Nie mehr Kabelsalat

KeTop Reel

Das automatische Kabelrückzugsystem für mehr Sicherheit im Arbeitsbereich

Am Boden liegende, verschmutzte Kabel, eine dadurch vorhandene latente Stolpergefahr für Mitarbeiter sowie Zeitverlust und Fehlbedienungen von Maschinen durch falsche Zuordnungen von mobilen Bediengeräte zu Controllern gehören mit dem KeTop Reel der Vergangenheit an.

Sicherheit an erster Stelle

Die KeTop Reel Kabeltrommel mit automatischem Rückzugsystem dient zum komfortablen Verstauen des Anschlusskabels von KeTop-Handbediengeräten.
Mehr Ordnung bedeutet eine wesentliche Reduzierung der Stolpergefahr für Mitarbeiter. Die integrierte Rückzugsbremse, die im Servicefall einfach wechselbar ist, sorgt für eine reduzierte Einzugsgeschwindigkeit. Das Kabel lässt sich einfach und sicher aufrollen – die Verletzungsgefahr sinkt.

Geprüfte Systemlösung aus einer Hand

Ein KeTop Reel in Kombination mit einem KeTop Bediengerät bedeutet eine geprüfte Systemlösung aus einer Hand.
Das KeTop Reel verfügt über eine Absicherung vor Überlast, ist EMV-optimiert und somit auch ohne Filterungen im Schaltschrank normkonform. Mit zertifizierten KEBA-Kabel ist es in unterschiedlichen Kabellängen verfügbar.

Längere Lebensdauer der Kabel

Mit dem KeTop Reel werden Verschmutzungen und Beschädigungen der Kabel effektiv verhindert. Zusätzlich zur Arbeitssicherheit erhöht sich auch die Kabel-Lebensdauer maßgeblich, da versehentliche Zerstörungen ausgeschlossen werden können.

Vermeidung von Fehlbedienungen

Der Einsatz eines KeTop Reels sorgt für eine eindeutige Zuordnung des Bediengeräts zum Controller. Langes Suchen nach der richtigen Ansteckoption sowie eventuelle Fehlbedienungen durch falsche Kombinationen werden so vermieden.

Extras

// Gehäuse aus stoßfestem Material
// Rückholfeder mit konstanter Aufrollkraft über die gesamte Lebensdauer
// Kabelöffnung für einfaches und schnelles Aufrollen
// Kabelstopp alle 50 cm
// Halte-und Manipulationsknauf
// Schwenkbare Wandbefestigung

KeTop Reel

Das automatische Kabelrückzugsystem für mehr Sicherheit im Arbeitsbereich

Technische Spezifikationen

Kabel

// Kabellänge geräteseitig: 10 m / 18 m
// Kabellänge steuerungsseitig: 2,5 m
// Max. Biegeradius: Durchschnitt 125 mm

Abmessungen, Gewicht

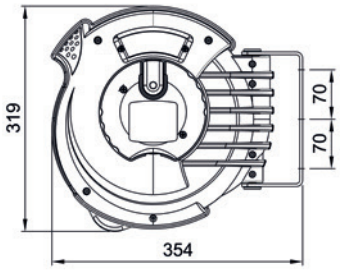
// Abmessung LxBxH: 315 x 190 x 355 mm
// Gewicht: ca. 6 kg

Umgebungsbedingungen

// Betriebstemperatur: 5 °C bis 55 °C
// Lagertemperatur: -15 °C bis 70 °C
// Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 % (nicht kondensierend)

Allgemein

// Max. Betätigungszyklen Kabelauszug: 10.000 nach IEC 61242
// Schutzart: IP20



Seitenansicht

KeTop Reel in Kombination mit KeTop T20, T70, T150, T200

Variante 1

// mit 20-pol. Push-Pullsteckverbinder
// 18 m Auszugslänge

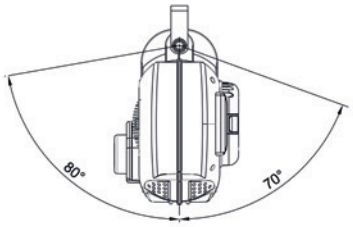
Variante 2

// mit 17-pol. Rundsteckverbinder
// 18 m Auszugslänge

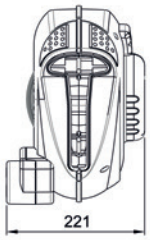
KeTop Reel in Kombination mit KeTop T50

Variante 3

// mit 20-pol. Push-Pullsteckverbinder
// 18 m Auszugslänge



Drehwinkel



Draufsicht

Copyright © (2023) KEBA Industrial Automation GmbH 2023_03_DE. Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung vorbehalten. Angaben erfolgen ohne Gewähr. Wir wahren unsere Rechte.