

SCHEDA TECNICA SERIE 9500 MOD.DPH



Struttura in ghisa sferoidale

Rapporto 30:1

Gruppo riduzione a corona e vite senza fine irreversibile

(La reversibilità si ottiene esclusivamente se l'operatore aziona l'apposito comando.)

Con questo sistema di riduzione non esiste la necessità di freni.)

Messa in folle manuale con innesto e disinnesto del tamburo

Capacità di tiro diretto a dinamometro sul 1°strato o di fune: 9500 kg

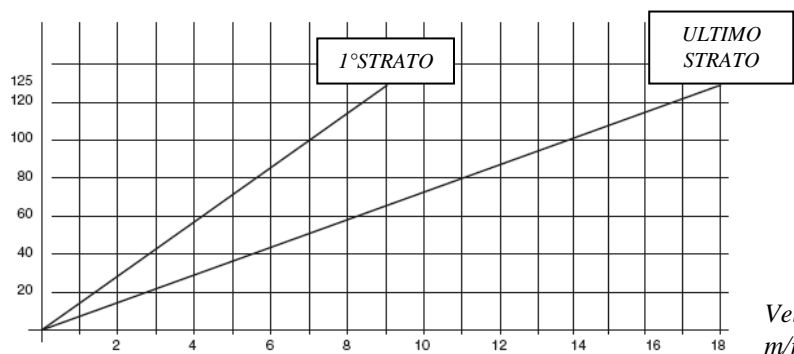
Guidacavo in acciaio zincato con rulli di scorrimento per versione con tamburo lungo

Cavo consigliato: Ø 18 mm, max 50 m (optional)

Peso totale senza cavo: 215 kg

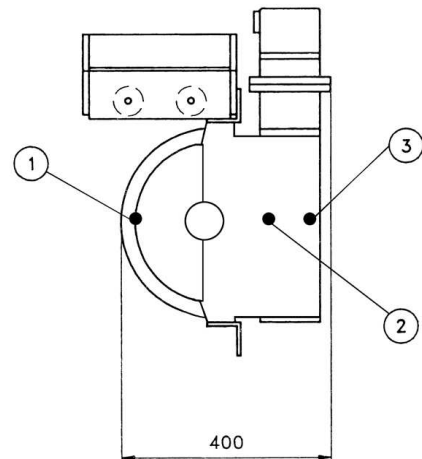
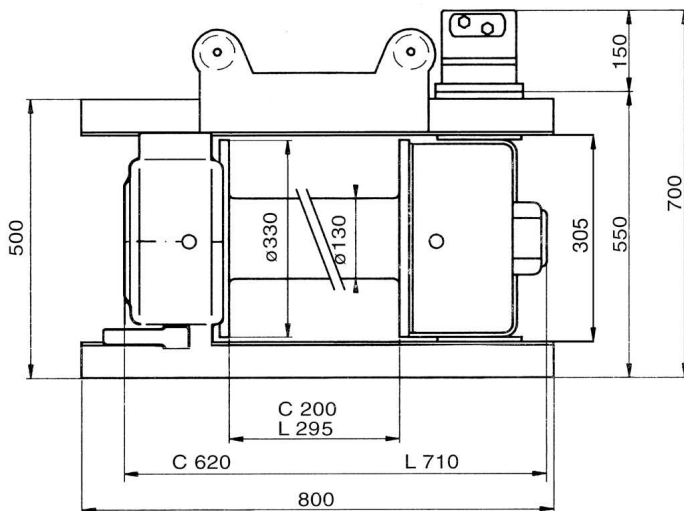
Diagramma della velocità di avvolgimento fune

Portata l/min



Taratura valvola
limitatrice di pressione:
200 bar

Alimentazione consigliata al
motore: 125 l/min



STRATO FUNE	TIRO DIRETTO	LUNGHEZZA FUNE
1°	9461 kg	6,5 m
2°	7409 kg	14,8 m
3°	6089 kg	33,3 m
4°	5256 kg	45,1 m
5°	4624 kg	58,5 m
Lunghezza max fune avvolta: 50 m Ø 18 mm		

1 - Tappo carico olio
2 - Tappo livello olio
3 - Tappo scarico olio

TECHNICAL DATA SERIES 9500 MOD. DPH



Spheroidal graphite iron structure
Ratio 30 :1

Reduction unit with worm wheel and irreversible worm-screw. Reverse motion is possible only when the operator pulls the operating lever. Therefore this reduction system requires no brakes.

