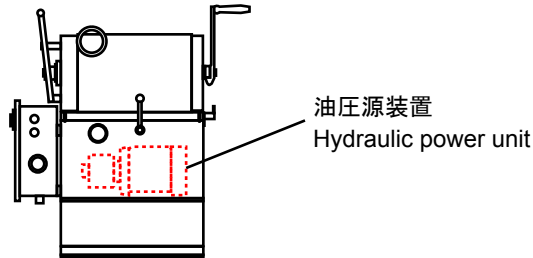
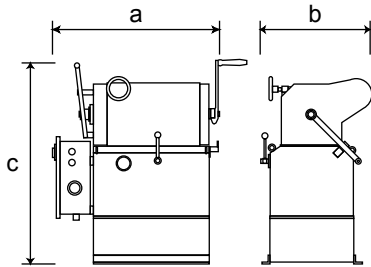


TS 電動油圧式海洋観測用ウィンチ

TS Electro-hydraulic Oceanographic Winches



- ・油圧源を本体内部に装備し、外部からの油圧供給不要
 - ・繰り出し・巻き込みとも、油圧制御可能
 - ・低速から高速まで、無段変速で円滑に駆動
 - ・ワイヤーさばきを装備することで、均一巻きが可能。
 - ・手巻きハンドルを装備し、電源関係がトラブルを起こした場合でも、手動繰り出し・巻き込みが可能（オプション）
- ・ No hydraulic power supply from vessel is required as the hydraulic power unit is included in the winch.
 - ・ Hydraulic power assures stable reeling up and paying out of wire or cable.
 - ・ The clutch mechanism on the winch makes FREE SLACK available. (OPTIONAL)
 - ・ Operation continuously variable from slow to high speeds.
 - ・ Level wind is available by optionally adding a drum with grooves and shifter.
 - ・ Even during hydraulic systems failures, wire or cable can be reeled up, or paid out with a handle installed for fail safe purposes.(OPTIONAL)



御参考仕様

型式 Type	ドラム容量 Drum Capacity (mm φ × m)	巻上能力 Rolling Load (kN × m/min)	電動機 Inductive Motor	寸法 Dimensions a × b × c (cm)
TS-2PN	3 × 2,000	1.47 × 65	3.7kW	930 × 660 × 1180
TS-2PN(B-1)	3 × 2,000	2.15 × 65	5.5kW	1040 × 780 × 1300
TS-2PN(B-2)	4 × 1,500	2.15 × 65	5.5kW	1040 × 780 × 1300

本カタログ仕様は予告なく変更する場合があります
The contents of this brochure may change without notice. Please confirm specifications prior to ordering.



T.S.K

株式会社 鶴見精機
THE TSURUMI-SEIKI CO., LTD.
<http://www.tsk-jp.com/>

- 本社・横浜工場 Head Office and Main Plant
〒230-0051 神奈川県横浜市鶴見区鶴見中央2丁目2番20号
2-20, 2-chome, Tsurumi-Chuo, Tsurumi-ku, Yokohama, 230-0051 Japan
TEL 045-521-5252 FAX 045-521-1717
- 白河工場 Shirakawa Plant
〒969-0307 福島県白河市大信中新城字弥平田17-5
Daishi Naka shinjo, Shirakawa Fukushima, 969-0307, Japan
TEL 0248-46-3131 FAX 0248-46-2288

- T.S.Kサービスセンター T.S.K Service Center
〒230-0078 神奈川県横浜市鶴見区岸谷1-27
1-27, Kishiya Tsurumi-ku, Yokohama, 230-0078 Japan
TEL 045-586-3011 FAX 045-586-3010
- TSK AMERICA, INC.
46208, SE 139th PI North Bend, WA 98045, U.S.A.
TEL 206-888-3404 FAX 206-888-3895