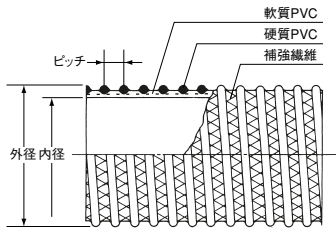
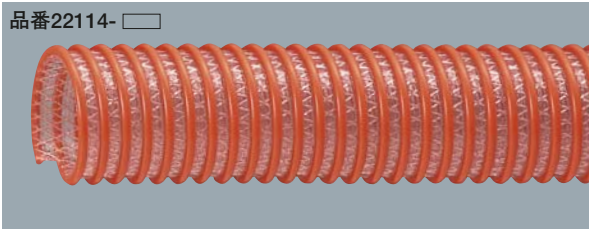


# ラインエース

(LINE ACE)

品番22114- □



## 特長

- SDホースの耐圧タイプです。
- 補強コード入りで最大許容圧力0.50MPa[5.1kgf/cm<sup>2</sup>]の耐圧性能をそなえています。

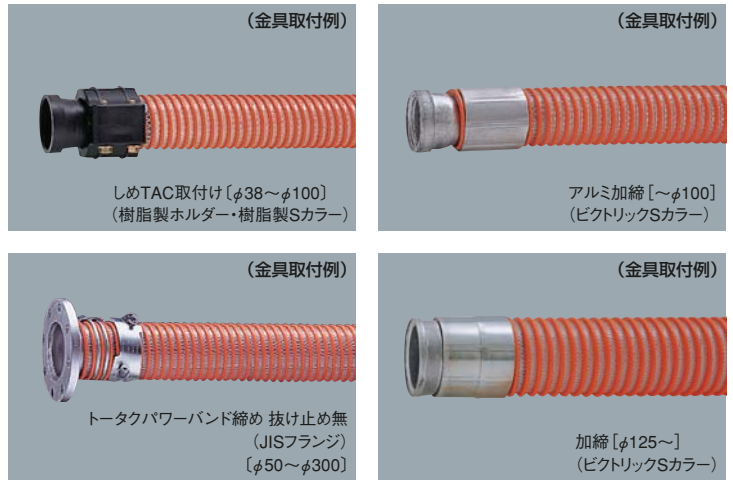
## 用途

- 一般デリバリー・サクソン用。
- 水中ポンプの立上がり、急傾斜、ホース吊り下げなどの用途に。
- ダンパー車のサクソン用に。



ラインエース用外抱ジョイント  
〔φ75・φ100〕

※サクソン専用



※トータクパワーバンド締めについては、φ50~φ150をお薦め致します。  
(この場合、許容圧力は0.30MPa以下になります。)  
φ200以上については、安全の為、加締加工をお薦め致します。

## 標準寸法・物性

呼び径	内径 mm	外径 mm	ピッチ mm	参考質量 g/m	定尺 m	許容圧力 (常温) MPa [kgf/cm <sup>2</sup> ]	減圧変形温度 (-101.3kPa) (-760mmHg) ℃ 注1	許容曲げ半径 mm
25 [1]	25.4	34.9	7.5	395	50	0.50 [5.1]	70	105
32 [1¼]	32.0	42.5	8.5	515	50	0.50 [5.1]	70	120
38 [1½]	38.0	48.8	9.0	670	50	0.50 [5.1]	65	150
50 [2]	50.8	63.4	10.0	945	50	0.50 [5.1]	65	225
65 [2½]	63.5	78.5	14.3	1300	20・50	0.50 [5.1]	60	270
75 [3]	76.2	92.0	15.1	1630	20・50	0.50 [5.1]	60	375
※ 90 [3½]	88.9	106.5	16.2	2270	20・50	0.50 [5.1]	60	480
100 [4]	101.6	120.0	16.4	2610	20・50	0.50 [5.1]	60	540
125 [5]	125.9	152.5	22.0	4180	20	0.50 [5.1]	55	630
150 [6]	151.4	180.0	24.0	5800	20	0.50 [5.1]	55	780
200 [8]	203.7	237.0	28.0	8500	10	0.50 [5.1]	50	1200
250 [10]	254.0	295.0	32.0	13300	5	0.25 [2.5]	50	1890
300 [12]	304.8	347.0	34.0	16000	5	0.25 [2.5]	45	2190

※印のサイズは特注品として受注生産致します。(最低ロット300m)

注1. 減圧変形温度は使用温度を示すものではありません。

# ラインエース用しめTAC<sup>タック</sup>(樹脂製)

品番92298- □

特許登録済

〔適用サイズ：φ38~φ100〕

## 特長

- 樹脂製のため軽く、金属製金具の1/2の重さを実現しました。
- しめTAC接続時の許容圧力は、ホース単体の許容圧力と同等です。
- 現場での金具脱着が簡単です。
- 樹脂製の為、錆びません。
- 高い耐久性を持ちます。(繰り返し耐圧試験実施)直管状態のラインエース両端にしめTACを取り付け、0~0.5MPaの繰返し圧力を20秒間隔で加えました。



## サイズ・種類

- 呼び径38、50、65、75、100をラインアップしています。  
(注) 樹脂製PTニップルの呼び径はφ38、50のみです。
- ニップルは、新発売の樹脂製PTニップル、樹脂製Sカラーニップルの他、特注品として、鉄製・SUS製のJIS 10KF付ニップル、M1ニップル、Sカラーニップル、Gカラーニップル、鉄製両口ニップルをご用意できます。