

Fișă PRODUS - PRO-SBY VINCI ELECTRIC YOKOTA

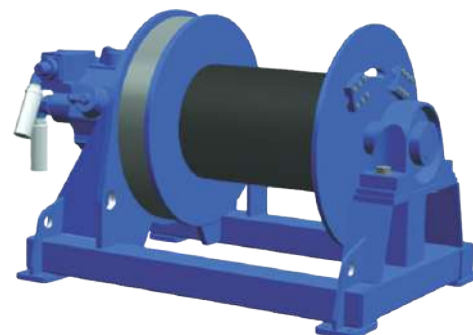
Are o concepție și o construcție clasică, cu motor, reductor planetar și tambur de cablu.
Capacitatea maximă poate fi de până la 70 tone.

Dotări standard:

- reductor planetar;
- motor cu frâne din aluminiu, IP44, 400Vca, 3 faze, 50 Hz (440Vca, 3 faze, 60 Hz);
- motor hidraulic cu sistem de frânare;
- motor de antrenare pneumatic cu robinet de control;
- tambur de oțel cu sistem de fixare a cablului pe flanșa laterală;
- doi suporturi pentru tambur.

Dotări opționale:

- motor electric IP56 cu carcasă din fontă, pentru aplicații navale;
- protecție a motorului la explozii;
- frâne pe tambur;
- viteze alternative;
- tensiuni de alimentare alternative;
- protecție a tamburului;
- tambur profilat pentru cablul utilizat;
- sistem de acționare manuală în caz de avarie;
- dimensiuni diferite pentru tambur;
- vopsit pentru utilizare navală.



Sisteme de control opționale:

- cutie de comandă din clasa de protecție IP55 cu butoane de operare și pentru oprirea de urgență, conform NEN 1010;
- telecomandă din clasa de protecție IP 65 pentru tensiuni scăzute, conform NEN 1010;
- telecomandă radio / infraroșu;
- limitator de sarcină (obligatoriu pentru sarcini mai mari de 1 tonă, conform reglementărilor CE);
- invertor de frecvență pentru control variabil al vitezei;
- limitator de cursă (electric, hidraulic sau pneumatic);
- avertizare cablu deteriorat (electric, hidraulic sau pneumatic);
- robinet pentru controlul vitezei de operare, cu acționare locală sau de la distanță (hidraulic sau pneumatic).

Model/ Caracteristici	Diametru cablu (mm)	Capacitate tracțiune pt. 1 străt (kg)	Capacitate tracțiune pt. 3 strături (kg)	Viteză pt. 1 străt (m/min)	Viteză pt. 5 strături (m/min)	Capacitate tambur pentru 1 străt (m)	Capacitate tambur pentru 5 străt (m)	Putere motor (kW)
PRO-SBY-300E	10	1200	860	7	9	32	190	1.5
PRO-SBY-301E	12	2100	1400	7	10	27	167	3
PRO-SBY-303E	15	2500	1700	8	12	27	167	4
PRO-SBY-305E	16	4000	2850	8	11	31	186	5.5
PRO-SBY-306E	18	5500	3970	12	17	32	194	11
PRO-SBY-307E	22	7000	4950	12	17	31	184	15
PRO-SBY-309E	26	9000	6300	14	19	29	176	22
PRO-SBY-310E	28	13000	8950	9	13	28	171	22
PRO-SBY-311E	34	16000	10660	10	15	25	157	30
PRO-SBY-313E	38	20000	13600	6	8	27	160	22
PRO-SBY-315E	48	32000	21700	7	11	26	156	45