

衝撃圧力試験120万回対応ホース

● 適用流体／鋳物性作動油 ● 流体温度／-40℃～+100℃ ● 推奨雰囲気温度／-40℃～+70℃ ● 内管／耐油性合成ゴム ● 外被／耐摩耗耐候性合成ゴム

HQ35

最高使用压力
34.5MPa

									
商品コードNo.	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 圧力 MPa	最小破壊圧力	最小曲げ半径 mm	重量 g/m	補強層	適用金具 工場アセンブリ ユニクリップ	
HQ3508	12.7	22.4	34.5	138	120	750	4S	UB	
HQ3510	15.9	26.6			160	990			UB
HQ3512	19.0	29.2			200	1,080		KH	
HQ3514	22.2	34.5			220	1,840			UB
HQ3516	25.4	36.9			240	1,950	UZ		
HQ3520	31.8	49.0			330	3,730		6S	

120万回測定は試験機カウンターにて実施しています。

エポーク シリーズ

鉍物性作動油用耐摩耗・120℃用ゴムホース

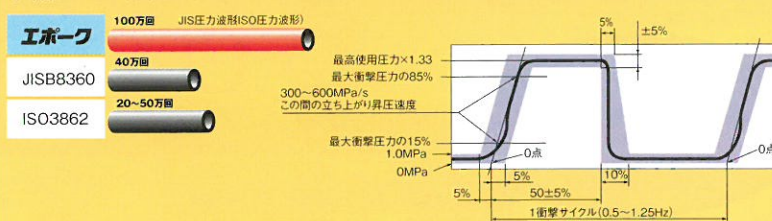
EPOQUA

- 適用流体／鉱物性作動油
- 流体温度／-40℃～+120℃
- 推奨雰囲気温度／-40℃～+70℃
- 内 管／耐油性合成ゴム
- 外 被／耐磨耗耐候性合成ゴム



① 120℃で使用が可能・寿命、耐疲労性を重視

- 各種ホースの衝撃圧力試験による寿命比較 ● JIS圧力波形 (ISO圧力波形)



② 小さい曲げ半径

コンパクトな油圧配管が可能となります。

※最小曲げ半径の表示はホース内側の数値です(JIS準拠)。
(ISO1436・ISO3862対比)



3 柔軟構造

柔軟構造により配管作業のスピードアップを助けます。

④ ポンプ定格圧力にみあった商品体系

17.0～31.0MPaまで 5ランクの品揃えをしています。

補強層

2W

2ワイヤブレード

4S

4ワイヤスパイラル

EQ17

最高使用圧力
17.0MPa

									
商品コードNo.	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 圧力 MPa	最小破壊圧力	最小曲げ半径 mm	重量 g/m	補強層	適用金具 工場アセンブリ ユニクリップ	
EQ1708	12.7	22.6	17.0	85.0	90	630	2W	UZ	UB
EQ1710 ▲	15.9	26.5			110	860		UB	
EQ1712	19.0	29.0			140	990			
EQ1716	25.4	36.0			160	1,430	4S	UZ	UZ
EQ1720 ▲	31.8	45.5			210	2,560		HW	
EQ1724 ▲	38.1	52.5			280	3,070		HW	

▲印は納期をご確認ください。

EQ21

最高使用圧力
20.5MPa

										
商品コードNo.	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 圧力MPa	最小破壊圧力	最小曲げ半径 mm	重量 g/m	補強層	適用金具		
EQ2108	12.7	22.6	20.5	102.5	100	630	2W	工場アセンブリ	ユニクリップ	
EQ2110 ▲	15.9	26.5			130	860		UZ	UB	UB
EQ2112	19.0	29.6			140	1,130				
EQ2116	25.4	36.0			180	1,430	4S	UZ		
EQ2120	31.8	45.5			230	2,560		HW	HW	
EQ2124	38.1	52.5			310	3,070		KN	—	
EQ2132	50.8	70.0			430	5,800	6S	KN	—	

▲印は納期をご確認ください。

EQ25

最高使用圧力
24.5MPa

								
商品コードNo.	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 圧力 MPa	最小破壊圧力	最小曲げ半径 mm	重量 g/m	補強層	適用金具 工場アセンブリ ユニクリップ
EQ2508	12.7	22.8	24.5	122.5	100	780	4S	UB
EQ2510	15.9	26.8			130	1,000		
EQ2512	19.0	29.6			160	1,130		
EQ2516	25.4	36.7			180	1,750		
EQ2520	31.8	45.5			260	2,560		
EQ2524 ▲	38.1	55.5			320	4,340	6S	KN

▲印は納期をご確認ください。

EQ28

最高使用圧力
27.5MPa

									
商品コードNo.	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 圧力 MPa	最小破壊圧力	最小曲げ半径 mm	重量 g/m	補強層	適用金具 工場アセンブリ ユニクリップ	
EQ2808	12.7	22.8	27.5	137.5	100	780	4S	UB	UB/32
EQ2810	15.9	26.8			130	1,000			
EQ2812	19.0	29.6			160	1,130			
EQ2816	25.4	36.7			200	1,750			
EQ2820 ▲	31.8	48.5			300	3,640	6S		
EQ2824 ▲	38.1	55.5			360	4,340		—	

▲印は納期をご確認ください。

EQ31

最高使用圧力
31.0MPa

									
商品コードNo.	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 最小破壊圧力 圧力 MPa		最小曲げ半径 mm	重量 g/m	補強層	適用金具 工場アセンブリ ユニクリップ	
EQ3108	12.7	22.8	31.0	155.0	120	800	4S	UB	UB
EQ3110	15.9	26.8			160	1,000			
EQ3112	19.0	29.6			200	1,130			
EQ3116	25.4	37.4			240	2,000			
EQ3120	31.8	49.0			320	3,800	6S	KN	UZ
EQ3124 ▲	38.1	55.9			390	4,500			
EQ3132 ▲	50.8	75.0			560	7,900			

▲印は納期をご確認ください。

補強層

6S

6ワイヤスパイラル