



DSS 200

ADD
WINGS
TO YOUR
WORK





DSS 200



STÄRKEN



BAUQUALITÄT



EFFIZIENZ



ANPASSUNGSFÄHIGKEIT



SICHERHEIT

HAUPTMERKMALE

Technische Daten DSS 200-6

Gewicht (kg)	4500
Abmessungen (mm)	2600 x 2300 x 1450
Antriebsleistung (kW)	200
Sealfassung (mm)	Von 1700 bis 4100
Seildurchmesser (mm)	Von 12 bis 18

Leistung

Geschwindigkeit (m/s)	Bis zu 6
Zugkraft innen (kN)	Bis zu 85
Zugkraft außen (kN)	Bis zu 60

Technische Daten DSS 200-8

Gewicht (kg)	4650
Abmessungen (mm)	2600 x 2300 x 1450
Antriebsleistung (kW)	200
Sealfassung (mm)	Von 1700 bis 4100
Seildurchmesser (mm)	Von 12 bis 18

Leistung

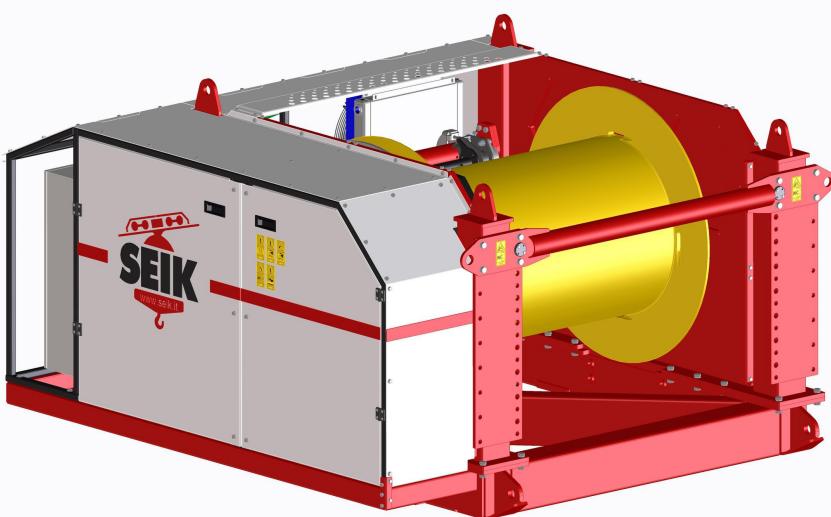
Geschwindigkeit (m/s)	Bis zu 6
Zugkraft innen (kN)	Bis zu 90
Zugkraft außen (kN)	Bis zu 80

Anwendungsbereich



BAUWESEN

DSS 200



STÄRKEN

-  **BAUQUALITÄT**
-  **EFFIZIENZ**
-  **ANPASSUNGSFÄHIGKEIT**
-  **SICHERHEIT**

HOHE ZUGKRAFT

Mit einem hohen Reduktionsverhältnis erreicht es eine Zugkraft von 80 kN

HOHE GESCHWINDIGKEIT

Bei niedrigstem Reduktionsverhältnis kann es 7 m/s erreichen

MOBILITÄT

Die Winde ist zerlegbar für einfachen Transport und schnelle Montage

GERÄUSCHARM

Leiser Betrieb, ideal für geräuschempfindliche Baustellen

ANPASSUNGSFÄHIGKEIT UND SICHERHEIT

Elektrische/Diesel-Stromversorgung mit Regelung und Bremsen ohne Belastung

DSS 200

Stromversorgung

Die Winde kann auf zwei Arten mit Strom versorgt werden: über das Stromnetz oder über einem speziellen Powerpack (Dieselmotor) mit einer Gesamtleistung von 200 kW.

DSS - Container



DSS - Powerpack



Bei einem möglichen Anschluss an das Stromnetz wird die Winde an einen klimatisierten Container angeschlossen, der mit einem Wechselrichter und einer programmierbaren Steuerung ausgestattet ist. In dieser Konfiguration kann die potenzielle Bremsenergie der abwärts bewegten Lasten in elektrische Energie umgewandelt und wieder in das Netz eingespeist werden.

Ist kein Netzanschluß vorhanden, übernimmt das PowerPack-System die Stromversorgung, d. h. ein Dieselmotor der Stufe V, der den aktuellsten Emissionsvorschriften entspricht.

