

## 1 アイバーシリーズホース

## ■特徴

一般油圧配管用としてNN173ホースでカバー出来ないサイズにご使用いただくN173。

中低圧配管用として、主として工作機械に御使用頂けるように外面にW/Bを施行したN177シリーズです。

## N173

## ■構造

内面チューブ：ナイロン(-02、-03)、  
ポリエステル(-12)

補強層：ポリエステル繊維

外面カバー：ポリウレタン

## ■適用流体／一般作動油

■使用温度範囲／-40℃～+100℃  
(水の場合はMAX+60℃)



1Y/B



2Y/B

## N177

## ■構造

内面チューブ：ポリエステル

補強層：ポリエステル繊維

外面カバー：ワイヤーブレード

## ■適用流体／一般作動油

■流体温度範囲／-40℃～+100℃

■推奨雰囲気温度／-40℃～+70℃

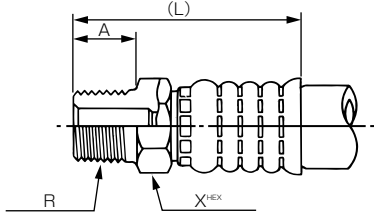
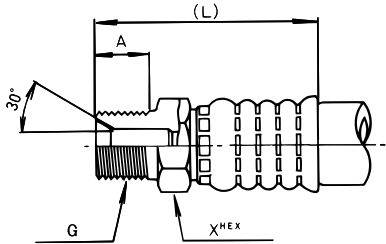
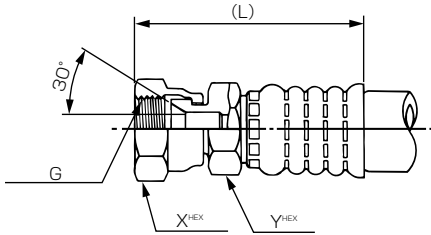
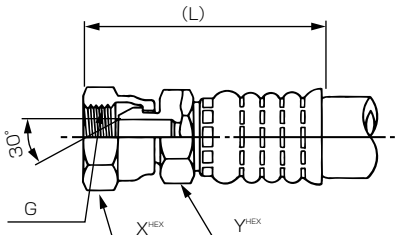
## N173

ホース品番		内 径		外 径	補 強 層	最高使用圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	概略重量
		mm	イ ン チ	mm		MPa	MPa	mm	g/m
N173	-02	3.6	1/8	8.8	1Y/B	20.5	82.0	15	50
N173	-03	4.8	3/16	10.0	1Y/B	20.5	82.0	30	65
N173	-12	19.0	3/4	27.0	2Y/B	8.5	34.0	165	310

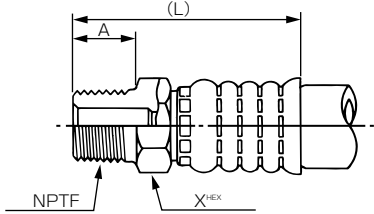
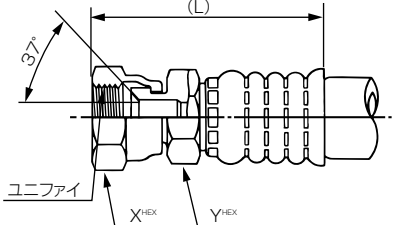
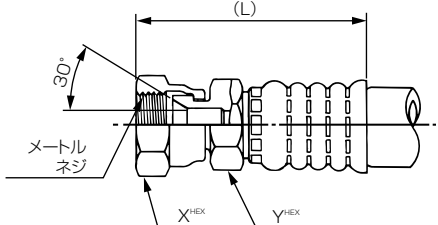
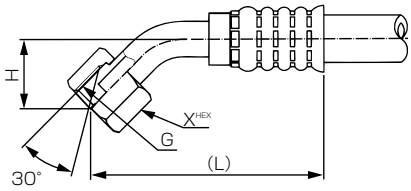
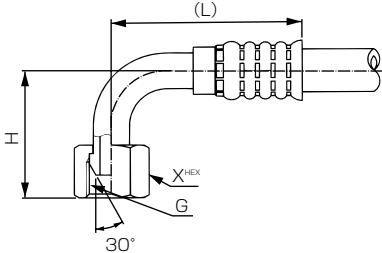
## N177

ホース品番		内 径		外 径	補 強 層	最高使用圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	概略重量
		mm	イ ン チ	mm		MPa	MPa	mm	g/m
N177	-02	3.6	1/8	9.1	1Y/B	10.5	59.0	15	100
N177	-04	6.3	1/4	11.4	1Y/B	10.5	59.0	35	160
N177	-06	9.5	3/8	15.0	1Y/B	10.5	59.0	50	210
N177	-08	12.7	1/2	19.0	1Y/B	10.5	59.0	75	300

