Kompaktspanner
23690.0016

Produktbeschreibung

Der Kompaktspanner ist für den universellen Einsatz an bearbeiteten und unbearbeiteten Teilen geeignet. Aufgrund des selbsthemmenden Spannhebels kann der Einsatz lageunabhängig erfolgen.
Eigenschaften:
- Präzises, positionsgenaues Spannen
- Einfache, universelle Handhabung
- Hohe Spannkraft bei geringem Anzugsdrehmoment, verschleißarm durch gelagerten Spannhebel
- Stufenloser, großer Spannbereich
- Spannhebel zum ungehinderten Teilewechsel bündig ins Gehäuse zurückziehbar
- Spannhebel mit Aufnahmegewinde für diverse Spannelemente, z. B. Kugeldruckschrauben (EH 22700. - EH 22720.), Pendelauflagen (EH 22730./EH 22740.) usw.
- Großer Verstellbereich bei konstanter Spannkraft
- Stufenlose Erweiterung des Spannbereichs durch Höhenadapter 23690.0112 / .0116
- Einfache und flexible Befestigungsmöglichkeiten
- Korrosionsgeschützt
- Unempfindlich gegen Schmutz und Späne

Werkstoff

Grundkörper
- Vergütungsstahl, schwarz beschichtet

Spannhebel
- Vergütungsstahl, vergütet, silberfarbig beschichtet

Montage

Montagehinweis:
1. Anschlagschraube ISO 4762-M 6 x 10 entnehmen.
2. Spannhebel zurückfahren und entnehmen.
3. Grundkörper mit 2 Innensechskantschrauben (im Lieferumfang enthalten) befestigen.
4. Spannhebel in Führungsnut des Grundkörpers aufsetzen und einschieben.
5. Anschlagschraube ISO 4762-M 6 x 10 fest einschrauben.

Bedienung

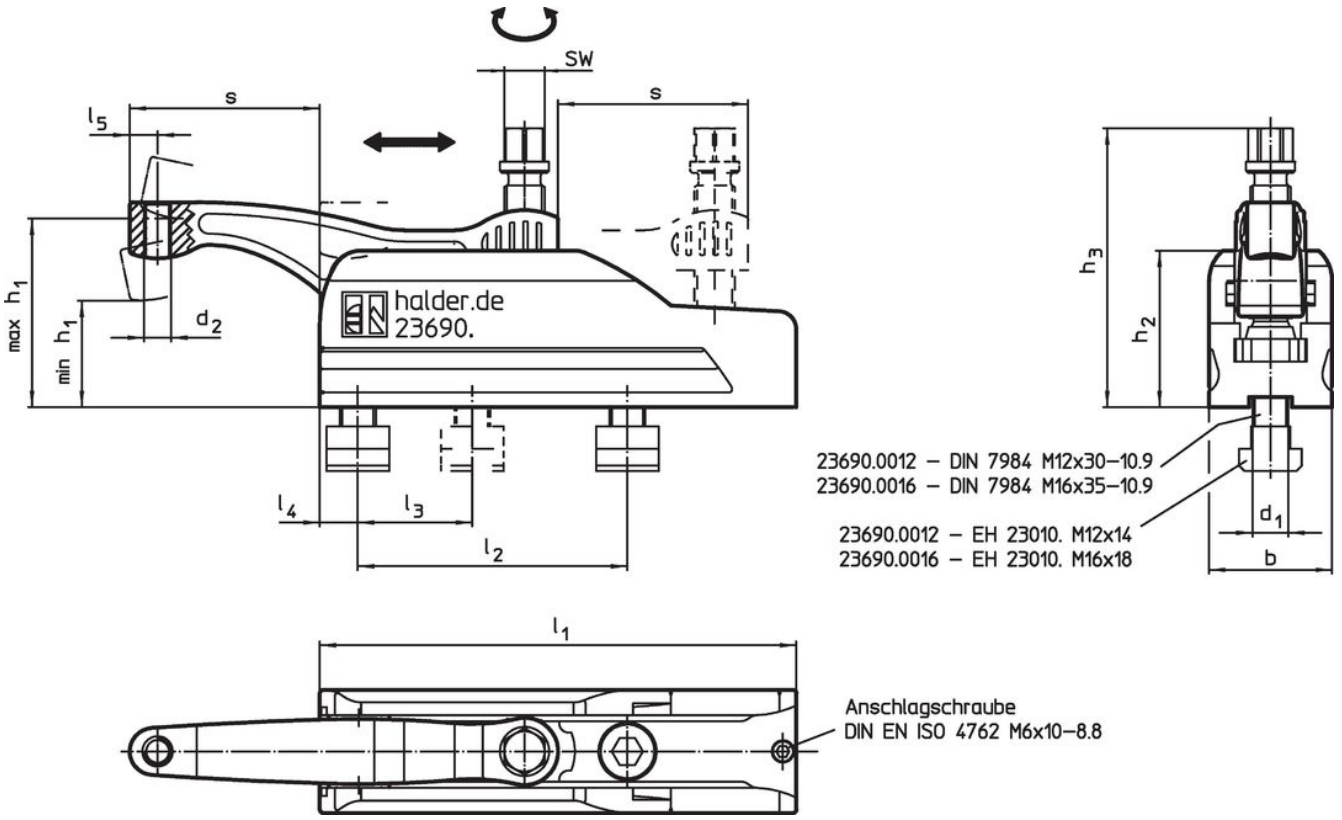
Spannvorgang:
1. Spannhebel zur Spannstelle schieben.
2. Spannen mittels Sechskant-Bundschraube.
3. Entspannen erfolgt in umgekehrter Schrittfolge.

