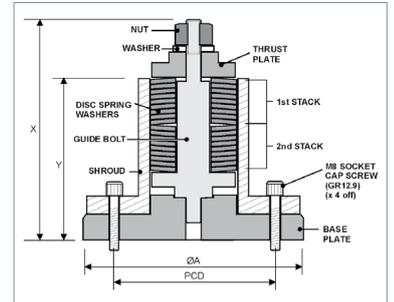


Schraubfallsimulator – Table-Top Joint-Kit



Simulator für dynamische Aufnehmer

Diese Version des Joint-Kit Schraubfallsimulators kann auf einem Werkstisch oder Prüfwagen **fest montiert** werden. „Table-Tops“ sind vorgesehen zur Verwendung mit dynamischen Drehmomentaufnehmern, um Drehschrauber, Winkelschrauber oder Impulsschrauber zu prüfen.

Das Federpaket im Joint-Kit Simulator kann in verschiedenen Abstufungen konfiguriert werden, um die Schraubfallhärte zu variieren. Dabei ist zu beachten, dass sowohl die nachzubildende Härte möglichst genau erreicht als auch das maximale Drehmoment nicht überschritten wird.

Drehmomentwerkzeuge werden vom Härtemodus der Verschraubung beeinflusst. Zur genauestmöglichen Simulation der echten Produktionsbedingungen wird empfohlen, einen „in-line“ Sensor wie bspw. **CheckStar** zu verwenden.

- ▶ **Table-Top Joint-Kits** zur Verwendung mit rotierenden Drehmomentaufnehmern. Table Tops werden auf einem Werkstisch montiert und sind besonders geeignet zur offline Prüfung von Impulsschraubern.
- ▶ Nachbildung von Produktionsbedingungen abseits der Fertigungsstraße.
- ▶ Anpassbar auf Schraubbedingungen gemäß ISO 5393.
- ▶ Erlaubt Bolzen-Freilauf vor Drehmomentanstieg.
- ▶ Zum genauen Werkzeugtest und -setup.

Table-Top Joint-Kits

Modell	Art.-Nr.	Größe Zoll	Max. Belastbarkeit (weich → mittel → hart)				Ø mm	SW mm	Bolzen mm	Gewinde- steigung
			N-m	N-m	N-m	N-m				
JK-875-06CR-28-0	C718150	1/4	5.6	13.6	21.5	28.25	100	13	M8	1.25
JK-875-07CR-135-0	C718155	3/8	67.8	120	100	100	100	19	M12	1.75
JK-875-08CR-271-0	C718158	1/2	135.6	220	271	271	100	24	M16	2.00
JK-875-09CR-1017-0	C718159	3/4	460	830	775	1017	150	36	M24	3.00
JK-875-10CR-1695-0	C718157	1	847	1600	1400	1695	150	46	M30	n. a.

Ersatzteile

Größe	Bolzensatz	Druckteller	Distanzstücke	Federscheiben	Unt.-Scheibe	Zarge
1/4	C718183	C718221	C718230	C718224 (x24)	C718227	C718233
3/8	C718184	C718222	C718231	C718225 (x18)	C718228	C718234
1/2	C718185	C718223	C718232	C718226 (x18)	C718229	C718235
3/4	C718186	C718242	C718243	C718244 (x20)	C718245	C718246
1	C718187	1401414	1401415	1401419 (x10)	1401509	1403812



Weitere Infos auf unserer Website.
24/7.

Weitere Ersatzteile auf Anfrage nach Bedarf erhältlich.