

Klemmhebel Zink mit Außengewinde und Spannkraftverstärker, strukturmatt

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Ausrasten
durch Anheben



Beschreibung

Produktbeschreibung:

Bei Klemmhebeln mit integriertem Spannkraftverstärker kann die Spannkraft im Vergleich zu den Standard-Klemmhebeln um bis zu 75% erhöht werden.

Des Weiteren kann dieses Produkt auch für Personen mit eingeschränkter Handkraft verwendet werden (z.B. im Reha-Bereich), um mit geringerem Kraftaufwand vergleichbare Spannkräfte zu erzielen. Zum Lösen der gespannten Klemmhebel ist ebenfalls eine geringere Handkraft notwendig.

Die Spannkrafterhöhung wird durch das eingebaute Axial-Nadellager erzielt, welches beim Spannen eine sehr geringe Flächenreibung an der feststehenden Anlagefläche erzeugt. Die gehärteten Anlagescheiben sind für hohe Spannkräfte ausgelegt und das Lager garantiert mit seiner hohen Tragzahl eine lange Lebensdauer.

Durch die große, feststehende Auflagefläche wird das gespannte Bauteil dauerhaft geschont. Eine Unterlegscheibe ist dadurch nicht mehr erforderlich.

Aufgrund des modularen Aufbaus sind viele Sonderausführungen lieferbar.

Werkstoff:

Griffhebel aus Zinkdruckguss nach DIN EN 12844.
Stahlteile Edelstahl 1.4305.

Ausführung:

Griffhebel kunststoffbeschichtet.
Stahlteile blank.
Axial-Nadellager mit gehärteten und geschliffenen Anlagescheiben.

Betätigungsweise:

Der Griffhebel ist im unbetätigten Zustand mittels Zahnkranz am Gewindeinsatz eingerastet. Durch Anheben des Griffhebels kann dieser in der Position umgesetzt und per Federkraft wieder im Zahnkranz eingerastet werden.

Anwendung:

Maschinen-, Geräte- und Anlagenbau, Reha-Bereich.

Vorteile:

Deutliche Erhöhung der Spannkräfte bei gleichem Anziehmoment.
Hochwertiges Axial-Nadellager mit hoher Tragzahl und langer Lebensdauer.
Feststehende Auflagefläche schont das Bauteil.

Auf Anfrage:

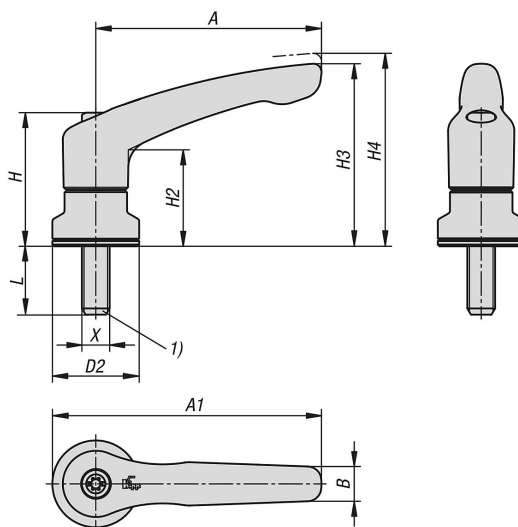
Weitere Farben und Gewindelängen.

Zeichnungshinweis:

