

K-MAG® Kreuzdreher

Der K-MAG® Kreuzdreher bindet im bewährten Vierfadensystem auch im Hochgeschwindigkeitsbereich alle Gewebe sicher und optisch einwandfrei ab.

Die ausgereifte Konstruktion ist gekennzeichnet durch

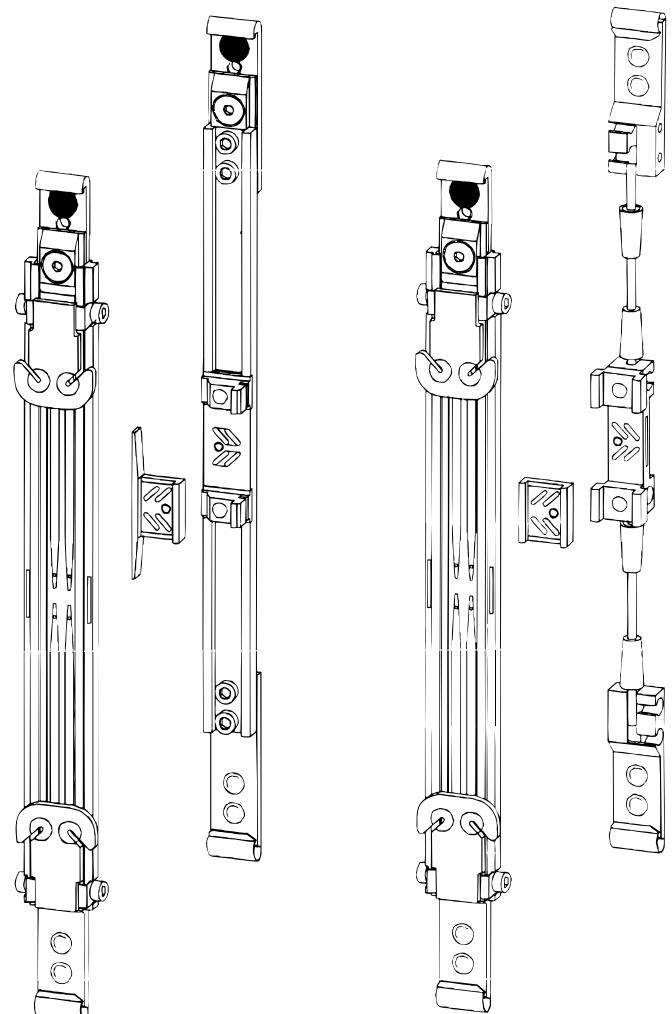
- ein zuverlässiges Permanentmagnetsystem mit sicherer Kantenabbindung im Kreuzdreherverfahren
- den konsequenten Einsatz von Hochleistungskunststoffen zur Gewichtsreduzierung und Ge- währleistung höchster Tourenzahlen
- reibungsminimierenden Keramikeinsatz in allen kritischen Bereichen der Fadenumlenkung
- alternative, modular austauschbare Ausführungen mit hinterer Gleitschiene oder Kulissenzug für unterschiedliche webtechnische Anwendungen
- leichte und schnelle Installation direkt auf dem Schaft durch Einschlüsselsystem
- ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- sicheres Abbinden der Kante bis 1.000 Schuss pro Minute

Neben den Grundtypen sind K-MAG® Kreuzdreher in einer Vielzahl von Sonderausführungen erhältlich, die auch außergewöhnliche webtechnische Anforderungen abdecken. Dazu gehören neben der schaftunabhängigen Version des Kreuzdrehers insbesondere auch die Modelle mit erhöhtem Schafthub und Versionen für spezielle Anforderungen.

Zur einwandfreien Funktion des K-MAG® Kreuzdrehers sind

- Klöcker Dreherspulenlagerungen in variablen Befestigungsausführungen für vier oder acht Spulen und die
- Klöcker Fadenumlenkungen mit verschiedenen Befestigungsadaptoren für vier oder acht Fäden unverzichtbare Komponenten.

Sie komplettieren die Klöcker Funktionseinheit.



K-MAG® Kreuzdreher mit hinterer Gleitschiene

K-MAG® Kreuzdreher mit steckbaren Kulissenzügen

Der K-MAG® Kreuzdreher

in Standardausführung mit Kulissenzügen oder hinterer Gleitschiene

Litzenlänge in mm (Zoll)	sym ¹ max. Hub in mm	asym ¹ 5 mm max. Hub in mm	asym ¹ 10 mm max. Hub in mm
280 mm (11")	65,0	60,0	55,0
300 mm (11 13/16")	75,0	70,0	65,0
302 mm (11 7/8")	76,0	71,0	66,0
305 mm (12")	77,5	72,5	67,5
330 mm (13")	90,0	85,0	80,0

