

ANWENDUNG

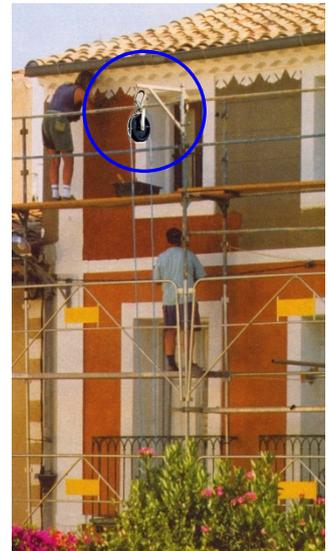
Der DE Kloben ist eine Umlenkrolle für Seil mit Durchmesser zwischen 22 und 30 mm

Der Kloben erlaubt manuell Heben - ohne Grenze der Höhe (die Grenze angehörige Höhe hängt nur von der Länge des Seiles ab) – von kompakter Lasten (sich zu überzeugen, dass nichts riskiert, während der Behandlung zu fallen) mit eines maximalen Gewichtes von 40 kg (z.B.: Eimer von Mörtel, Sand, Müll, Malerei).

Die Rolle aus Polyamid ($\varnothing = 200$ mm) ist in der Umdrehung frei. Sie ist gegen die Korrosion unempfindlich und leicht.

Der Haken des Blockes, der mit einer großen Öffnung ausgestattet ist, erlaubt eine leichte Befestigung auf jedem Aussetzungstyp und besonders auf Baugerüste

Die Blöcke sind mit einem drehbaren Haken ausgerüstet, der eine gute Orientierung des Blockes garantiert.



BESCHREIBUNG



Der DE Kloben ist mit einem Haken mit Sicherungsfalle für eine schnelle und sichere Bereitstellung ausgerüstet.

Im Falle der Benutzung auf einer Einrüstung empfiehlt es sich, sich zu überzeugen, dass das Rohr mit einem Haltepunkt versehen ist, um zu vermeiden, dass der Block von seinem Befestigungspunkt rutscht

Der Befestigungspunkt des Blockes soll einen mechanischen Widerstand von 80kg minimal haben

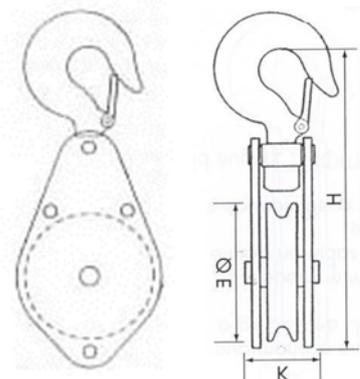
Der Kloben kann nicht geöffnet werden, man muss das Seil zwischen die beide Flanschen gleiten.

TECHNISCHE EINZELHEITEN

Trag* auf Stränge kg	Ø Seil		auße n Ø E	Haut. fond de siège du croc H	Ep. K	Gewich t kg	Referenz
	min	max					
40	22	30	200	370	68	1,6	D039E

* Tragfähigkeit

Abmessungen in mm



ALLGEMEINE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

- **PERSONENHEBEN VERBOTEN**
- Nicht unter der Last hindurchgehen oder stehen bleiben
- Immer ein übereinstimmende Kabel benutzen
- Den ordnungsgemäßen Zustand des Gerätes regelmäßig überprüfen (alle Komponenten vorhanden, kein zu großes Spiel, kein Verschleiß, keine Korrosion, keine Verformung, keine Beschädigung der Schweißnähte, freie Drehung der Seilrolle)
- Vor der Benutzung ist zu überprüfen, dass der Kloben vollkommen geschlossen ist und dass die Aufhängung zwischen den zwei Flanschen richtig positioniert ist.
- Vor der Benutzung ist zu überprüfen, dass die Sicherungsfalle richtig funktioniert
- Für Lastenheben muss der Benutzer die geltenden Sicherheitsregeln beachten
- Der Operateur soll keinesfalls das Seil lockern oder die Einrichtung ohne Aufsicht zurücklassen, wenn eine Last unter dem Kloben aufgehängt ist.
- Niemals ein DE Kloben als Unterflasche für ein Hebungseinrichtung (Laufkran, Flaschenzug ...)

TECHNISCHE EINZELHEITEN

- Bruchfestigkeit 4-fach den Traglast
- Verzinkt

MAXIMALE BELASTUNG DES HAKENS

Die maximale Belastung muss kleiner sein als die Festigkeit des Aufhängepunkt und kleiner als die Tragfähigkeit des Klobens sein.

Diese Belastung ist abhängig von der Last und dem Winkel α zwischen den zwei Seilsträngen.

Winkel α	Last auf der Aufhängung
0°	WLL Winde x 2
15°	WLL Winde x 1.98
30°	WLL Winde x 1.95
45°	WLL Winde x 1.85
60°	WLL Winde x 1.73
90°	WLL Winde x 1.41
120°	WLL Winde x 1
150°	WLL Winde x 0.52
180°	0

Immer überprüfen:

F < Tragfähigkeit Klobe

F < Widerstand des Aufhängepunkt