1) Kegelkuppe DIN EN ISO 4753

Klemmhebel Zink mit Außengewinde und Spannkraftverstärker, struktur matt

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Farbe Grundkörper	Oberfläche Grundkörper	Größe	X	D2	H	H2	H3	H4	A	A1	B	L
K1626.208181X10	schwarz RAL 9005	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	10
K1626.208181X20	schwarz RAL 9005	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	20
K1626.208181X30	schwarz RAL 9005	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	30
K1626.208181X40	schwarz RAL 9005	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	40
K1626.208182X10	reinorange RAL 2004	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	10
K1626.208182X20	reinorange RAL 2004	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	20
K1626.208182X30	reinorange RAL 2004	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	30
K1626.208182X40	reinorange RAL 2004	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	40
K1626.208183X10	rapsgelb RAL 1021	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	10
K1626.208183X20	rapsgelb RAL 1021	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	20
K1626.208183X30	rapsgelb RAL 1021	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	30
K1626.208183X40	rapsgelb RAL 1021	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	40
K1626.208184X10	verkehrsrot RAL 3020	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	10
K1626.208184X20	verkehrsrot RAL 3020	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	20
K1626.208184X30	verkehrsrot RAL 3020	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	30
K1626.208184X40	verkehrsrot RAL 3020	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	40
K1626.208185X10	signalgrün RAL 6032	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	10
K1626.208185X20	signalgrün RAL 6032	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	20
K1626.208185X30	signalgrün RAL 6032	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	30
K1626.208185X40	signalgrün RAL 6032	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	40
K1626.208186X10	verkehrsblau RAL 5017	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	10
K1626.208186X20	verkehrsblau RAL 5017	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	20
K1626.208186X30	verkehrsblau RAL 5017	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	30
K1626.208186X40	verkehrsblau RAL 5017	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	40
K1626.208187X10	lichtgrau RAL 7035	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	10
K1626.208187X20	lichtgrau RAL 7035	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	20
K1626.208187X30	lichtgrau RAL 7035	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	30
K1626.208187X40	lichtgrau RAL 7035	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	40
K1626.208188X10	fenstergrau RAL 7040	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	10
K1626.208188X20	fenstergrau RAL 7040	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	20
K1626.208188X30	fenstergrau RAL 7040	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	30
K1626.208188X40	fenstergrau RAL 7040	struktur matt	2	M8	25	38,5	27,7	52,6	55,6	65	77,5	10	40
K1626.310181X15	schwarz RAL 9005	struktur matt	3	M10	30	47	33,9	64,4	68,6	80	95	11,2	15
K1626.310181X30	schwarz RAL 9005	struktur matt	3	M10	30	47	33,9	64,4	68,6	80	95	11,2	30
K1626.310181X40	schwarz RAL 9005	struktur matt	3	M10	30	47	33,9	64,4	68,6	80	95	11,2	40
K1626.310181X50	schwarz RAL 9005	struktur matt	3	M10	30	47	33,9	64,4	68,6	80	95	11,2	50
K1626.310182X15	reinorange RAL 2004	struktur matt	3	M10	30	47	33,9	64,4	68,6	80	95	11,2	15
K1626.310182X30	reinorange RAL 2004	struktur matt	3	M10	30	47	33,9	64,4	68,6	80	95	11,2	30

Klemmhebel Zink mit Außengewinde und Spannkraftverstärker, struktur matt

Artikelübersicht

Bestellnummer	Farbe Grundkörper	Oberfläche Grundkörper	Größe	X	D2	H	H2	H3	H4	A	A1	B	L
K1626.512182X20	reinorange RAL 2004	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	20
K1626.512182X30	reinorange RAL 2004	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	30
K1626.512182X40	reinorange RAL 2004	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	40
K1626.512182X50	reinorange RAL 2004	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	50
K1626.512183X20	rapsgelb RAL 1021	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	20
K1626.512183X30	rapsgelb RAL 1021	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	30
K1626.512183X40	rapsgelb RAL 1021	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	40
K1626.512183X50	rapsgelb RAL 1021	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	50
K1626.512184X20	verkehrsrot RAL 3020	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	20
K1626.512184X30	verkehrsrot RAL 3020	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	30
K1626.512184X40	verkehrsrot RAL 3020	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	40
K1626.512184X50	verkehrsrot RAL 3020	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	50
K1626.512185X20	signalgrün RAL 6032	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	20
K1626.512185X30	signalgrün RAL 6032	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	30
K1626.512185X40	signalgrün RAL 6032	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	40
K1626.512185X50	signalgrün RAL 6032	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	50
K1626.512186X20	verkehrsblau RAL 5017	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	20
K1626.512186X30	verkehrsblau RAL 5017	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	30
K1626.512186X40	verkehrsblau RAL 5017	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	40
K1626.512186X50	verkehrsblau RAL 5017	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	50
K1626.512187X20	lichtgrau RAL 7035	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	20
K1626.512187X30	lichtgrau RAL 7035	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	30
K1626.512187X40	lichtgrau RAL 7035	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	40
K1626.512187X50	lichtgrau RAL 7035	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	50
K1626.512188X20	fenstergrau RAL 7040	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	20
K1626.512188X30	fenstergrau RAL 7040	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	30
K1626.512188X40	fenstergrau RAL 7040	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	40
K1626.512188X50	fenstergrau RAL 7040	struktur matt	5	M12	35	59,1	41,9	83	87,5	110	127,5	15,4	50