Weiterführende Informationen

Weitere Produkte

- Höhenadapter, für Kompaktspanner

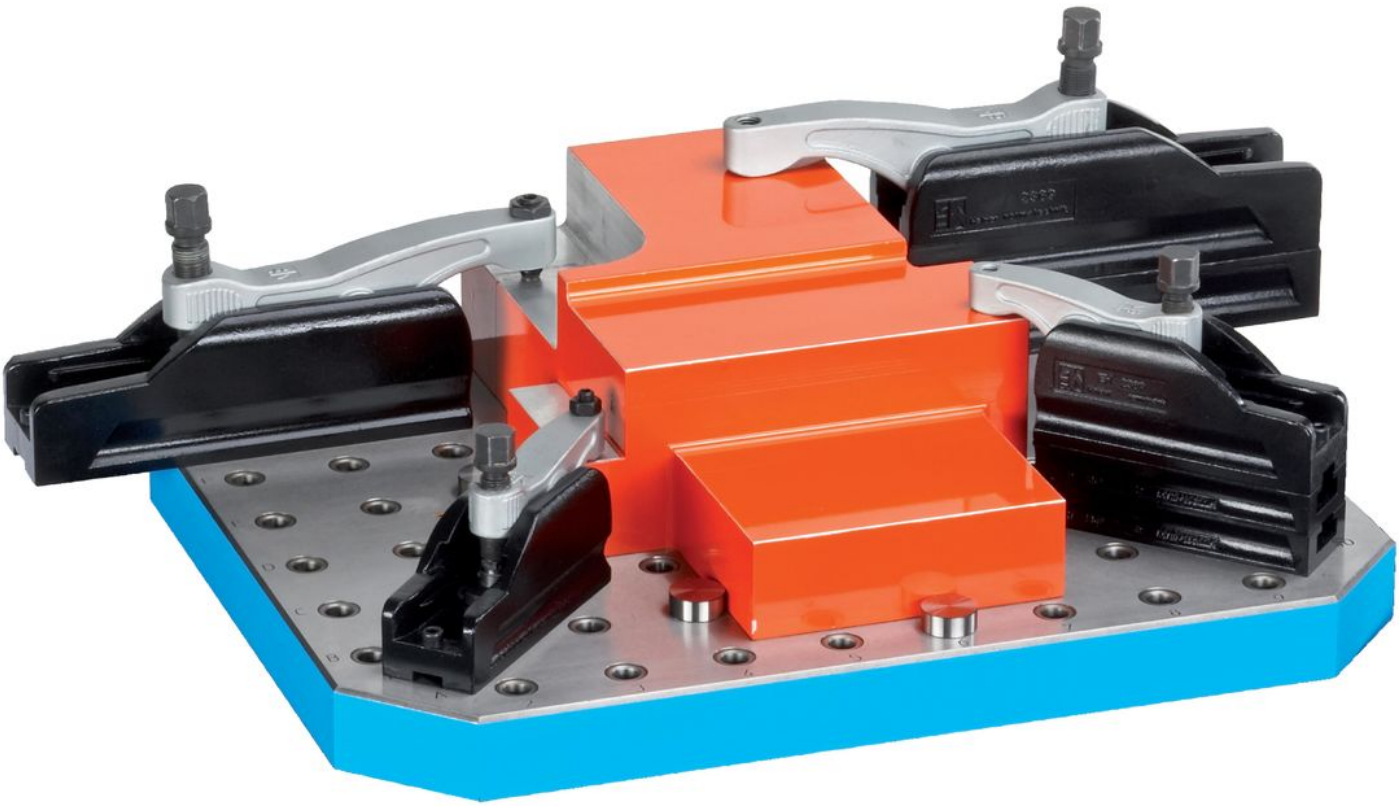
Maßzeichnung

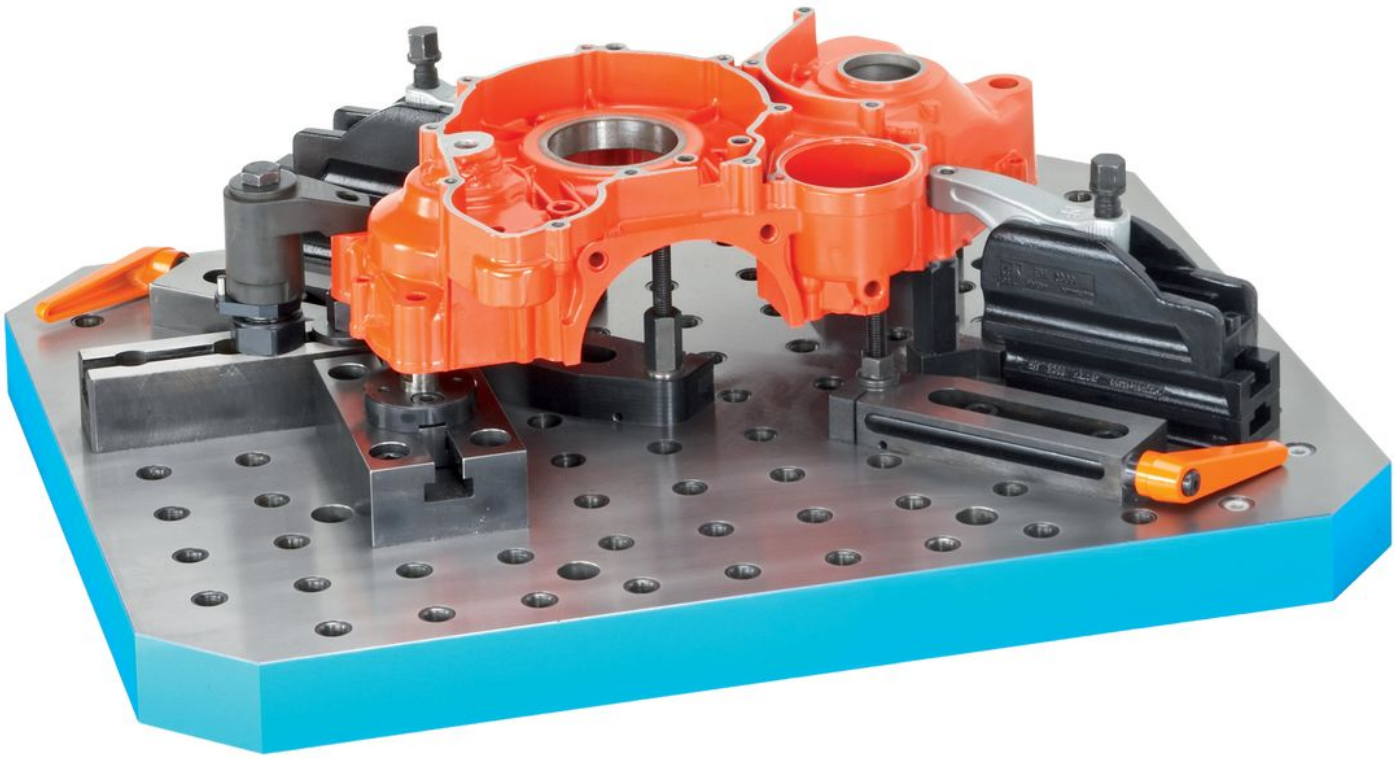


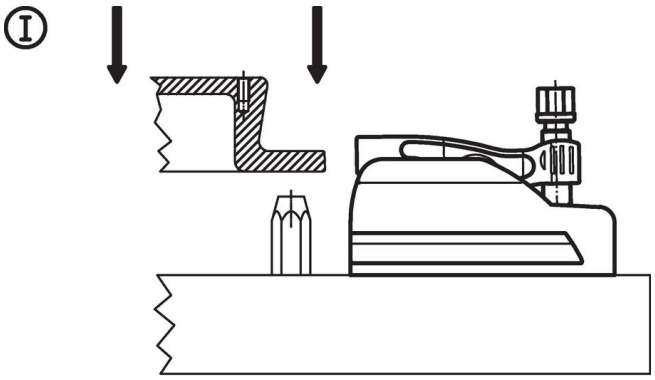
Bestellinformationen

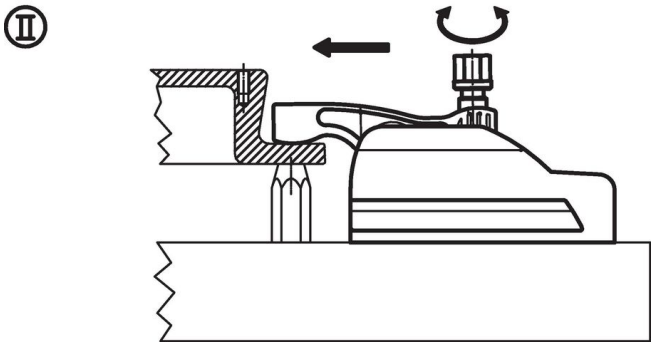
Abmessungen													SW	Spann-kraft max.	Anzugs-dreh-moment max.		Art.-Nr.
