HANSE Spannsysteme • Werkzeuge • Zubehör presents MiTEE-BITE PRODUCTS LLC

Spannelemente für Vorrichtungen

Exzenterspannklemmen

Exzenterspannklemme

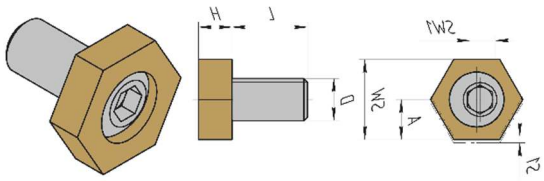
Das Patent unserer Spannvorrichtung, ist die Schraube mit dem exzentrischen Kopf, wodurch die Spannbewegung über den Exzenterkopf erfolgt

Dadurch können wir eine Spannkraft bis 27 kN (2,7t) erreichen.

Die Standardausführung besteht aus:

- einer Messing 6 Kantklemmscheibe und einer 10.9 brünierten Stahl Exzenterschraube
- alternativ haben wir die Edelstahlausführung (V2A)

Die geringe Baugröße diese Exzenterklemme ermöglicht es, viele Bauteile auf engstem Raum zu spannen.



Ausführung Standard

verhindert Spannstellen am Werkstück

Ausführung Edelstahl

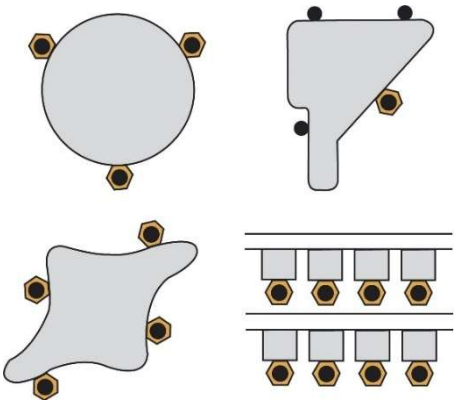
für aggressive Kühlmedien

Artikelnr.	D	SW_1	S_1	SW	H	L	A	Max. Torx [Nm]	Spannkraft [kN]	Material	
										Klemm-scheibe	Schraube*
X50204	M 4	3	0,8	5/16 "	2,8	9,6	3,8	2.0	0,9	Messing	10.9
X50206	M 6	4	1	16	4,8	11	7,8	8,5	3,6	Messing	10.9
X50208	M 8	5	1	21	4,6	15	10,2	11,3	3,6	Messing	10.9
X50210	M10	7	1,3	21	6,4	19	10,2	28.0	9	Messing	10.9
X50212	M12	8	2	25	9,5	23	12,7	88.0	18	Messing	10.9
X50216	M16	12	2,5	30	13	29	15.00	125.0	27	Messing	10.9
Ausführung in Edelstahl Für aggressive Kühlmedien											
X50214	M4	3	0,8	5/16"	2,8	9,6	3,8	2.0	0,9	Edelstahl	
X50205	M6	4	1	16	4,8	11	7,8	8,5	3,6	Edelstahl	
X50207	M8	5	1	21	6,4	15	10,2	11,3	3,6	Edelstahl	

* Schraube 10.9 ist Stahl brüniert

Anwendungsbeispiele finden Sie hier

Darstellung der Spannmöglichkeiten



- ✓ geringe Bauhöhe
- ✓ geringer Platzbedarf
- ✓ platzsparende Mehrfachspannung
- ✓ verwendbar für 5-Achsbearbeitung
- ✓ flexible und vielseitige Spannmöglichkeit / Einsatzbereiche
- ✓ Bearbeitung von Bauteilen / Werkstück mit geringer Höhe / Dicke
- ✓ schnell und mit wenig Aufwand einsetzbar
- ✓ kostengünstige Aufspannmöglichkeit
- ✓ spannen von komplexen Werkstückgeometrien
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ mehrseitige Bearbeitung

Hanse Spanntechnik GmbH & Co. KG · Hans-Tönjes-Ring 21 · D-21337 Lüneburg Tel.: +49 (0)4131-608 21 98
Fax.: +49 (0)4131-284 77 17 · Internet: www.hanse-spanntechnik.de · Email: info@hanse-spanntechnik.de
Geschäftsführer: Martin Schröder · Handelsregister Lüneburg HRA 20275 · Ust.-Id.-Nr. DE 312567230

HANSE
Spannsysteme • Werkzeuge • Zubehör

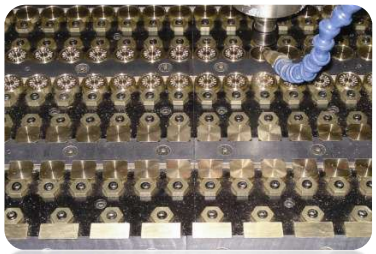
presents

MiTEE-BITE PRODUCTS LLC

Spannelemente für Vorrichtungen

Exzenterspannklemmen

Exzenterspannklemme Anwendungsbeispiele



Hanse Spanntechnik GmbH & Co. KG · Hans-Tönjes-Ring 21 · D-21337 Lüneburg Tel.: +49 (0)4131-608 21 98
Fax.: +49 (0)4131-284 77 17 · Internet: www.hanse-spanntechnik.de · Email: info@hanse-spanntechnik.de
Geschäftsführer: Martin Schröder · Handelsregister Lüneburg HRA 20275 · Ust.-Id.-Nr. DE 312567230