

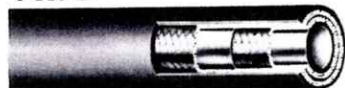
# III ホース・金具

## 1 一般油圧ゴムホース・金具

### 1 柔軟オムニバールFシリーズホース



1W/B



2W/B



4W/S

#### ■特徴

OMBの名で親しまれている、従来のオムニバールシリーズの優れた耐衝撃・耐久性をそのままに、最小曲げ半径を低減させるとともに、柔軟性を一層高め、よりコンパクトな配管設計を可能にさせたホースです。

JIS K6349のJIS波形、油温連続120℃規定の最小曲げ半径にて100万回の耐衝撃性能テストに合格しています。

φ32(-20)以上のサイズはOMBシリーズをお使い下さい。(P15～)

#### ■構造

内面チューブ：耐油性合成ゴム

補強層：高抗張力鋼線

外面カバー：耐摩・耐候性合成ゴム

#### ■適用流体／一般作動油

■使用温度範囲／-40℃～+120℃

## OMB10F

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						
OMB10F -04	6.3	1/4	13.4	1W/B	17.0	86.0	60	210
OMB10F -06	9.5	3/8	17.9	2W/B			80	440
OMB10F -08	12.7	1/2	21.4				95	590
OMB10F -10	15.9	5/8	25.1				115	780
OMB10F -12	19.0	3/4	28.8				130	950
OMB10F -16	25.4	1	36.1	4W/S			170	1400