

ANWENDUNG

Palanmatic ist ein Handflaschenzug mit Nylon 4mm Ø Seil.

- Heben auf einem festen oder beweglichen Punkt (Flaschenzug in der Vertikale),
- Ziehen(Flaschenzug in der Horizontale).

BESCHREIBUNG

Der Handflaschenzug Palanmatic verfügt über ein ausschließliches Sicherheitssystem, das das automatische Blockieren des Seiles versichert, sobald der Benutzer den Bedienungsstrang lockert:

- die Bedienung ist erleichtert (der Benutzer kann wieder beginnen und das Seil zwischen jedem Antrieb vollständig lockern)
- kein absichtlicher Sturz der Last, der am beladenen Strang aufgehängt ist, kann sich ergeben.

Der Lauf der Geräte ist 3 oder 7 M und die Fähigkeit von 250 bis 630kg

Jede Palanmatic integriert eine Anzahl Getriebe mit Polyamid Rollen um die Anstrengung zu beschränken die der Benutzer auf dem Bedienungsstrang liefert.

Alle Palanmatic Modellen werden mit ein Wickel geliefert für das Nylon Seil

Die Modellen D202A, D204A und D206A werden mit einem Holzen Bedienungsstab geliefert um die Einnahme vom Bedienungsstrang zu erleichtern.



FUNKTIONSWEISE

Für das heben oder Ziehen von der Last

Welche die Position des Hebels (Position A oder B) auch immer ist, Der Benutzer kann Heben oder Ziehen ohne Schwierigkeiten

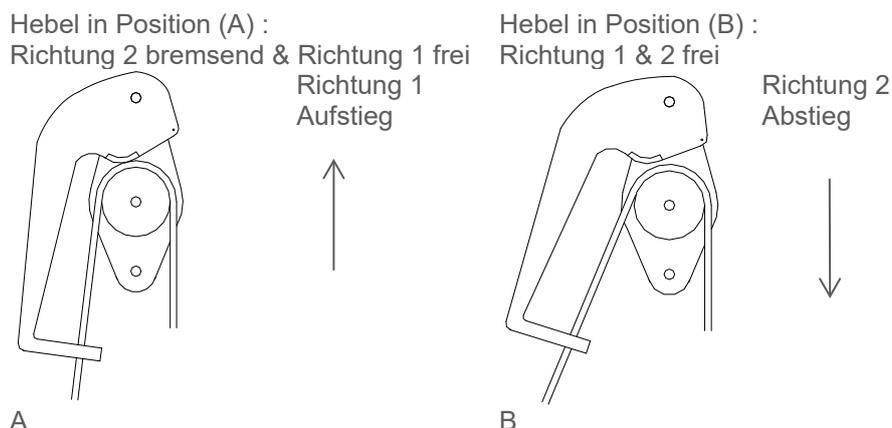
Der Mechanismus von Blockieren des Seiles verriegelt sich automatisch, sobald der Benutzer den Bedienungsstrang lockert.

Um die Last hinunterzubringen

Der Hebel des Flaschenzuges ist in der Position (A), der Kontakt von der Nocke aus das Seil sichert das Heben oder das Ziehen und erlaubt nur eine Bewegungsrichtung: 1 (Aufstieg)

Um das Seil freizugeben und den Abstieg der Last zu erlauben, soll der Benutzer den Bedienungsstrang neigen um den Hebel in Position B zu kippen. Die Nocke befreit dann das Seil

