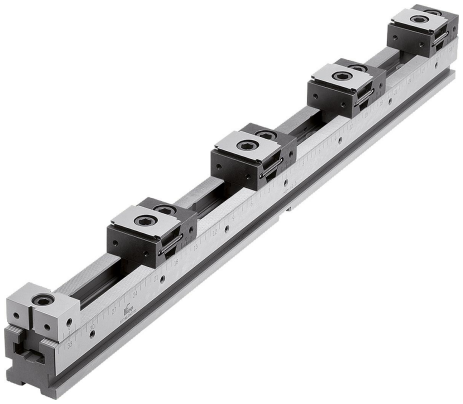
Kilspännare universalspännsystem ensidiga fast back ES

Artikelbeskrivning/produktbilder



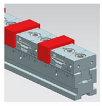
Maximal arbetsstycksstorlek för varianten kilspännare med fast back

Spännskenor	1 st.	2 st.
	B=50	B=50
L=300	203	68
L=400	302	118
L=500	404	169
L=600	503	218
L=700	602	268

Spännskenor	3 st.	4 st.
	B=50	B=50
L=300	23	-
L=400	56	26
L=500	90	51
L=600	123	76
L=700	156	101

Spännskenor	5 st.	6 st.
	B=50	B=50
L=300	-	-
L=400	7	-
L=500	27	12
L=600	47	28
L=700	67	45

Spännskenor	7 st.	8 st.
	B=50	B=50
L=300	-	-
L=400	-	-
L=500	-	-
L=600	15	5
L=700	29	17



Kombination av spännskena för universalspännsystem K1746, kilspännare med fast back för universalspännsystem K1749 och 1x fasta backar ES för universalspännsystem K1750.

Beskrivning

Material:
Spännskena och fast back i verktygsstål.
Kilspännare i sätthärdningsstål.

Utförande:
Spännskena och fast back, härdade och slipade (HRC 55 ±2).
Kilspännare härdade, fosfaterade.

Anmärkning:
Universalspännsystemen kan fästas via olika gränssnitt.
1. Spännkant på sidan för spännjärnsset. Spännjärn kan fästas i valfritt läge.
2. Genomgående hål för cylinderskruvar enligt DIN.
3. Fästhål Ø25 mm för de vanligaste nollpunktsspännsystemen med systemavstånd på 200 mm.
4. Fästhål Ø16 mm för nollpunktsspännsystem med systemavstånd på 96 mm.
5. Tre riktspår med 18H7 för längs- och tvärinriktning på bord med T-spår.
6. Passhål Ø12F7 och Ø16F7 för rastersystem med hålavstånd på 40 och 50 mm.

Det finns tre olika utföranden:
- Kilspännare universalspännsystem dubbelsidiga med fast back ES / K1828.
- Kilspännare universalspännsystem dubbelsidiga med fast back DS / K1829.
- Kilspännare universalspännsystem ensidiga med fast back ES / K1830.

Användning:
Det går att montera flera universalspännsystem med olika längd efter eller bredvid varandra. Tack vare precisionskuggningen kan de fasta backarna placeras mycket exakt. Genom skalan på sidan av spännskenorna kan de fasta backarnas alla positioner dokumenteras och ställas in identiskt vid upprepade arbeten. Anslag kan monteras i gänghålen på sidorna.
När spännskruven i kilspännarna vrids, rör sig de båda spännsegmenten utåt och trycker arbetsstyckena mot de fasta backarna.

Fördelar:
Universell och flexibel.
För små och stora produktionsserier.
Man kan även spänna fast stora komponenter på flera universalspännsystem bredvid varandra.

Leveransomfattning:
- 1x spännskena.
- 3x kilspännare ensidiga.
- 1x fast back ES.

Tillbehör:
Spännbultar K0967.
Cylinderskruvar K0869.10X30.
Cylinderskruvar K0869.12X25.
Passkruvar K0815.12045 / K0815.16055.
Stödlister K1752.
Påbyggnadsbackar med arbetsmån K1753.
Påbyggnadsbackar med prisma K1754.
Arbetsstycksanslag K1755.
Distansstycke K1756.

