

# questionnaire for

manual rope winches



## customer details

company: \_\_\_\_\_ date: \_\_\_\_\_  
contact: \_\_\_\_\_ phone: \_\_\_\_\_  
address: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_  
 target price  binding quote till: \_\_\_\_\_

**bold type options according to standard version; w/o entry the standard values apply! # see catalog**

characteristics of the rope winch:	equipment features of the rope winch:
<p>1. <u>operating data:</u></p> <p>type of application <input type="checkbox"/> <b>lifting</b> <input type="checkbox"/> spare wheel hoisting <input type="checkbox"/> pulling <input type="checkbox"/> traversing</p> <p>people under the load? <input type="checkbox"/> <b>no</b> <input type="checkbox"/> yes</p> <p>lifting capacity _____ kN <i>only goods!</i> related to <input type="checkbox"/> <b>first rope layer</b> <input type="checkbox"/> top rope layer</p> <p>rope path _____ m (standard: #)</p> <p>No. of ropes: _____ pcs. (standard: single rope)</p> <p>winch quantity _____ pcs.</p>	<p>4. <u>crank execution</u></p> <p><input type="checkbox"/> fixed crank with folding handle <input type="checkbox"/> fixed crank with fixed handle <input type="checkbox"/> removable crank <input type="checkbox"/> disengageable crank (<i>only for pulling application!</i>) <input type="checkbox"/> crank with adjustable lever other: _____</p> <p>5. <u>winch options</u> <i>multiple choice possible!</i></p> <p><input type="checkbox"/> grooved drum <input type="checkbox"/> split drum <input type="checkbox"/> pressure roller <input type="checkbox"/> disengageable drum (<i>only for pulling application!</i>) <input type="checkbox"/> mechanical slack rope inhibitor <input type="checkbox"/> with rope spooled on the drum other: _____</p>
<p>2. <u>set up data:</u></p> <p>location <input type="checkbox"/> <b>indoor</b> <input type="checkbox"/> outdoor <input type="checkbox"/> marine</p> <p>ambient temperature: _____ °C (standard: -20 ... +50 °C)</p> <p>max. humidity: _____ % (standard: 60%)</p> <p>drum distance _____ m</p> <p>load guidance <input type="checkbox"/> <b>guided</b> <input type="checkbox"/> not guided</p> <p>mounting type: <input type="checkbox"/> wall <input type="checkbox"/> bracket</p>	<p><i>general information on the winch</i></p> <p>material design: <input type="checkbox"/> <b>Stahl, lackiert</b> <input type="checkbox"/> Edelstahl V2A <input type="checkbox"/> Stahl, verzinkt <input type="checkbox"/> Edelstahl V4A <input type="checkbox"/> Aluminium</p> <p>paint: _____ <i>pure orange</i> (standard: RAL2004)</p> <p>corrosion class _____ DIN EN ISO 12944-5 (standard: C1)</p> <p>language for manual/ type plate _____ <i>haacon-Standard</i> (standard: english)</p>
<p>3. <u>design data:</u></p> <p>drive group _____ FEM 9.511 (standard: 1Em)</p> <p><i>alternatively:</i> daily use in hours: _____ h average rope pull: _____ kN</p> <p>favourite type: _____ see catalog</p>	

Please attach a sketch or application description - if available !

# CHECKLISTE

Handseilwinden



## Kontaktdaten des Kunden:

Unternehmen: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_  
Sachbearbeiter/in: \_\_\_\_\_ Telefon: \_\_\_\_\_  
Anschrift: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_  
 Richtpreis  verbl. Angebot bis \_\_\_\_\_

**Fett gedruckte Auswahloptionen** entsprechen dem Standard; ohne Eintragungen gelten die Standardwerte! # Siehe Katalog

Kenndaten der Seilwinde:	Ausstattungsmerkmale der Seilwinde:
<p><b>1. Betriebsdaten:</b></p> <p>Einsatzart: <input type="checkbox"/> <b>Hubwinde</b> <input type="checkbox"/> Ersatzradhebewinde <input type="checkbox"/> Zugwinde <input type="checkbox"/> Traversierwinde</p> <p>Personen unter der Last ? <input type="checkbox"/> <b>Nein</b> <input type="checkbox"/> Ja</p> <p>Tragfähigkeit: _____ kN <i>nur Gütertransport!</i> bezogen auf <input type="checkbox"/> <b>erste Seillage</b> <input type="checkbox"/> oberste Seillage</p> <p>Seilweg: _____ m (standard: #)</p> <p>Anzahl Seile pro Seilwinde: _____ Stück (standard: Einzelseil)</p> <p>benötigte Stückzahl: _____ Stück</p>	<p><b>4. Kurbelausführung</b></p> <p><input type="checkbox"/> feste Kurbel mit Klappgriff <input type="checkbox"/> feste Kurbel mit starrem Griff <input type="checkbox"/> abnehmbare Kurbel <input type="checkbox"/> auskuppelbare Kurbel <i>(nur bei Zugwinde möglich!)</i> <input type="checkbox"/> radiusverstellbare Kurbel <input type="checkbox"/> sonstiges: _____</p> <p><b>5. Windenoptionen</b> <i>Mehrfachauswahl möglich!</i></p> <p><input type="checkbox"/> gerillte Seiltrommel <input type="checkbox"/> geteilte Seiltrommel <input type="checkbox"/> Seilandruckrolle <input type="checkbox"/> auskuppelbare Seiltrommel <i>(nur bei Zugwinde möglich!)</i> <input type="checkbox"/> mech. Schlaffseilverhinderung <input type="checkbox"/> inkl. Seil auf Trommel aufgespult <input type="checkbox"/> sonstiges: _____</p>
<p><b>2. Aufstellungsdaten:</b></p> <p>Einsatzort: <input type="checkbox"/> <b>innen</b> <input type="checkbox"/> außen <input type="checkbox"/> maritim</p> <p>Einsatztemperatur: _____ °C (standard: -20 ... +50 °C)</p> <p>max. Luftfeuchte: _____ % (standard: 60%)</p> <p>Abstand zur ersten Umlenkung: _____ m</p> <p>Lastführung: <input type="checkbox"/> geführt <input type="checkbox"/> nicht geführt</p> <p>Befestigungsart: <input type="checkbox"/> Wand <input type="checkbox"/> Konsole</p> <p><b>3. Auslegungsdaten:</b></p> <p>Triebwerksgruppe: _____ FEM 9.511 (standard: 1Em)</p> <p><i>alternativ:</i> täglicher Einsatz in Stunden: _____ h durchschnittliche Seilzugkraft: _____ kN</p> <p>bevorzugter Typ: _____</p>	<p><b>Allgemeines zur Seilwinde</b></p> <p>Werkstoffausführung: <input type="checkbox"/> <b>Stahl, lackiert</b> <input type="checkbox"/> Edelstahl V2A <input type="checkbox"/> Stahl, verzinkt <input type="checkbox"/> Edelstahl V4A <input type="checkbox"/> Aluminium</p> <p>Lackierung: _____ <i>reinorange</i> (standard: RAL2004)</p> <p>Korrosivitätskategorie: _____ DIN EN ISO 12944-5 (standard: C1)</p> <p>Dokumentationssprache: _____ <i>haacon-Standard</i> (standard: deutsch)</p>

Bitte Skizze und Einsatzbeschreibung beifügen - wenn möglich/vorhanden !