

サイズが-20(φ32)以上のオムニバールシリーズは、こちらのシリーズをご使用下さい。

OMB10

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						
OMB10 -20	31.8	1 1/4	45.4	4W/S	17.0	86.0	250	2490
OMB10 -24	38.1	1 1/2	52.3				300	2970
OMB10 -32	50.8	2	66.0				370	4650

OMB15 ISO 18752 タイプDC適合ホース

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						
OMB15 -20	31.8	1 1/4	45.4	4W/S	20.5	103.0	280	2490
OMB15 -24	38.1	1 1/2	52.3				340	3020
OMB15 -32	50.8	2	66.0				380	4650

OMB20

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						
OMB20 -20	31.8	1 1/4	48.4	6W/S	24.0	120.0	330	3610
OMB20 -24	38.1	1 1/2	55.3				400	4210
OMB20 -32	50.8	2	70.5				470	6740

OMB25 ISO 18752 タイプDC適合ホース

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						
OMB25 -20	31.8	1 1/4	48.4	6W/S	27.5	138.0	340	3610
OMB25 -24	38.1	1 1/2	55.3				430	4210
OMB25 -32	50.8	2	71.1				480	7200

OMB32

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						
OMB32 -20	31.8	1 1/4	48.4	6W/S	31.0	155.0	350	3670
OMB32 -24	38.1	1 1/2	56.0				450	4200
OMB32 -32	50.8	2	71.1				490	7200

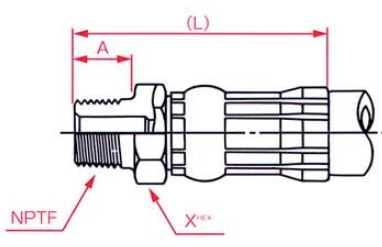
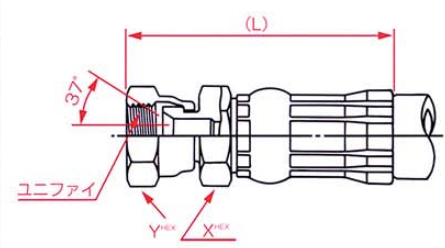
OMB35 ISO 18752 タイプDC適合ホース

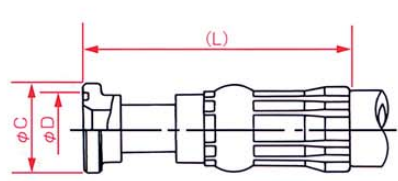
ホース品番	内径		外径 mm	補強層	最高使用圧力 MPa	最小破壊圧力 MPa	最小曲げ 半径 mm	概略重量 g/m
	mm	インチ						
OMB35 -20	31.8	1 1/4	48.4	6W/S	34.5	172.5	370	3670
OMB35 -24	38.1	1 1/2	56.0				470	4200
OMB35 -32	50.8	2	71.1				500	7200

OMB10・15・20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 管用テーパーパーおねじ 	1001	-20	11/4	25.5	25	46	115	810
	1001	-24	11/2	32.0	25	50	135	1075
	1001	-32	2	43.0	29	65	156	2140
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 管用平行おねじ 	1002	-20	11/4	25.5	25	46	115	810
	1002	-24	11/2	32.0	25	50	135	1075
	1002	-32	2	43.0	29	65	156	2140
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	-20	11/4	25.5	46	50	122	890
	1004	-24	11/2	32.0	50	60	144	1250
	1004	-32	2	43.0	65	70	165	2320
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	-20	11/4	25.5	46	50	122	890
	1005	-24	11/2	32.0	50	60	144	1250
	1005	-32	2	43.0	65	70	165	2320

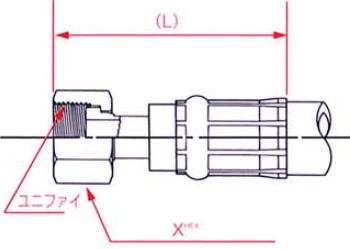
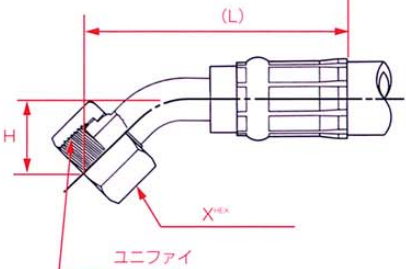
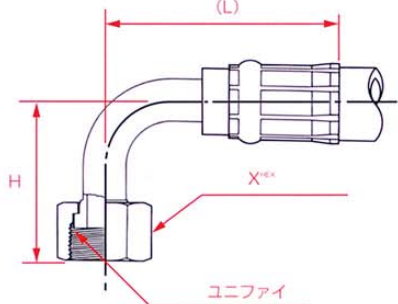
2 オムニバールシリーズ用金具

形状	金具品番	ねじ (NPTF)	A mm	内径 mm	X mm	(L) mm	概略 重量 g
6012 管用テーパーパーおねじ 	6012 -20	1 1/4	25	25.5	46	115	810
	6012 -24	1 1/2	25	32.0	50	135	1075
	6012 -32	2	30	43.0	65	157	2140
形状	金具品番	ねじ ユニファイ	内径 mm	X mm	Y mm	(L) mm	概略 重量 g
6013 ユニファイネジ 	6013 -20	1 5/8-12	25.5	46	50	121	890
	6013 -24	1 7/8-12	32.0	50	60	146	1370
	6013 -32	2 1/2-12	43.0	65	75	171	2430

