

耐摩耗

スーパートランクホース(海砂採取ホース) Super Trunk Hose (Sand Pump Dredger Hose)

■ 主な用途 Proper Application

海砂採取船の水中ポンプ配管から船上設備配管までの輸送目的用ホースで、オート / 半リール式、吊り下げ式に適応します。
Suction and discharge of sand slurry transfer to sand pump dredger, suitable for reel and hanging type.

■ 特長 Characteristics

内面ゴムには最高級の耐摩耗性ゴムを使用。
Inner rubber has abrasion resistance with highest quality.

極太の硬鋼線と強力な化繊コードを効果的に埋蔵しているため、曲げ半径が小さく、高剛性です。
Thick hard steel helix wires and strong synthesis fiber cords bring small bend radius and excellent rigidity.

特殊設計により、ホース内面の凹凸がありません。
Smooth inside owing to special design.

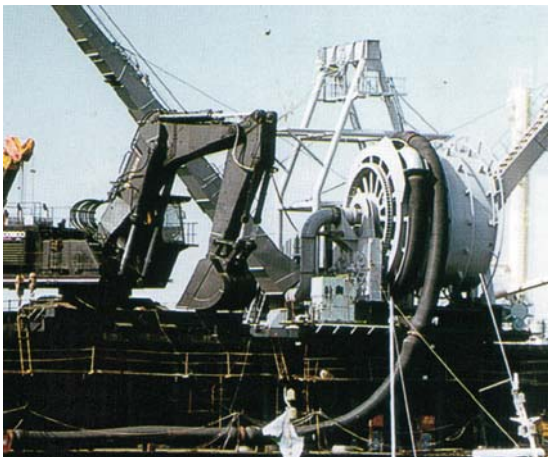
耐キンク性に優れています。
Excellent in kinking resistance.

■ 標準仕様 Standard Specifications

最大製作長さ：10m Max. Manufacturable Length: 10m
耐真空圧：-100KPa Vacuum Pressure Resistance: -100KPa

| 呼び径 ND | 内径 ID | 外径 OD | 布数 Cord CP | 鋼線 Number of wire | 使用圧力 Working Pressure (MPa) | 曲げ半径 Bend Radius (mm) | 概略重量 Weight | | |
|--------------------|----------|----------|------------------|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|----------------------------|-------|
| | | | | | | | ホース Hose (kg/m) | 金具 Fittings (kg/set) | |
| 400 (A) (in.) | 16 | 381 | 500 | 12 | 2 | 0.98 | 1,600 | 132 | 127.2 |
| 450 | 18 | 432 | 555 | 12 | 2 | 0.98 | 1,800 | 156 | 154.2 |
| 500 | 20 | 482 | 627 | 14 | 2 | 0.98 | 2,000 | 176 | 191.8 |
| 550 | 22 | 531 | 680 | 14 | 2 | 0.98 | 2,200 | 222 | 220.6 |
| 600 | 24 | 575 | 730 | 14 | 2 | 0.98 | 2,400 | 241 | 266.4 |
| 650 | 26 | 635 | 790 | 14 | 2 | 0.98 | 2,600 | 282 | 289.8 |

金具重量はJIS 10K規格フランジ付の場合です。
Weight of metal fitting is based on JIS 10K standard.



リール式
Reel Type



吊り上げ式
Hanging Type