Manual drum clutch for drum engagement – disengagement

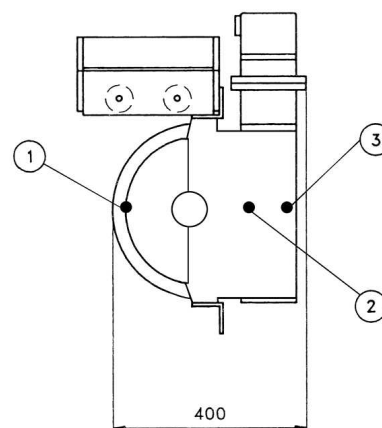
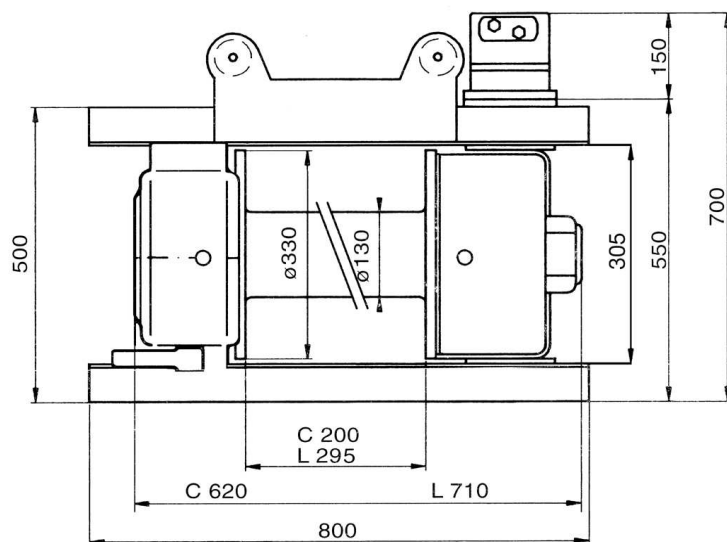
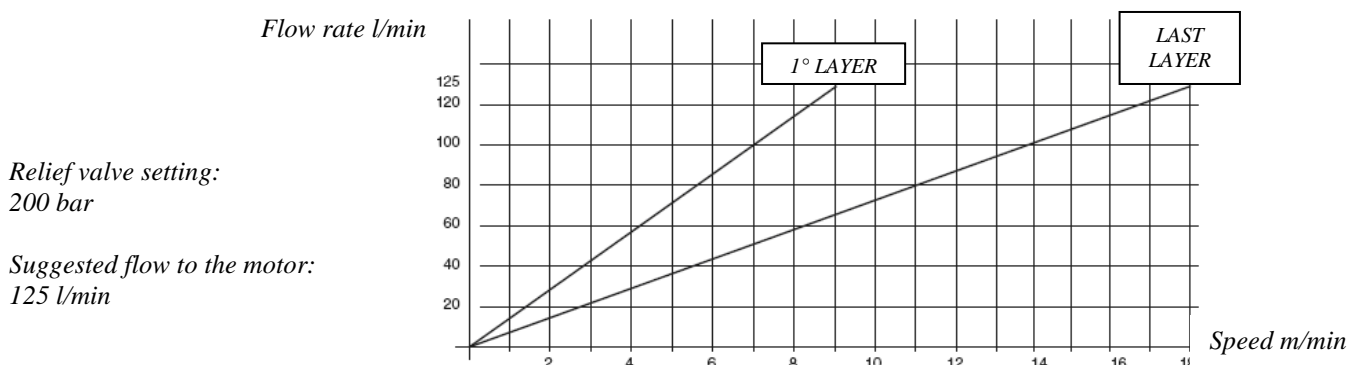
1st cable layer pulling capacity measured by dynamometer: 9500 kg

Zinc-plated steel cable guide with sliding rollers for long drum version

Recommended cable (extra): Ø 18 mm - max. cable capacity: 50 m

Total weight without cable: 215 kg

Cable winding speed diagram



CABLE LAYER	LINE PULL	CABLE LENGTH
1 st	9461 kg	6,5 m
2 nd	7409 kg	14,8 m
3 rd	6089 kg	33,3 m
4 th	5256 kg	45,1 m
5 th	4624 kg	58,5 m
Max. cable capacity: 50 m Ø 18 mm		

- 1 - Oil filling plug
- 2 - Oil level plug
- 3 - Oil drain plug

TECHNISCHE DATEN SERIE 9500 MOD. DPH



Struktur aus Sphäroguss.

