩耗性  
ホースタイプ  
NSL

01 TYPE

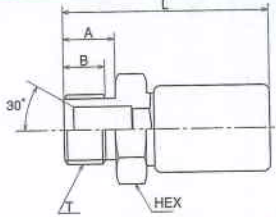
管用テーパ雄ねじ



呼称 Nominal Size	ネジ T Thread	内径 I.D. (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	六角対辺 HEX (mm)	部品番号 Part No.	適用ホース Hose Part No.
6	R $\frac{1}{4}$	4.0	13	10	46	17	6-01-NSL	NSL-70~275
9	R $\frac{3}{8}$	6.0	15	12	50	19	9-01-NSL	NSL-70~275
12	R $\frac{1}{2}$	9.5	18	15	62	22	12-01-NSL	NSL-70~275
19	R $\frac{3}{4}$	15.5	20	17	73	30	19-01-NSL	NSL-70~205
25	R1	20.5	22	19	81	36	25-01-NSL	NSL-70~205

02 TYPE

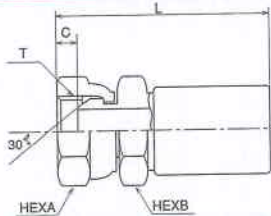
管用平行雄ねじ  
(30°フレアシート)



呼称 Nominal Size	ネジ T Thread	内径 I.D. (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	六角対辺 HEX (mm)	部品番号 Part No.	適用ホース Hose Part No.
6	G $\frac{1}{4}$	4.0	13	10	46	17	6-02-NSL	NSL-70~275
9	G $\frac{3}{8}$	6.0	15	12	50	19	9-02-NSL	NSL-70~275
12	G $\frac{1}{2}$	9.5	18	15	62	22	12-02-NSL	NSL-70~275
19	G $\frac{3}{4}$	15.5	20	17	73	30	19-02-NSL	NSL-70~205
25	G1	20.5	22	19	81	36	25-02-NSL	NSL-70~205

04 TYPE

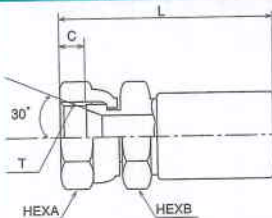
管用平行雌ねじ  
(30°テーパシート)



呼称 Nominal Size	ネジ T Thread	内径 I.D. (mm)	C (mm)	L (mm)	六角対辺 HEX		部品番号 Part No.	適用ホース Hose Part No.
					A	B		
6	G $\frac{1}{4}$	4.0	5.5	53.5	19	17	6-04-NSL	NSL-70~275
9	G $\frac{3}{8}$	6.0	6.5	56.5	22	19	9-04-NSL	NSL-70~275
12	G $\frac{1}{2}$	9.5	6.0	67.0	27	22	12-04-NSL	NSL-70~275
19	G $\frac{3}{4}$	15.5	8.0	77.0	36	30	19-04-NSL	NSL-70~205
25	G1	20.5	9.0	86.0	41	36	25-04-NSL	NSL-70~205

05 TYPE

管用平行雌ねじ  
(30°フレアシート)



呼称 Nominal Size	ネジ T Thread	内径 I.D. (mm)	C (mm)	L (mm)	六角対辺 HEX		部品番号 Part No.	適用ホース Hose Part No.
					A	B		
6	G $\frac{1}{4}$	4.0	8.5	53.5	19	17	6-05-NSL	NSL-70~275
9	G $\frac{3}{8}$	6.0	10.5	56.5	22	19	9-05-NSL	NSL-70~275
12	G $\frac{1}{2}$	9.5	11.5	67.0	27	22	12-05-NSL	NSL-70~275
19	G $\frac{3}{4}$	15.5	14.0	77.0	36	30	19-05-NSL	NSL-70~205
25	G1	20.5	14.0	86.0	41	36	5-05-NSL	NSL-70~205

# NSLタイプ

## 仕様 SPEC

一般油圧配管用スリム耐摩耗性ホース / NSLタイプ

- 構造：内面層 —— 耐油性合成ゴム  
補強層 —— 硬鋼線  
外面層 —— 特殊耐摩性・耐油性・耐候性合成ゴム
- 流体温度範囲：-40℃~+100℃
- 環境温度範囲：-40℃~+70℃

### NSL-70

ホース品名	呼称	内径	外径	補強層	最高使用圧力	最高衝撃圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	概略質量
Part No.	Nominal Size	I.D. (mm)	O.D. (mm)	Rein- forcement	Maximum Working Pressure (MPa)	Max Impact Pressure (MPa)	Min Burst Pressure (MPa)	Min Bend Radius (mm)	Approx Weight (g/m)
NSL-70- 6	6	6.3	11.4	1W	7.0	10.3	27.4	40	160
NSL-70- 9	9	9.5	14.8	1W	7.0	10.3	27.4	50	220
NSL-70-12	12	12.7	18.0	1W	7.0	10.3	27.4	60	270
NSL-70-19	19	19.0	25.5	1W	7.0	10.3	27.4	100	480
NSL-70-25	25	25.4	32.1	1W	7.0	10.3	27.4	120	650

### NSL-140

ホース品名	呼称	内径	外径	補強層	最高使用圧力	最高衝撃圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	概略質量
Part No.	Nominal Size	I.D. (mm)	O.D. (mm)	Rein- forcement	Maximum Working Pressure (MPa)	Max Impact Pressure (MPa)	Min Burst Pressure (MPa)	Min Bend Radius (mm)	Approx Weight (g/m)
NSL-140- 6	6	6.3	12.0	1W	14.0	20.5	54.9	45	190
NSL-140- 9	9	9.5	15.2	1W	14.0	20.5	54.9	55	260
NSL-140-12	12	12.7	18.4	1W	14.0	20.5	54.9	70	320
NSL-140-19	19	19.0	27.1	1W	14.0	20.5	54.9	110	640
NSL-140-25	25	25.4	35.2	2W	14.0	20.5	54.9	140	1260

### NSL-205

ホース品名	呼称	内径	外径	補強層	最高使用圧力	最高衝撃圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	概略質量
Part No.	Nominal Size	I.D. (mm)	O.D. (mm)	Rein- forcement	Maximum Working Pressure (MPa)	Max Impact Pressure (MPa)	Min Burst Pressure (MPa)	Min Bend Radius (mm)	Approx Weight (g/m)
NSL-205- 6	6	6.3	12.0	1W	20.5	30.9	82.3	50	190
NSL-205- 9	9	9.5	16.5	2W	20.5	30.9	82.3	70	410
NSL-205-12	12	12.7	20.1	2W	20.5	30.9	82.3	90	490
NSL-205-19	19	19.0	28.4	2W	20.5	30.9	82.3	120	675
NSL-205-25	25	25.4	37.2	2W	20.5	30.9	82.3	180	1535

### NSL-275

ホース品名	呼称	内径	外径	補強層	最高使用圧力	最高衝撃圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	概略質量
Part No.	Nominal Size	I.D. (mm)	O.D. (mm)	Rein- forcement	Maximum Working Pressure (MPa)	Max Impact Pressure (MPa)	Min Burst Pressure (MPa)	Min Bend Radius (mm)	Approx Weight (g/m)
NSL-275- 6	6	6.3	13.3	2W	27.5	41.2	109.8	60	285
NSL-275- 9	9	9.5	16.5	2W	27.5	41.2	109.8	80	410
NSL-275-12	12	12.7	20.4	2W	27.5	41.2	109.8	100	540