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

Spannelemente für Vorrichtungen

Pitbull-Klemme

Messerkante

Stumpfekante Stahl

Formschluss

Stumpfekante Messing

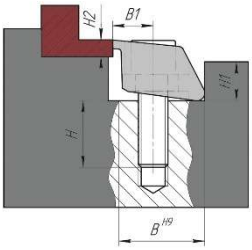
Die Pitbull®Klemme von Mitee Bite zählt zu den niedrigsten Spannmittel der Branche, trotz der geringen Bauhöhe erzeugt die Pitbull®Klemme eine Spannkraft von bis zu 50 kN mit einem Niederzugeffekt.

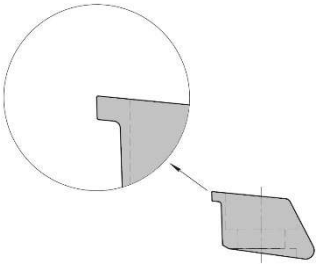
Die Pitbull®Klemme ist in 5 Größen (M2.5 – M12) und 4 Ausführungen erhältlich

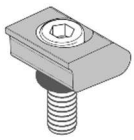
Die Verschleißplatte dient zum Schutz Ihrer Vorrichtung

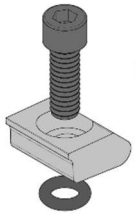
Ausführungen:

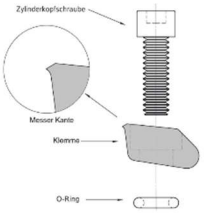
aus STAHL	Messerkante für Rohteile
aus STAHL	Stumpfekante für bearbeitete Oberflächen (z.B. gezogenes Material)
aus MESSING	Stumpfekante zur Vermeidung von Spannriefen
aus Stahl	Formschluss Spannfläche kann an die Bauteilkontur angepasst werden

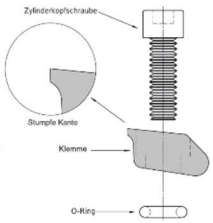












Artikel	Klemm kante	Material	Größe	H_1	B_1	B_{H9}	H_2	H	Klemm breite	Spann kraft [kN]	Anzugs mom. [Nm]	Klemm weg [mm]
X56000	Messer	Stahl	M2.5	3.6	3.8	9.5	1.9	6.6	9.5	2.8	1.8	0.15
X56020			M4	4.8	5.1	12.7	2.6	9.9	12.7	6.6	5.6	0.40
X56050			M6	7.2	7.6	19.05	3.8	14.48	19.1	16	22.5	0.60
X56070			M10	11.4	10.2	25.4	6.3	18.03	25.4	26	40	1.20
X56080			M12	16.3	15.2	38.1	9.5	19.56	38.1	50	145	1.90
X56010	Stumpf	Stahl	M2.5	3.6	3.8	9.5	1.9	6.6	9.5	2.8	1.8	0.15
X56015		Messing						5.59		0.88	0.6	
X56030		Stahl	M4	4.8	5.1	12.7	2.6	9.9	12.7	6.6	5.6	0.40
X56040		Messing						8.64		1.75	2.8	
X56060		Stahl	M6	7.2	7.6	19.05	3.8	14.48	19.1	16	22.5	0.60
X56065		Messing						11.18		4.2	5.6	
X56075		Stahl	M10	11.4	10.2	25.4	6.3	18.03	25.4	26	40	1.20
X56085			M12	16.3	15.2	38.1	9.5	19.56	38.1	50	145	1.90
X56077	Formschluss	Stahl	M10	11.43	10.16	25.4	6.35	18.0	25.4	26	40.6	1.27
X56088			M12	16.26	15.24	38.1	9.52	19.6	38.1	50	145	1.9

Verschleißplatte

* Max. Bearbeitungstiefe der Spannfläche (X56077 = 1.5 mm) (X56088 = 4.5 mm)

Anwendungsbeispiele finden Sie hier

- ✓ Sehr niedrige Bauhöhe
- ✓ Hohe Klemmkräfte bis 37,5 kN mit positiver Niederzugwirkung
- ✓ ideal für die Mehrseiten-Bearbeitung und Mehrfachspannung
- ✓ Robustes, hochwertiges Design
- ✓ keine Werkzeug-Störkanten

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

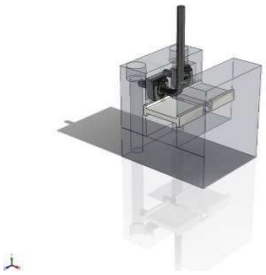
HANSE
Spannsysteme • Werkzeuge • Zubehör

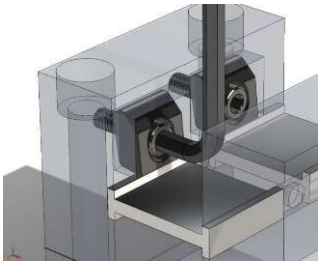
presents

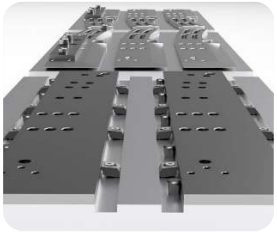
MiTEE-BITE PRODUCTS LLC

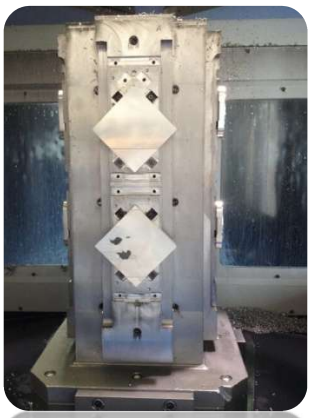
Spannelemente für Vorrichtungen

Pitbull-Klemme 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