



DSS 200

ADD  
WINGS  
TO YOUR  
WORK





# DSS 200



## PUNTI DI FORZA

- QUALITÀ COSTRUTTIVÁ**
- EFFICIENZA**
- ADATTABILITÁ**
- SICUREZZA**

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

### Caratteristiche Tecniche DSS 200-6

Peso (kg)	4500
Dimensioni (mm)	2600 x 2300 x 1450
Potenza (kW)	200
Capacità fune (m)	Da 1700 a 4100
Diametro fune (mm)	Da 12 a 18

### Prestazioni

Velocità (m/s)	Fino a 6
Forza di tiro interno (kN)	Fino a 85
Forza di tiro esterno (kN)	Fino a 60

### Caratteristiche Tecniche DSS 200-8

Peso (kg)	4650
Dimensioni (mm)	2600 x 2300 x 1450
Potenza (kW)	200
Capacità fune (m)	Da 1700 a 4100
Diametro fune (mm)	Da 12 a 18

### Prestazioni

Velocità (m/s)	Fino a 6
Forza di tiro interno (kN)	Fino a 90
Forza di tiro esterno (kN)	Fino a 80

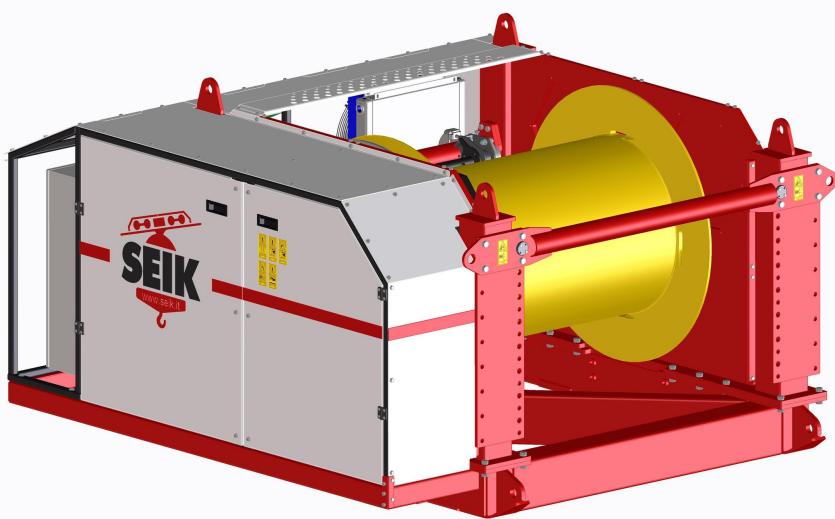
## Settori di applicazione



**CANTIERISTICO**



# DSS 200



## PUNTI DI FORZA

- QUALITÀ COSTRUTTIVÁ**
- EFFICIENZA**
- ADATTABILITÁ**
- SICUREZZA**

### ELEVATA FORZA DI TIRO

Con un rapporto di riduzione alto, raggiunge una forza di tiro di 80 kN

### ELEVATA VELOCITÀ

Al rapporto di riduzione più basso, può raggiungere 7 m/s

### MOBILITÀ

L'argano è scomponibile per permettere un trasporto e montaggio facilitato

### SILENZIOSITÀ

Funzionamento silenzioso, ideale per cantieri sensibili al rumore

### ADATTABILITÀ E SICUREZZA

Alimentazione elettrica / diesel, con controllo della velocità e frenatura senza sollecitare i meccanismi



# DSS 200

## Alimentazione elettrica

L'argano può essere alimentato in due modi: tramite la rete elettrica o tramite un PowerPack speciale (motore diesel) con una potenza complessiva di 200 kW.

**DSS - Container**



**DSS - Powerpack**



In caso di possibile collegamento alla rete elettrica, l'argano viene connesso a un container climatizzato, dotato di inverter e di un sistema di controllo programmabile.

In questa configurazione, l'energia potenziale generata dalla frenata dei carichi in discesa può essere convertita in energia elettrica e reimessa nella rete.

Se non è disponibile un collegamento alla rete elettrica, l'alimentazione è fornita dal sistema PowerPack, ovvero un motore diesel di livello V conforme alle più recenti normative sulle emissioni.