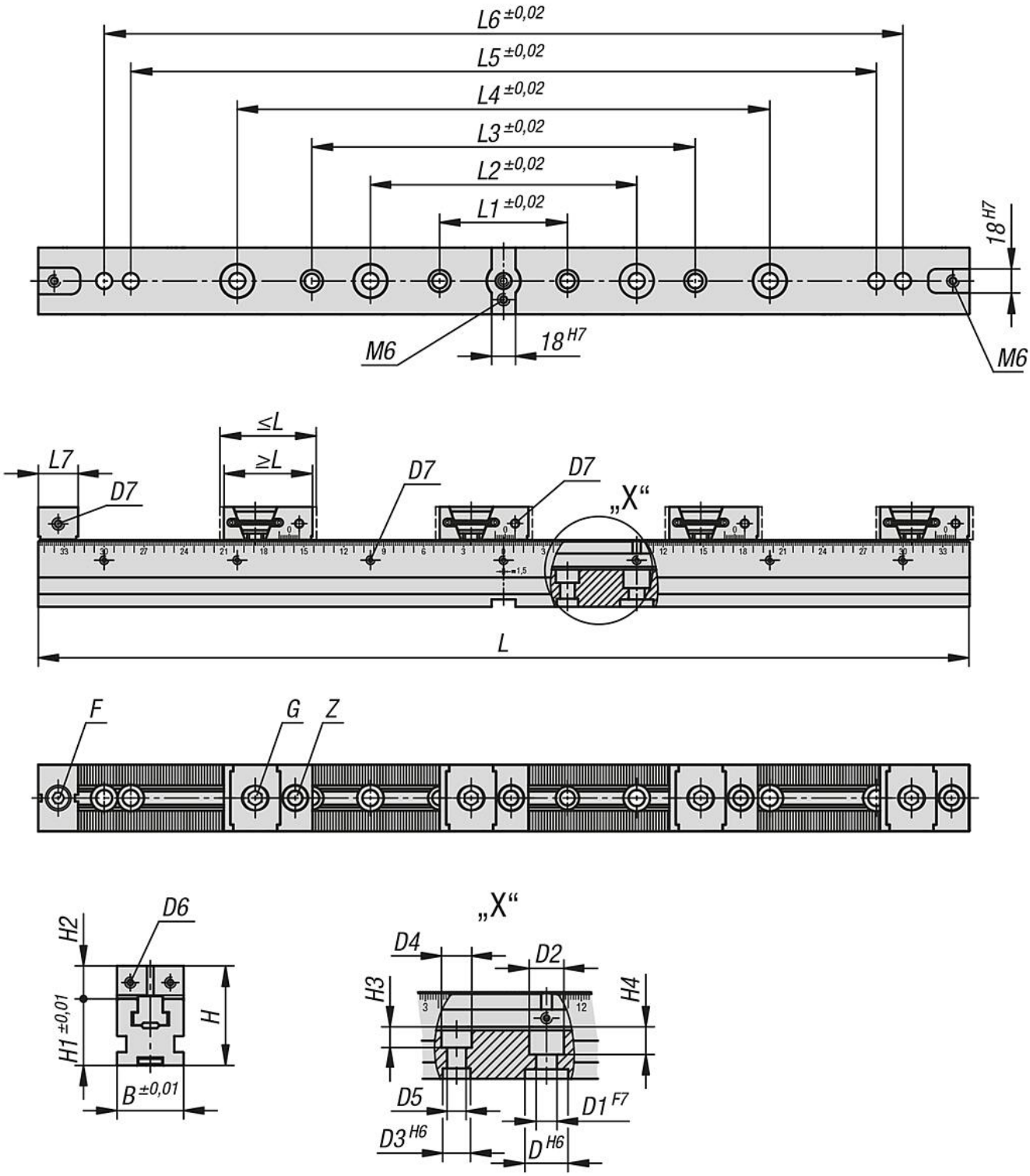
© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

Kilspännare universalspännsystem ensidiga fast back ES

Artikelbeskrivning/produktbilder

Spännjärnsset K1757.
T-spårmutter K1758.
Spårstyrningsmutter K0954.

Ritningar



Kilspännare universalspännsystem ensidiga fast back ES

Artikelöversikt

Kilspännare universalspännsystem ensidiga, fast back ES

Beställningsnr.	Utförande 1	L	B	H	L min.	L max.	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
K1830.05040001	slät	400	50	75	64	70	96	200	288	300	-	-	30
K1830.05050001	slät	500	50	75	64	70	96	200	288	400	-	-	30
K1830.05060001	slät	600	50	75	64	70	96	200	288	400	500	-	30
K1830.05070001	slät	700	50	75	64	70	96	200	288	400	560	600	30
K1830.05040002	räfflad	400	50	75	64	70	96	200	288	300	-	-	30
K1830.05050002	räfflad	500	50	75	64	70	96	200	288	400	-	-	30
K1830.05060002	räfflad	600	50	75	64	70	96	200	288	400	500	-	30
K1830.05070002	räfflad	700	50	75	64	70	96	200	288	400	560	600	30

Beställningsnr.	Utförande 1	D	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	H1	H2	H3	H4	F Cylinderskruv DIN 912	G Cylinderskruv DIN 912	Z Cylinderskruv DIN 912
K1830.05040001	slät	25	12	20	16	17,5	11	M5	M6	50	25	12	16	M10x30	M12x25	M12x30
K1830.05050001	slät	25	12	20	16	17,5	11	M5	M6	50	25	12	16	M10x30	M12x25	M12x30
K1830.05060001	slät	25	12	20	16	17,5	11	M5	M6	50	25	12	16	M10x30	M12x25	M12x30
K1830.05070001	slät	25	12	20	16	17,5	11	M5	M6	50	25	12	16	M10x30	M12x25	M12x30
K1830.05040002	räfflad	25	12	20	16	17,5	11	M5	M6	50	25	12	16	M10x30	M12x25	M12x30
K1830.05050002	räfflad	25	12	20	16	17,5	11	M5	M6	50	25	12	16	M10x30	M12x25	M12x30
K1830.05060002	räfflad	25	12	20	16	17,5	11	M5	M6	50	25	12	16	M10x30	M12x25	M12x30
K1830.05070002	räfflad	25	12	20	16	17,5	11	M5	M6	50	25	12	16	M10x30	M12x25	M12x30

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG