

MOVECAT PLUS UND PLUSLITE 1000-4

Hoher Tragekomfort

Mit dem handlichen D8-Plus-Kettenzug entspricht Movecat dem vielfach geäußerten Wunsch vieler User nach einem 1-strängigen Kettenzug mit einer Traglast von 1.000 kg, der Bewegungen mit 4 m/min. ermöglicht. Der Movecat PLUS und PLUSlite 1000-4 basiert auf der aktuellen DIN 56950-1:2012-5 und erfüllt die BG-Anforderungen in vollem Umfang. Das Triebwerk ist für die zweifache Nennbe-

WER STECKT DAHINTER?

Think Abele wurde 1986 von Andrew Abele gegründet und ist heute ein international tätiges Unternehmen, das sich mit der Entwicklung, Herstellung und dem Vertrieb von Projektlösungen der professionellen Veranstaltungstechnik beschäftigt.

MOVECAT PLUS UND PLUSLITE 1000-4

Produktbezeichnung:
BGV-D8+ Kettenzug

Technische Daten:
- Traglast von 1.000 kg im 1-strängige Betrieb
- in den Ausführungen DC oder RC verfügbar

Maße:
565 x 330 x 265 mm (ohne Kettenhaken)

Gewicht:
115 kg

Preis (zzgl. ges. MwSt.):
Auf Anfrage

Erhältlich ab:
Sofort

Vertrieb:
Think Abele GmbH & Co. KG Nufingen,
www.movecat.de

lastung ausgelegt. Die Kette weist einen dynamischen Sicherheitsfaktor von 8:1 sowie einen statischen von 10:1 auf. Der neue Kettenzug ist mit seinem kompakten Aluminiumgußgehäuse, einer 9 x 27 Lastkette, zwei robusten Tragegriffen und einem Gesamtgewicht von lediglich 115 kg insbesondere für den täglichen Touring- und Rentaleinsatz vorbereitet. Vor allem im Kletterzugesatz in Verbindung mit den Movecat-Cases soll ein optimaler Betrieb gewährleistet sein, da der Kettenzug eigenständig elektrisch aus dem Case klettern und einfahren kann.

Technische Features

Die technischen Features entsprechen ansonsten der PLUS- und PLUSlite-Serie. Entsprechend ermöglicht der Kettenzug PLUSlite 1000-4 einen Einsatz in Überkopf- und Standardeinbaulage ohne Umbau, ist mit einer patentierten Rutschkupplung als Überlastschutz ausgestattet, bietet einen permanenten Kraft- und Formschluss im Laststrang, ein Bremssystem mit zwei unabhängigen Gleichstrombremsen sowie eine Basicplate-Kettenführungsplatte. Weiterhin punktet der Zug mit seiner Einlochaufhängung. Alternativ stehen Kettenhaken zur Verfügung. Abgerundet werden die Features durch umfangreiche Nachrüstungsmöglichkeiten von Getriebe-Endschaltern sowie Inkremental- und Absolutwertgebern. Alternativ ist mit dem Kettenzug PLUS und PLUSlite 1000-4 auch ein zwei-strängiger Betrieb mit einer Traglast von



2.000 kg Traglast bei 2 m/min möglich. Der PLUS und PLUSlite 1000-4 ist in den Ausführung DC (Direkt-Control) oder RC (Remotecontrol/Low-Voltage 24 VDC) verfügbar und wird in CE-konformer, geprüfter, betriebsfertiger Ausführung ausgeliefert. Die nach den BGV-Richtlinien vorgeschriebene UVV-Sachkundigen-Prüfung vor Erstinbetriebnahme für mobile Anwendungen sowie die VDE 0701/0702-Erstprüfung sind im Lieferumfang bereits enthalten. Der Kettenzug ist für den Betrieb mit Movecat Phasenwendesteuerungen gemäß DIN 60204-32 und EN 13849-1 ausgelegt und ist bei einer entsprechenden Nutzung gemäß der Betriebsanleitung mit dem CE-Kennzeichen ausgestattet.

BESONDERS GEEIGNET FÜR?

... den täglichen Riggingeinsatz beim Auf- und Abbau von Bühnen-, Medientechnik- und Studioeinrichtungen auf Tour sowie im Event-, Theater-, Studio-, Mehrzweckhallen- und Messesegmant.