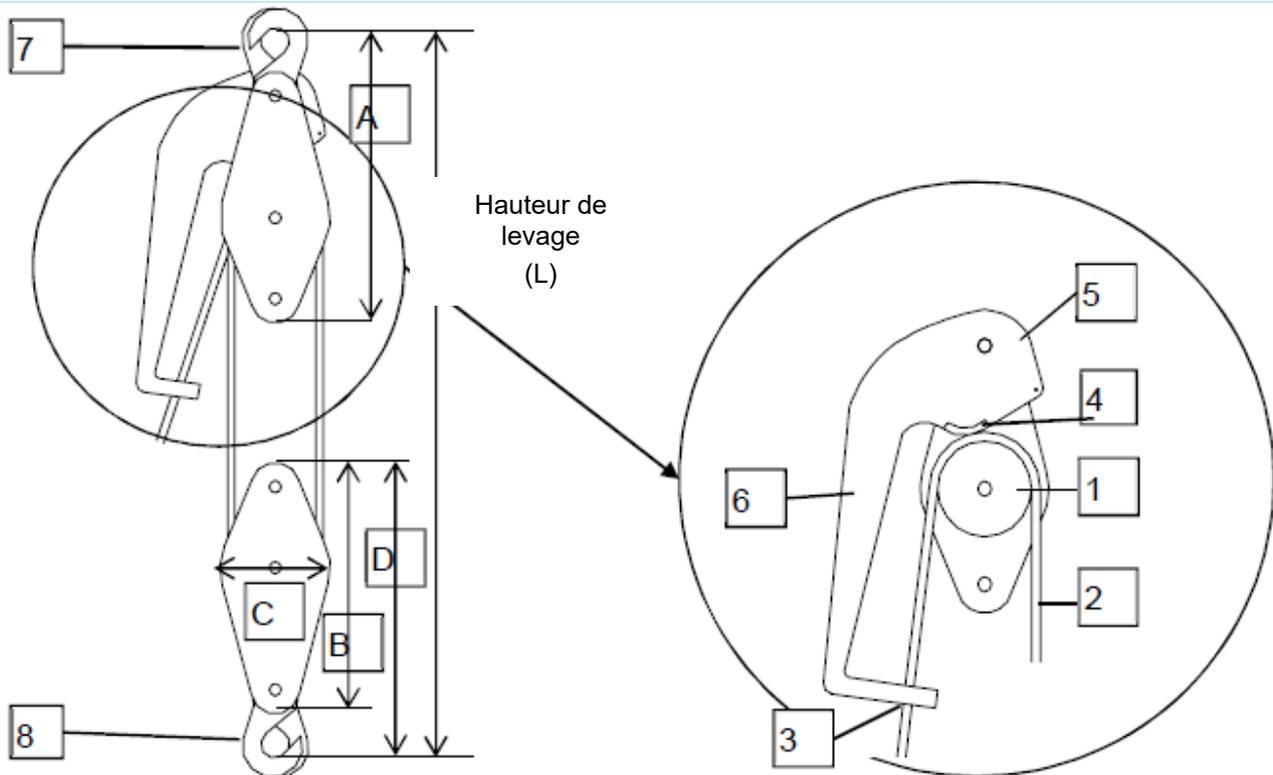




TECHNISCHE EINZELHEITEN

- Bruchfestigkeit 4-fach den Traglast
- Verzinkt

Typ	Gruppe Code	Trag. (kg)	Anzahl Rollen	L mini (mm)	L maxi (m)	A	B	C	D	E	Gewicht (kg)	Oberer Aufhängung (7)	Unterer Aufhängung (8)	Zubehör
D202A	80009	250	3	315	7	136	107	45	191	49	1.9	Haken	Drehhaken	Wickel 1m Ketten Bedienstab
D212A	80039			280	3	136	107	45	XX	49	1.6		Haken	Wickel 2 Ringen
D204A	80019	400	5	340	7	149	107	45	189	69	2.9		Drehhaken	Wickel 1m Ketten Bedienstab
D214A	80049			290	3	149	107	45	XX	69	2.2		haken	Wickel 2 Ringen
D206A	80029	630	7	390	3	193	107	45	208	XX	3.7	Schäkel	Drehhaken	Wickel 1m Ketten Bedienstab



1. Seilrolle
2. Beladene Seilstrang
3. Seilstrang für Handbedienung
4. Schaltnocke

5. Lager
6. Hebel
7. Höhere Aufhängung
8. Untere Aufhängung

ALLGEMEINE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

- **PERSONENHEBEN VERBOTEN**
- Benutzungstemperatur: -20°C bis +100C
- Nicht unter der Last hindurchgehen oder stehen bleiben
- Das Seil soll nicht für das Anschlagen des Lasts benutzt werden
- Niemals, ohne Aufsicht eine aufgehängte Last zurücklassen.
- Den ordnungsgemäßen Zustand des Gerätes regelmäßig überprüfen (alle Komponenten vorhanden, kein zu großem Spiel, kein Verschleiß, keine Korrosion, keine Verformung, freie Drehung der Seilrolle)
- Das Seil nicht in übermäßigen Temperaturen, in chemischen oder schleifenden Stoffen ausstellen
- Niemals lasten heben war über andere nicht an der Last befestigte Lasten aufgelegt sind
- Niemals einen Flaschenzug verkehrt heben: immer die höhere Aufhängung auf einem festen oder beweglichen Punkt aufhängen und die untere Aufhängung mit der Last verbinden.
- Niemals den Kloben ohne vorangehende Kontrolle ihres guten allgemeinen Zustandes benutzen (ganz besonders zu überprüfen: Zustand des Seils, der Anwesenheit der Gesamtheit der Bestandteile, der Abwesenheit übermäßigen Spieles, Abwesenheit von Korrosions-oder Erschöpfungsspuren, Verformungsabwesenheit usw.).