

Schubstangenspanner

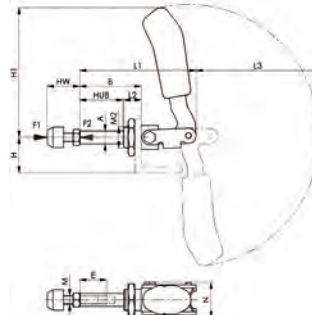
Ausführung: Druck- und Zugspanner, **kurze Bauform**. Lange Schubstangenführung mit Befestigungsgewinde und Mutter. Verzinkt und passiviert. Nieten aus nicht rostendem Stahl. Passschrauben vergütet. Lagerstellen gefettet. Ergonomischer, ölbeständiger Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente.

Anwendung: Als Druck- und Zugspanner zu verwenden. Zur Befestigung an Blechwänden. Zudem kann der Schubstangenspanner in Vorrichtungskörper mit stirnseitigem Gewinde eingeschraubt werden. Außerdem ist eine Flanschbefestigung mittels Winkelfuß möglich.

Lieferumfang: Komplet mit vergüteter, verzinkter Andrückschraube.



CAD-Daten



Maßstabelle

Größe	A	B	E	H	H1	Hub	HW min.	HW max.	L1	L2	L3	M	M2	N
2	10	36	15	24	73	21,5	17	27	68,5	13	68	M6	M16 x 1,5	30,5
3	12	57	25	33	120,5	40	22	37,5	108	16	115	M8	M20 x 1,5	33
5	16	92	45	37	149	67	30	50	175	24	139	M12	M24 x 1,5	49

Größe	F1 kN	F2 kN	Andrückschraube	Gewicht g	AMF 3954 €	Bestell- Nr.
2	1	1	M6 x 25	130	32,60	...0020
3	2,5	2,5	M8 x 35	320	37,50	...0030
5	4	4	M12 x 50	1200	61,40	...0050

Auch in Ausführung nicht rostender Stahl lieferbar.

(W341)

ESD Schubstangenspanner

Ausführung: Kurze Bauform, Druck- und Zugspanner (Schubstange und Handhebel gleichlaufend). Lange Schubstangenführung mit Befestigungsgewinde und Mutter. Verzinkt und passiviert. Niete aus nicht rostendem Stahl, die bei Größe 2 und 3 in einsatzgehärteten Lagerbuchsen laufen.

Hebelteile und Schubstangen aus Vergütungsstahl. Lagerstellen gefettet. Schubstangenspanner mit stirnseitigem Gewinde für den direkten Einbau in Blechwänden oder in Vorrichtungen. Handgriff aus rotem, ölbeständigem Kunststoff.

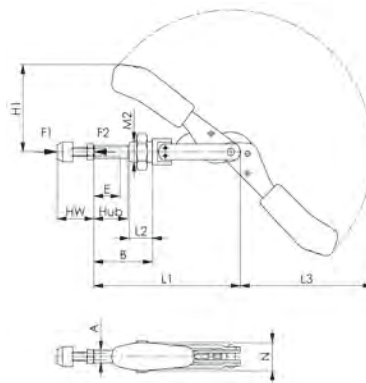
Bei Größe 0, 2 und 3: ergonomischer, ölbeständiger Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente. Komplet mit vergüteter, verzinkter Andrückschraube.

Anwendung: Der ESD Schubstangenspanner wurde speziell entwickelt für den Einsatz in ESD Schutzzonen (EPA –electrostatic protected area) für Arbeiten an elektrostatisch empfindlichen Bauelementen, Baugruppen oder Geräten entsprechend der Norm DIN EN 61340-5-1.

Hinweis: Der ESD Schubstangenspanner ist nicht isolierend. Er darf nicht in Bereichen eingesetzt werden, in denen mit offenen Spannungen gearbeitet wird.



CAD-Daten



Maßstabelle

Größe	A	B	E	H	H1	Hub	HW min.	HW max.	L1	L2	L3	M	M2	N
2	10	36	15	24	73	21,5	17	25	68,5	13	68	M6	M16 x 1,5	30,5
3	12	57	25	33	123	40	22	35	108	16	115	M8	M20 x 1,5	33

Größe	F1 kN	F2 kN	Andrückschraube	Gewicht g	AMF 3824 €	Bestell- Nr.
2	1	1	M6 x 25	130	42,40	...0001
3	2,5	2,5	M8 x 35	320	46,40	...0003

(W341)