Übersetzung 30:1.

Schneckenrad und Schnecken-Getriebe

Bei diesem Untersetzungsgetriebe ist Umkehrbarkeit der Bewegung nur möglich, wenn der Betreiber den Schalthebel betätigt. Es ist deshalb nicht notwendig, eine Bremsanlage zu benutzen.

Manuelle Trommelleerlaufschaltung durch Trommelkupplung.

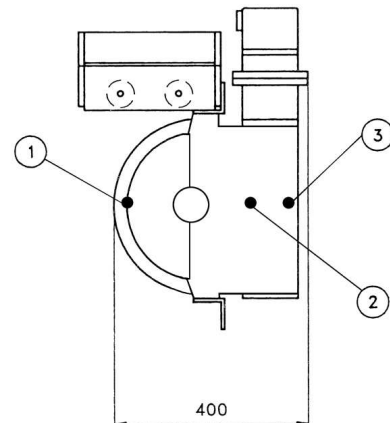
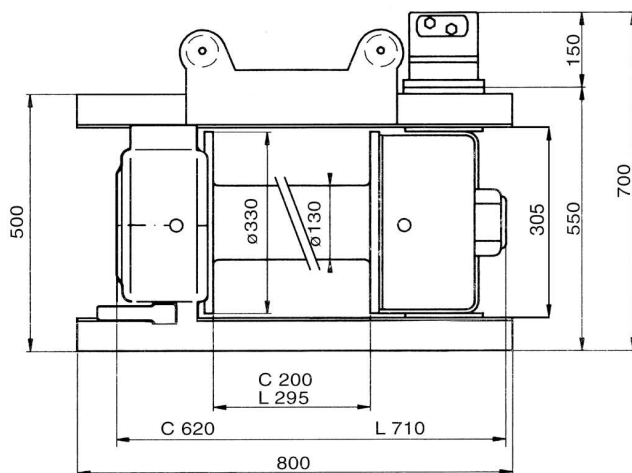
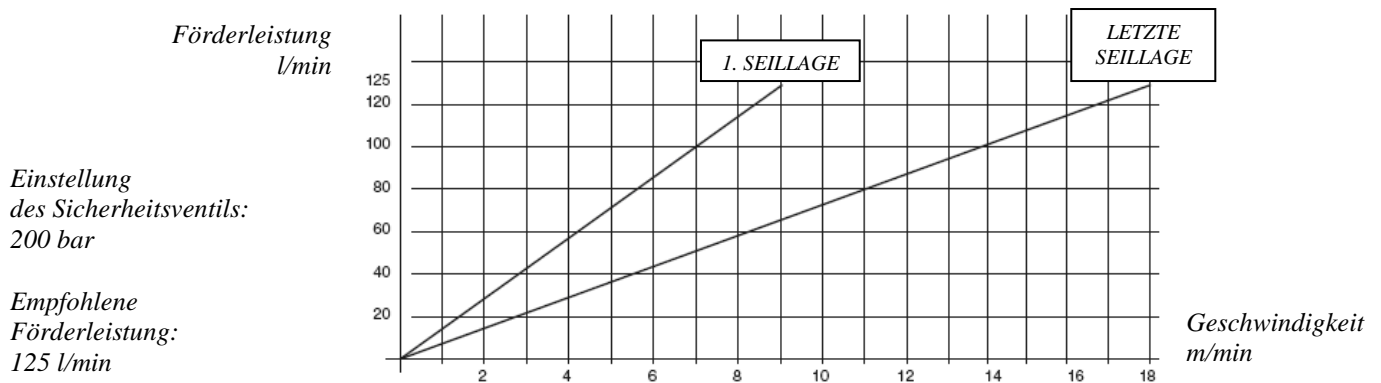
Durch Dynamometer gemessene Zugkraft 1. Seillage: 9500 kg.

Seilführung aus verzinktem Stahl mit Laufrollen für das Modell mit langer Trommel.

Empfohlenes Seil: Ø 18 mm max. 50 m (Zubehör).

Gesamtgewicht (ohne Seil): 215 kg.

