KRAFT&DELE

TROLIU MANUAL CU CABLU DE OȚEL (VINCI HEAVY DUTY)

MODEL: KD1312
Capacitate: 1134 kg / 2500 lbs

1. DESCRIEREA PRODUSULUI ȘI DESTINAȚIA

Troliul manual (vinciul) **Kraft&Dele KD1312** este un echipament mecanic cu capacitate sporită, conceput pentru manevrarea, tragerea, ancorarea și încărcarea sarcinilor grele de până la **1134 kg (2500 lbs)**. Prevăzut cu cablu din oțel galvanizat rezistent de **10 metri** lungime și diametru marit de **5,0 mm**, angrenaj dublu din oțel tratat și mecanism cu clichet de siguranță bidirecțional, echipamentul oferă o fiabilitate ridicată pentru remorci auto, ambarcațiuni, șantiere și lucrări agricole.

2. SPECIFICAȚII TEHNICE

Model Produs	Kraft&Dele KD1312
Capacitate Maximă de Tragere	1134 kg / 2500 lbs
Lungime Cablu de Oțel	10 metri
Diametru Cablu	5,0 mm (Oțel galvanizat de înaltă rezistență)
Sistem de Blocare / Siguranță	Mecanism de blocare cu clichet bidirecțional (Ratchet System)
Tip Cârlig	Cârlig din oțel forjat cu clemă de siguranță anti-desprindere
Bază de Montare	Placă din oțel gros ștanțată cu perforații universale de fixare

3. INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ ȘI OPERARE

1. **Fixarea Troliului:** Montați placa de bază a troliului pe o structură rigidă (șasiu, platformă) folosind șuruburi de înaltă rezistență clasa 8.8 sau superioară.
2. **Conectarea Sarcinii:** Cuplați clichetul de siguranță și conectați cârligul forjat la punctul de ancorare al sarcinii. Asigurați-vă că clema de siguranță s-a închis complet.
3. **Tensionarea și Tragerea:** Rotind manivela în sens orar, cabul se înfășoară uniform pe tambur. Mecanismul de clichet oferă blocare automată la fiecare pas.
4. **Derularea Cablului:** Schimbați poziția pârghiei clichetului numai când sarcina este sub control ferm, derulând manivela în mod controlat.

4. MĂSURI CRITICE DE SIGURANȚĂ

AVERTISMENT - DOAR PENTRU TRAGERE ORIZONTALĂ
ESTE INTERZISĂ UTILIZAREA PENTRU RIDICARE VERTICALĂ SAU DE PERSOANE! Nu depășiți capacitatea de 1134 kg (2500 lbs). Lăsați întotdeauna cel puțin 3-4 spire de cablu pe tambur sub sarcină pentru a preveni smulgerea fixării interne.

5. ÎNTREȚINERE ȘI INSPECȚIE PERIODICĂ

Înainte de fiecare utilizare, inspectați cablul de 5 mm pe toată lungimea de 10 metri. Dacă observați fire rupte, deformări (gâturi) sau coroziune severă, înlocuiți imediat cablul. Lubrifiați periodic angrenajul cu clichet și bușonul manivelei cu vaselină pentru echipamente mecanice grele.

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE

EC DECLARATION OF CONFORMITY

Producătorul / Importatorul autorizat declară pe proprie răspundere că echipamentul mecanic de tragere manuală descris mai jos îndeplinește cerințele esențiale de sănătate și securitate stipulate de directivele Uniunii Europene.

Denumire Produs:	Troliu manual vinci cu cablu de oțel (Heavy Duty)
Marca / Producător:	Kraft&Dele
Model / Cod Produs:	KD1312
Parametri Tehnici:	Capacitate max. 1134 kg (2500 lbs) | Cablu 10m × 5,0mm | Clichet bidirecțional

Directive Europene Aplicabile:

- **Directiva 2006/42/EC (MD)** - Directiva privind Echipamentele Tehnice / Mașinile.
- **Directiva 2001/95/EC (GPSD)** - Directiva Generală privind Siguranța Produselor.

Standarde Armonizate Aplicate:

- **EN ISO 12100:2010** - Securitatea mașinilor. Principii generale de proiectare. Evaluarea riscurilor și reducerea riscurilor.
- **EN 13157:2004+A1:2009** - Macarale. Securitate. Echipamente manuale de ridicat și tras.

Prezenta declarație își pierde valabilitatea dacă produsul este supus unor modificări constructive neautorizate sau este utilizat peste capacitatea nominală marcată.

Data și Locul Emiterii:
Varșovia, Polonia / 2026

Semnătură Autorizată și Ștampilă
Kraft&Dele Quality Control Dept.