形状	適用 ホース品名	金具品番	内径 mm	C mm	D mm	(L) mm	概略 重量 g
SSFST ストレートプリットフラジ (SAEスタンダード) 	OMB 1 1/8	SSFST -20	25.5	50.8	44.5	120	880
	OMB 1 1/2	SSFST -24	32.0	60.3	53.9	149	1210
	OMB 1 3/4	SSFST -32	43.0	71.4	63.4	170	2325

形状	適用 ホース品名	金具品番	内径 mm	C mm	D mm	H mm	(L) mm	概略 重量 g
SSF45 45°スプリットフラジ (SAEスタンダード) 	OMB 10	SSF45 -20	25.5	50.8	44.5	29	151	840
	OMB 15	SSF45 -24	32.0	60.3	53.9	36	185	1440
	OMB 20	SSF45 -24	32.0	60.3	53.9	36	185	1440
	OMB 28	SSF45 -32	43.0	71.4	63.4	51	228	3000
SSF90 90°スプリットフラジ (SAEスタンダード) 	OMB 10	SSF90 -20	25.5	50.8	44.5	67	146	950
	OMB 15	SSF90 -24	32.0	60.3	53.9	86	182	1580
	OMB 20	SSF90 -24	32.0	60.3	53.9	86	182	1580
	OMB 28	SSF90 -32	43.0	71.4	63.4	115	224	3150
HSFST ストレートスプリットフラジ (SAEハイプレッシャー) 	OMB 20	HSFST -20	25.5	54.0	44.5	-	129	960
	OMB 25	HSFST -24	32.0	63.5	53.9	-	162	1520
	OMB 32	HSFST -24	32.0	63.5	53.9	-	162	1520
	OMB 35	HSFST -32	43.0	79.4	63.4	-	190	2850
HSF45 45°スプリットフラジ (SAEハイプレッシャー) 	OMB 20	HSF45 -20	23.0	54.0	44.5	49.5	185	1290
	OMB 25	HSF45 -24	30.0	63.5	53.9	60	225	2020
	OMB 32	HSF45 -24	30.0	63.5	53.9	60	225	2020
	OMB 35	HSF45 -32	40.0	79.4	63.4	80.5	284	3920
HSF90 90°スプリットフラジ (SAEハイプレッシャー) 	OMB 20	HSF90 -20	23.0	54.0	44.5	99	164	1450
	OMB 25	HSF90 -24	30.0	63.5	53.9	120	200	2270
	OMB 32	HSF90 -24	30.0	63.5	53.9	120	200	2270
	OMB 35	HSF90 -32	40.0	79.4	63.4	160	249	4400

OMB10・15・20・25・32・35ホース用

形状	金具品番	ねじ ユニファイ	内径 mm	X mm	(L) mm	概略 重量 g	
6028 ORS ストレートタイプ 	6028 -20	1 $\frac{1}{16}$ -12UN	26.5	50	135	1050	
	6028 -24	2-12UN	32.5	60	155	1450	
形状	金具品番	ねじ ユニファイ	内径 mm	X mm	H mm	(L) mm	概略 重量 g
6128 ORS 45°タイプ 	6128 -20	1 $\frac{1}{16}$ -12UN	25.0	50	45.0	181	1210
	6128 -24	2-12UN	30.7	60	47.0	211	2100
形状	金具品番	ねじ ユニファイ	内径 mm	X mm	H mm	(L) mm	概略 重量 g
6228 ORS 90°タイプ 	6228 -20	1 $\frac{1}{16}$ -12UN	25.0	50	82.0	168	1280
	6228 -24	2-12UN	30.7	60	94.0	198	2200

OMB10・15・20・25・32・35ホース用

形状	金具品番	内径 mm	A mm	B mm	C mm	D mm	H mm	(L) mm	概略 重量 g
SHAST ストレートJIS21MPa SHA固定型フランジ	SHAST -20	25.5	90	63	28	45	-	135	2180
	SHAST -24	32.0	100	70	36	55	-	160	3190
	SHAST -32	43.0	112	80	36	65	-	181	4555
SHA45 45°JIS21MPa SHA固定型フランジ	SHA45 -20	25.5	90	63	28	45	50	194	2150
	SHA45 -24	32.0	100	70	36	55	53	225	3880
	SHA45 -32	43.0	112	80	36	65	65	243	6000
SHA90 90°JIS21MPa SHA固定型フランジ	SHA90 -20	25.5	90	63	28	45	108	172	2900
	SHA90 -24	32.0	100	70	36	55	126	207	3020
	SHA90 -32	43.0	112	80	36	65	141	228	6300
SHALS ストレートJIS21MPa SHAルース型フランジ	SHALS -20	25.5	90	63	28	45	74	170	4080
	SHALS -24	32.0	100	70	36	55	79	189	5080
	SHALS -32	43.0	112	80	36	65	93	216	7170