## N173(-02、-03、-12)、N177(-04、-06、-08)用金具

形 状	金 具 品 番	ねじ R (PT)	内径 mm	A mm	(L) mm	X mm	Y mm	概略 重量 g
1001 管用テーパードねじ 	NBC1001 -02	1/8	2.0	10	34	14	-	20
	NBC1001-0403	1/4	2.8	13	43	17	-	25
	NBC1001 -04	1/4	4.0	13	51	17	-	35
	NBC1001 -06	3/8	6.5	15	53	19	-	65
	NBC1001 -08	1/2	9.5	18	59	22	-	85
	NBC1001 -12	3/4	15.5	20	80	30	-	210
1002 管用平行おねじ 	NBC1002 -02	1/8	2.0	10	34	14	-	20
	NBC1002-0403	1/4	2.8	13	43	17	-	25
	NBC1002 -04	1/4	4.0	13	51	17	-	35
	NBC1002 -06	3/8	6.5	15	53	19	-	65
	NBC1002 -08	1/2	9.5	18	59	22	-	85
	NBC1002 -12	3/4	15.5	20	80	30	-	210
1004 管用平行めねじユニオン (めすシート) 	NBC1004 -02	1/8	2.0	-	40	14	14	40
	NBC1004-0403	1/4	2.8	-	48	19	17	45
	NBC1004 -04	1/4	4.0	-	56	19	17	55
	NBC1004 -06	3/8	6.5	-	58	22	19	80
	NBC1004 -08	1/2	9.5	-	63	27	22	115
	NBC1004 -12	3/4	15.5	-	84	36	30	270
1005 管用平行めねじユニオン (おすシート) 	NBC1005 -02	1/8	2.0	-	40	14	14	40
	NBC1005-0403	1/4	2.8	-	48	19	17	45
	NBC1005 -04	1/4	4.0	-	56	19	17	55
	NBC1005 -06	3/8	6.5	-	58	22	19	80
	NBC1005 -08	1/2	9.5	-	63	27	22	115
	NBC1005 -12	3/4	15.5	-	84	36	30	270

## N173(-02、-03、-12)、N177(-04、-06、-08)用金具

形状	金具品番	NPTF	内径 mm	A mm	(L) mm	X mm	Y mm	概略 重量 g
<b>6012 NPTF</b> 	<b>NBC6012 -02</b>	1/8	2.0	10	34	14	-	20
	<b>NBC6012 -0403</b>	1/4	2.8	13	43	17	-	25
	<b>NBC6012 -04</b>	1/4	4.0	13	51	17	-	35
	<b>NBC6012 -06</b>	3/8	6.5	15	53	19	-	65
	<b>NBC6012 -08</b>	1/2	9.5	18	59	22	-	85
	<b>NBC6012 -12</b>	3/4	15.5	20	80	30	-	210
<b>6013 ユニファイネジ (めすシート)</b> 	金具品番	ユニファイ ネジ	内径 mm	A mm	(L) mm	X mm	Y mm	概略 重量 g
	<b>NBC6013 -02</b>	5/16-24	2.0	-	40	14	14	40
	<b>NBC6013 -03</b>	3/8-24	2.8	-	48	19	17	45
	<b>NBC6013 -04</b>	7/16-20	4.0	-	56	19	17	60
	<b>NBC6013 -06</b>	9/16-18	6.5	-	57	22	19	85
	<b>NBC6013 -08</b>	3/4-16	9.5	-	63	27	22	120
	<b>NBC6013 -12</b>	1 1/16-12	15.5	-	86	36	30	280
<b>METST メートルネジ (めすシート)</b> 	金具品番	メートル ネジ	内径 mm	A mm	(L) mm	X mm	Y mm	概略 重量 g
	<b>NBCMETST-04</b>	M14×1.5	4.0	-	57	19	17	75
	<b>NBCMETST-06</b>	M18×1.5	6.5	-	58	24	19	85
	<b>NBCMETST-08</b>	M22×1.5	9.5	-	65	27	22	125
	<b>NBCMETST-12</b>	M30×1.5	15.5	-	92	36	30	340
<b>ML45 45°エルボフィッティング (おすシート)</b> 	金具品番	ねじ G(PF)	内径 mm	H mm	(L) mm	X mm		概略 重量 g
	<b>NBCML45-04</b>	1/4	4.0	21.5	74	19		45
	<b>NBCML45-06</b>	3/8	6.5	26.0	82	22		85
	<b>NBCML45-08</b>	1/2	9.5	29.5	91	27		135
<b>ML90 90°エルボフィッティング (おすシート)</b> 	<b>NBCML90-04</b>	1/4	4.0	35.0	60	19		70
	<b>NBCML90-06</b>	3/8	6.5	44.0	67	22		95
	<b>NBCML90-08</b>	1/2	9.5	53.0	75	27		145

(注) -02、-03は金具の締部形状が上記と異なります。