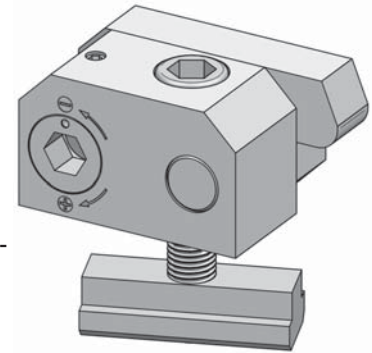


Exzenter-Blockspanner I Reihe EBS

- flexibel, robust, kompakt
- einfache Bedienung - Schnellspannsystem
- hohe Betriebssicherheit - Selbsthemmung

Mit dem mechanischem Exzenterblockspanner der Baureihe "EBS" steht dem Anwender ein extrem kompaktes und robustes Spannelement mit hohen Spannkraften und niedrigen Anzugsmomenten zur Verfügung. Hervorzuheben ist die einfache, manuelle Bedienung (180° Drehwinkel des Bediensechskantes), sowie die hohe Betriebssicherheit. Der EBS - Spanner kann für die manuelle Werkzeugklemmung bei Pressen und Stanzen, jedoch auch für viele weiteren Spannaufgaben im gesamten Maschinenbau eingesetzt werden.

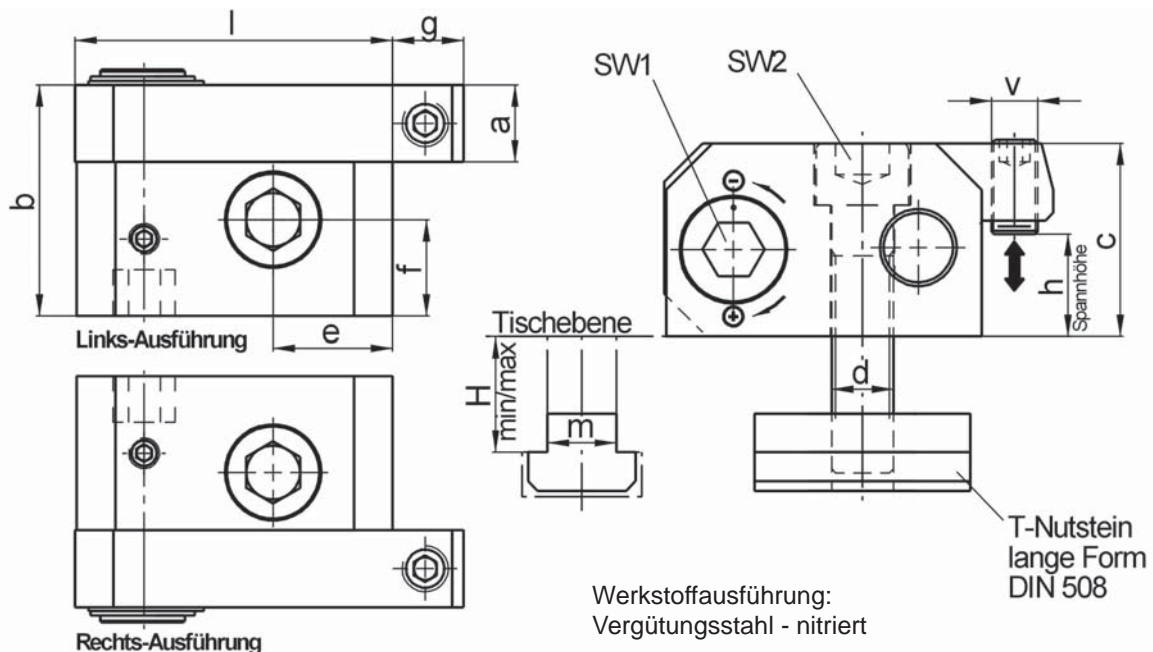


Technische Daten:

EBS Größe	Nennspannkraft [Nm]	max. Anzugsmoment "SW1" [Nm]	max. stat. Belastung [kN]	Spannbereich "h" * [mm]	Gewicht ca. [kg]	T-Nut DIN 650 m**	H min/max
20	20	40	40	0 - 31	1,8	18 22	18 / 24 22 / 29
40	40	75	80	0 - 51	3,6	22 28	22 / 29 28 / 38

* zulässige Toleranz max. $\pm 0,2\text{mm}$; größere Spannrandhöhen mit Unterlegplatten lieferbar.

** Weitere T- Nut- Anmessungen auf anfrage



Werkstoffausführung:
Vergütungsstahl - nitriert

Abmessungen [mm]: Längenmaße nach DIN ISO 2768 cH

EBS	a	b	c	d (Q12.9)	e	f	g	L	SW 1 SW 2	V*
20	20	60	50	M 16	31	25	19	82	14	M 12
40	25	75	70	M 20	36	32	23	100	17	M 16

* alternativ: Spannhebel mit Druckschrauben und Verstellgewinde für variable Spannrandhöhen

Markierung des Bediensechskants



Bestellbeispiel: EBS 40 L - 30 - 22

Reihe _____
 Größe _____
 Linksausführung _____
 Spannhöhe "h" = 30 mm _____
 T- Nutgröße "m" = 22 mm (DIN 650) (m. T- Nutenstein) _____