Diagramm der Seilauwicklungsgeschwindigkeit



SEILLAGE	ZUGKRAFT	SEILLÄNGE
1.	9461 kg	6,5 m
2.	7409 kg	14,8 m
3.	6089 kg	33,3 m
4.	5256 kg	45,1 m
5.	4624 kg	58,5 m
Max. Seilkapazität: 50 m Ø 18 mm		

- 1 - Öleinfüllung
2 - Ölstandschrabe
3 - Ölablass

DONNÉES TECHNIQUES SÉRIES 9500 MOD. DPH



Structure en graphite sphéroïdal

Rapport 30:1

Groupe de réduction à roue en bronze et vis sans fin

(Dans notre système de réduction, il est possible d'inverser le mouvement uniquement si l'opérateur actionne volontairement la commande. Par conséquent, aucun frein n'est nécessaire.)

Enclenchement – déclenchement manuel du tambour

Force max. mesurée par le dynamomètre à la 1ère couche du câble: 9500 kg

Guide câble en acier zingué avec rouleaux de glissement pour la version avec le tambour long

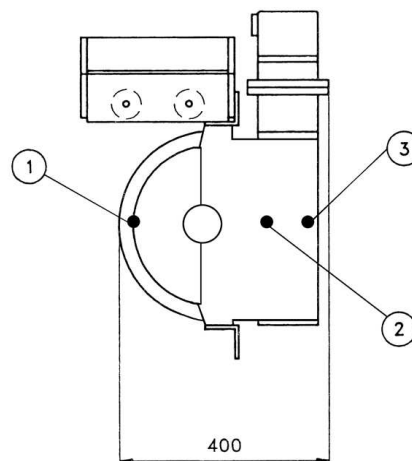
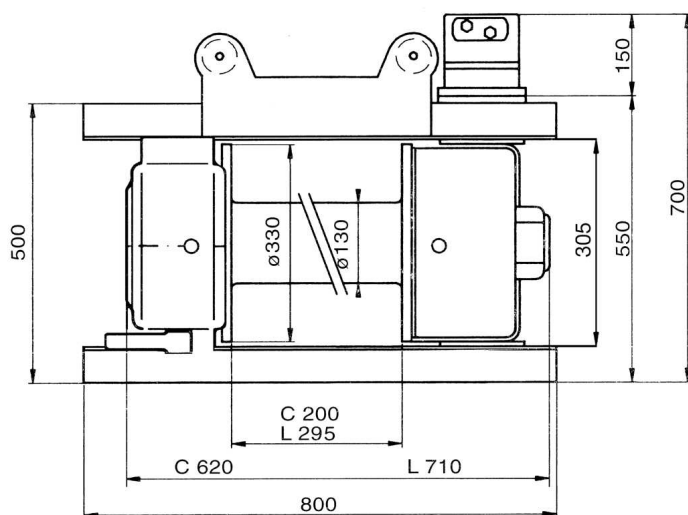
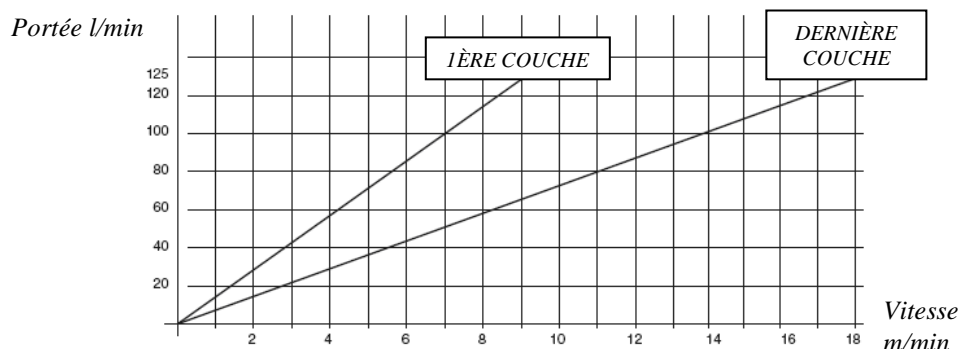
Capacité max. du tambour: Ø 18 mm max. 50 m (en option)

Poids sans câble: 215 kg

Diagramme de la vitesse d'enroulement câble

Entallonage de la soupape de limitation de pression:
200 bar

Alimentation conseillée moteur:
125 l/min



COUCHE DU CÂBLE	FORCE	LONGUEUR CÂBLE
1 ^{er}	9461 kg	6,5 m
2 ^{ème}	7409 kg	14,8 m
3 ^{ème}	6089 kg	33,3 m
4 ^{ème}	5256 kg	45,1 m
5 ^{ème}	4624 kg	58,5 m
Longueur maxi du câble enroulé: 50 m Ø 18 mm		

- 1 - Bouchon de chargement huile
- 2 - Bouchon de niveau huile
- 3 - Bouchon déchargement huile