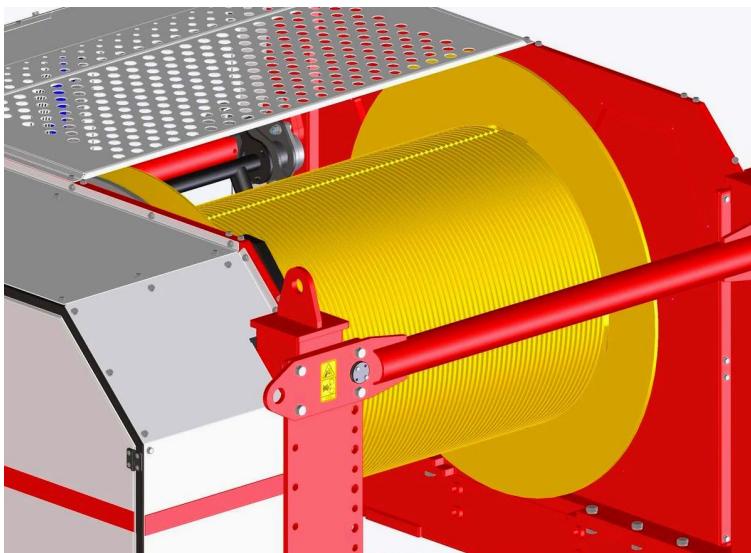
In diesem Fall wird die Bremsenergie über einen Widerstand abgeführt.



Zubehör

DSS 200

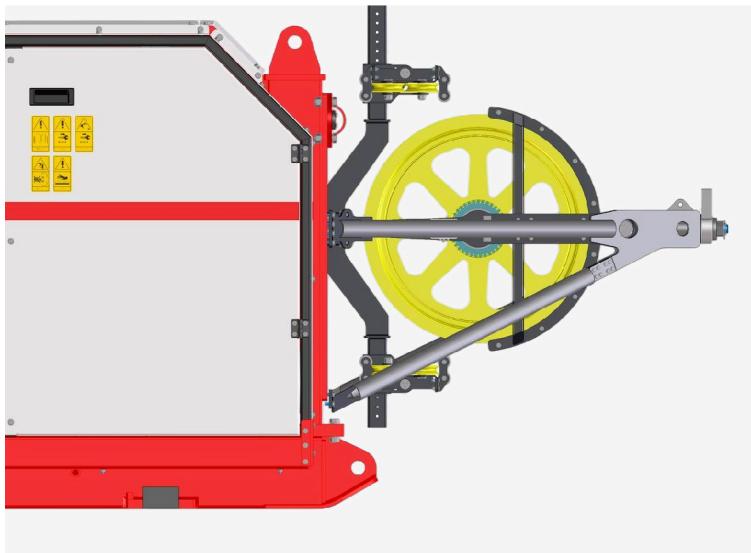
LEBUS System



Das LEBUS-System ist eine fortschrittliche Technologie für das Seilwickeln auf den Winden-Trommeln, entwickelt, um ein gleichmäßiges und sicheres Aufwickeln auch über mehrere Lagen hinweg zu gewährleisten.

Dank speziell gestalteter Rillen wird das Seil korrekt positioniert, wodurch Überlappungen, Schäden und Verschleiß reduziert und die Lebensdauer des Seils verlängert werden.

Umlaufsystem



Das Umlaufsystem ist eine Technologie, die es dem Seil ermöglicht, kontinuierlich zwischen Trommel und Führungsrollen zu zirkulieren, anstatt sich einfach auf der Trommel aufzuwickeln. Das System kann eine Zugkraft von bis zu 77 kN entwickeln.



Zubehör

DSS 200

Funkfernsteuerung



Die Funkfernbedienung ermöglicht das Betätigen der Winde aus der Entfernung, als Alternative oder Ergänzung zum Standard-Bedienpult. Das System gewährleistet höhere Flexibilität und operative Sicherheit, reduziert Risiken und optimiert die Effizienz der Manöver.



Transporte per Seil - Planung, Konstruktion, Verkauf und Vermietung von Seilbahnen, -winden und -kränen

Seik GmbH
Dolomitenstraße 46
I - 39040 Truden (BZ)
Tel. +39 0471 887 087
E-Mail: info@seik.it
www.seik.it

