

Ręczne wciągarki łańcuchowe:

Bravo™ grupa ręcznych wciągników dźwigowych

- Funkcjonalność, solidność, bezpieczeństwo...

- DOR 0,25 do 6 ton.
- Idealny dla przemysłu energetycznego.
- Może być użyty w każdej pozycji, zarówno na słupach energetycznych, jak i hali fabrycznej.
- Doskonale do ciągnięcia, podnoszenia, pozycjonowania i regulowania.
- Wyposażony w hak obrotowy ze wskaźnikiem przeciążenia haka (otwarcia).
- Brak możliwości ustawienia wciągnika w pozycji neutralnej, gdy ładunek jest zawieszony na haku, z automatycznym załączeniem hamulca.
- Automatyczny, podwójny hamulec zapadkowy (z wyjątkiem 250 kg).
- Testowane przy 150% DOR.
- Samosmarujący łańcuch zabezpieczony przed rdzą. (odporność na mgłę solną > 400 godzin w temperaturze do 200°)
- Urządzenie przeciwprzeciążeniowe w opcji.



Model	DOR [kg]	Ilość łańcuchów	Standardowa wysokość podnoszenia* [m]	Siła nacisku na dźwignię [kg]	Masa [kg]	Rozmiar łańcucha** [mm]
250	250	1	1,5	26	2	4x12
500	500	1	1,5	34	5	5x15
750	750	1	1,5	20	7	6x18
1500	1500	1	1,5	40	11	7x21
3000	3000	1	1,5	40	20	10x30
6000	6000	2	1,5	40	30	10x30

* Do 6 m jako opcja.

**Wytrzymałość ISO 80.

Ręczne wciągarki linowe:

Tirfor™ - seria 500

Kompaktowe, lekkie i łatwe do przenoszenia - urządzenia TIRFOR serii 500 to połączenie łatwości przenoszenia i bezpieczeństwa. Są rekomendowane wszędzie tam, gdzie łatwość przenoszenia jest ważnym kryterium.

Model	DOR [kg]	Masa [kg]	Masa liny (20 m) [kg]	Średnica liny [mm]	Siła zrywająca linę [kg]	Wymiary urządzenia [mm]	Wymiary dźwigni otwarta/zamknięta [mm]
T-508D	800	6,6	6,1	8,3	4000	420x250x59	690-400
T-516D	1600	13,5	13,1	11,5	8000	530x315x127	1150-650
T-532D	3200	24	26,6	16,3	16000	620x355x130	1150-650



Tirfor™ - seria TU

Do podnoszenia, ciągnięcia i pozycjonowania ciężkich ładunków.

Modele serii TU są niezrównane pod względem wytrzymałości i solidności. Urządzenia serii TU są również przeznaczone do transportu osób (zobacz przepisy krajowe).

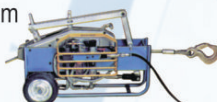
Model	DOR [kg]	Masa [kg]	Masa liny (20 m) [kg]	Średnica liny [mm]	Siła zrywająca linę [kg]	Wymiary urządzenia [mm]	Wymiary dźwigni otwarta/zamknięta [mm]
TU-8	800	8,4	6,1	8,3	4000	527x265x108	770-510
TU-16	1600	20	13,1	11,5	8000	660x330x140	1190-680
TU-32	3200	27	26,6	16,3	16000	676x330x156	1190-680



Tirfor™ - hydrauliczny i pneumatyczny

Tirfor pneumatyczny

TIRFOR TU-16A i TU-32A to urządzenia używane głównie na placach budowy lub w przemyśle, tam gdzie występuje ryzyko eksplozji lub dostępne są instalacje dostarczające sprężone powietrze (np. elektrownie, stocznie, itp.)



Tirfor hydrauliczny

Zestaw składa się z jednostki hydraulicznej zasilanej silnikiem elektrycznym lub spalinowym. Pompa hydrauliczna pozwala na zdalne sterowanie jednym lub maksymalnie czterema urządzeniami TIRFOR TU-16H i TU-32H jednocześnie, z których każde wyposażone jest w siłowniki hydrauliczne.