Litzenlänge in mm (Zoll)	sym ¹ max. Hub in mm	asym ¹ 5 mm max. Hub in mm	asym ¹ 10 mm max. Hub in mm
356 mm (14")	103,0	98,0	93,0
381 mm (15")	115,0	110,0	105,0
407 mm (16")	98,5	93,5	88,5
420 mm (16 1/2")	105,0	100,0	95,0
432 mm (17")	111,0	106,0	101,0

Der K-MAG® Kreuzdreher

in Nipponausführung für verlängerten Schafthub²

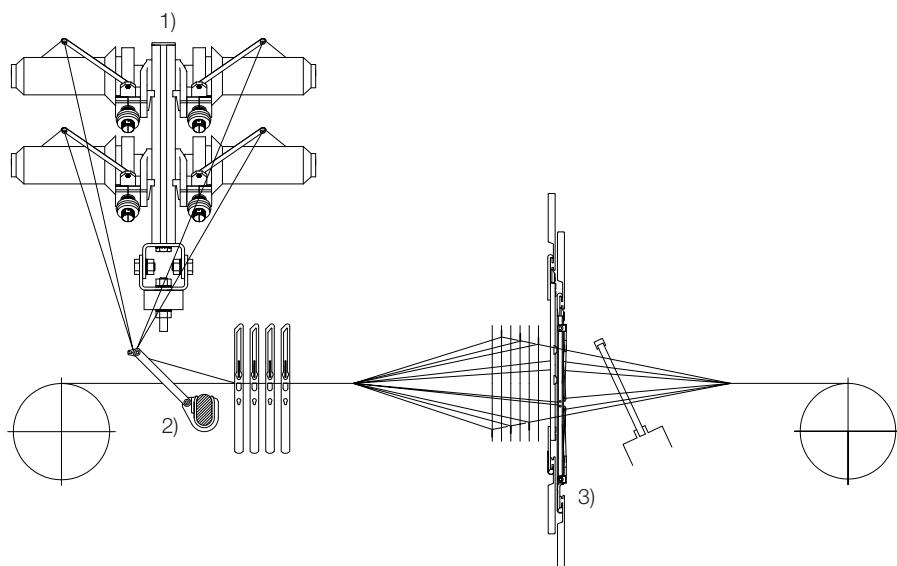
Litzenlänge in mm (Zoll)	Litzen- tragschiene	sym ¹ max. Hub in mm	asym ¹ 5 mm max. Hub in mm	asym ¹ 10 mm max. Hub in mm
280 mm (11")	9,5	78,5	73,5	68,5
300 mm (11 13/16")	16,0	73,2	68,2	63,2
(11 7/8")	22,0	72,0	67,0	62,0
302 mm (12")	9,5	88,5	83,5	78,5
305 mm (12 1/2")	16,0	83,2	78,2	73,2
(12 1/2")	22,0	82,0	77,0	72,0
330 mm (13")	9,5	89,5	84,5	79,5
302 mm (11 7/8")	16,0	84,2	79,2	74,2
(11 7/8")	22,0	83,0	78,0	73,0
305 mm (12")	9,5	91,0	86,0	81,0
330 mm (13")	16,0	85,7	80,7	75,7
(12")	22,0	84,5	79,5	74,5

Litzenlänge in mm (Zoll)	Litzen- tragschiene	sym ¹ max. Hub in mm	asym ¹ 5 mm max. Hub in mm	asym ¹ 10 mm max. Hub in mm
356 mm (14")	9,5	103,5	98,5	93,5
381 mm (15")	16,0	98,2	93,2	88,2
(13")	22,0	97,0	92,0	87,0
407 mm (16")	9,5	116,5	111,5	106,5
420 mm (16 1/2")	16,0	111,2	106,2	101,2
(14")	22,0	110,0	105,0	100,0
432 mm (17")	9,5	129,0	124,0	119,0
381 mm (15")	16,0	123,7	118,7	113,7
(15")	22,0	122,5	117,5	112,5

¹⁾ Die Angaben „sym“ (symmetrisch) und „asym“ (asymmetrisch) erfolgen webtechnisch fachbezogen.

²⁾ Bei Sonderausführungen sind Angaben zur Litzenlänge, Litzensymmetrie und Schaftheilung notwendig.
Sonderausführungen sind vom Umtausch ausgeschlossen.

Die Klöcker Funktionseinheit



1) Klöcker Dreherspulenlagerung 2) Klöcker Fadenumlenkung 3) K-MAG® Kreuzdreher

Technische Änderungen ohne Vorankündigung jederzeit vorbehalten. Geschwindigkeitsangaben basieren ausschließlich auf Einsatz der Klöcker Funktionseinheit. Zeichnungen sind grundsätzlich annähernde Darstellungen.

Ausführliche Informationen und individuelle Beratung durch unsere webtechnische Hotline – bitte sprechen Sie uns an!