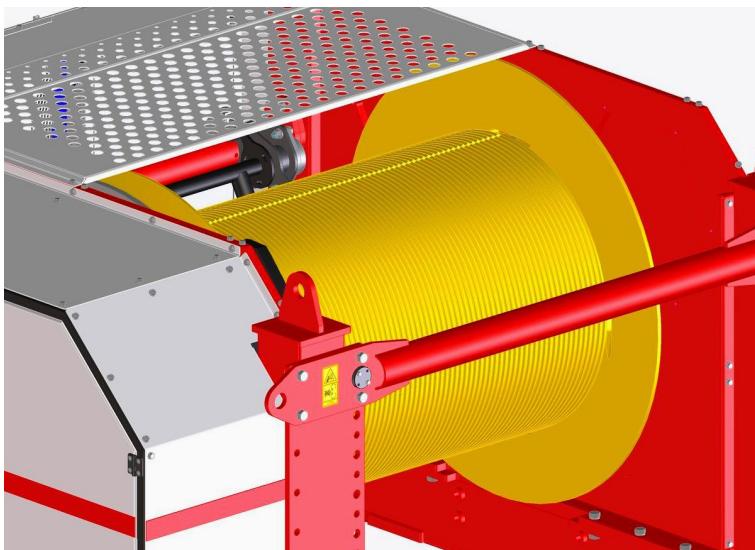
In questo caso, l'energia di frenata viene dissipata tramite una resistenza.



## Accessori

# DSS 200

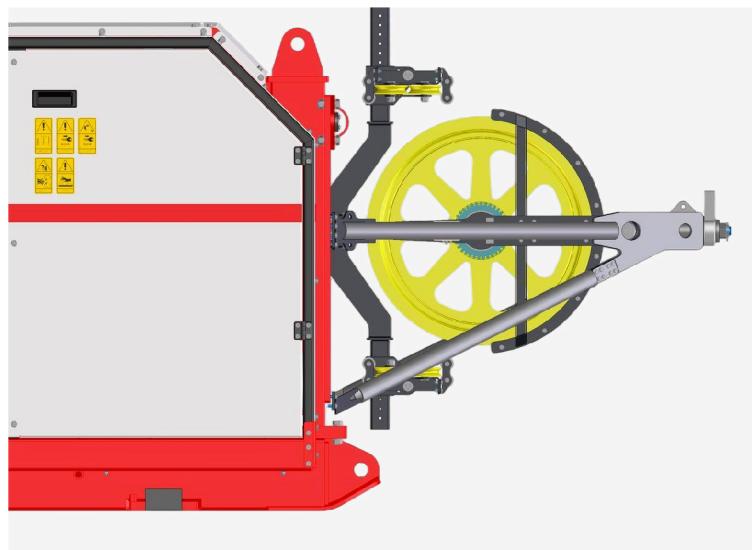
### Sistema LEBUS



Il sistema LEBUS è una tecnologia avanzata per l'avvolgimento delle funi sui tamburi degli argani, progettata per garantire un avvolgimento uniforme e sicuro anche su più strati.

Grazie alle scanalature appositamente progettate, la fune si posiziona correttamente, riducendo rischi di sovrapposizioni, danni e usura e prolungando la durata della fune stessa.

### Sistema ad anello chiuso



Il sistema ad anello chiuso è una tecnologia che consente alla fune di ricircolare continuamente tra tamburo e rulli guida, invece di avvolgersi semplicemente sul tamburo. Il sistema può sviluppare una forza di trazione fino a 77 kN.



## Accessori

### Radiocomando



## DSS 200

Il radiocomando consente di comandare l'argano a distanza, come alternativa o complemento al pannello di controllo standard. Il sistema garantisce maggiore flessibilità e sicurezza operativa, riducendo i rischi e ottimizzando l'efficienza delle manovre.



**Trasporti su fune - progettazione, costruzione, vendita e noleggio  
di impianti a fune, argani e gru a cavo**

Seik Srl  
Via Dolomiti 46  
I - 39040 Trodena (BZ)  
Tel. +39 0471 887 087  
E-Mail: [info@seik.it](mailto:info@seik.it)  
**[www.seik.it](http://www.seik.it)**