d_1	d_2	h_1 min.	h_1 max.	h_2	h_3	s max.	l_1	l_2 +1	l_3	l_4	l_5	b					
[mm]													[mm]	[kN]	[Nm]	[g]	
M16	M12	47	85	70	126	85	213	120	50	17	12,5	55	18	25	75	4000	23690.0016

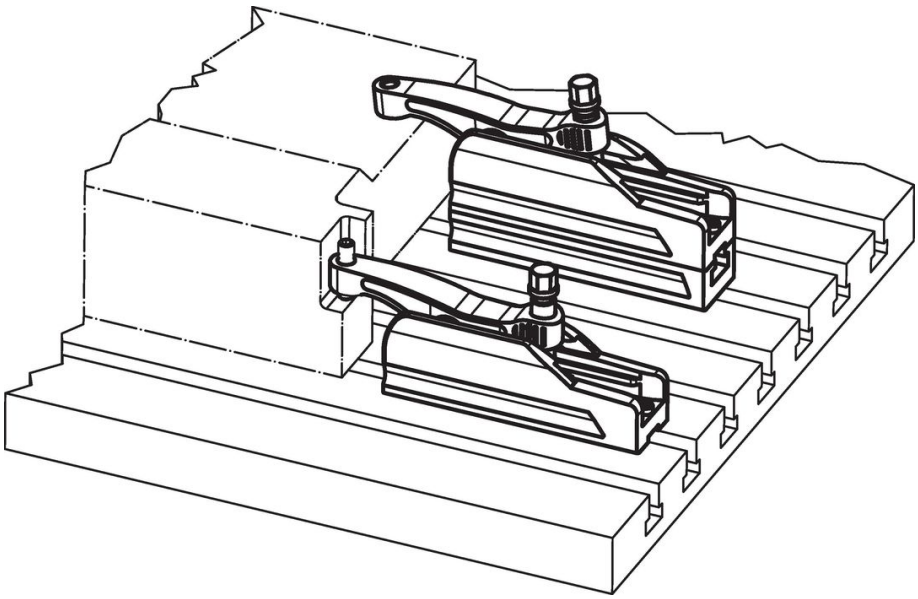
Anwendungsbeispiel











Compliance

RoHS-konform
Enthält Blei – Konform gemäß den Ausnahmen 6a / 6b / 6c.

Enthält SVHC-Stoffe >0,1% w/w
Enthält Blei – SVHC Liste [REACH] Stand 23.01.2024.

Enthält Proposition 65 Stoffe

Blei kann bei Exposition zu Krebs und Fortpflanzungsschäden führen.
https://www.P65Warnings.ca.gov/

Frei von Konfliktmineralien
Dieses Produkt enthält keine als "Konfliktmineralien" bezeichneten Stoffe wie Tantal, Zinn, Gold oder Wolfram aus der demokratischen Republik Kongo oder angrenzender Länder.