

ELEKTROMECHANISCHE DREHMOMENTSCHLÜSSEL

DAS BESTE AUS ZWEI WELTEN.

Eine höhere Prozesssicherheit und Präzision, umfangreiche Dokumentations- und Programmiermöglichkeiten: Elektronische Drehmomentschlüssel bieten erhebliche Vorteile, insbesondere für Anwendungen in der Luftfahrt, in denen über Arbeitsschritte penibel Buch geführt werden muss. Damit Anwender trotzdem nicht auf das gewohnte und selbst durch Handschuhe gut fühlbare, haptische Signal einer mechanischen Auslösung verzichten müssen, entwickelte STAHLWILLE den elektromechanischen Drehmomentschlüssel.

Das patentierte System ist im Markt einzigartig und arbeitet mit einem annähernd verschleißfreien Auslösemechanismus mit Schaltkante. Ist das vordefinierte Anzugsdrehmoment erreicht, löst der Schlüssel fühl- und hörbar aus. Gleichzeitig sind umfangreiche Programmierungen möglich – vom einzelnen Schraubfall bis hin zu komplexen Ablaufplänen. Auch erlaubt das Werkzeug die Dokumentation aller schraubfallbezogenen Daten.



elektrische Messung

mechanische Auslösung

730D



714



QR

DIE WICHTIGSTEN VORTEILE

- Die einzigen auslösenden Drehmomentschlüssel, die das tatsächlich angezogene Drehmoment messen und dokumentieren – für Messbereiche bis 1000 N·m.
- Äußerst niedrige Anzeigeabweichung (730D: $\pm 2\%$, 714: $\pm 2\%$ bei Drehmoment, $\pm 1\%$ bei Drehwinkel), mehrere Messmodi, Datenspeicherung, Dokumentationsfähigkeit sowie akustische und optische Bewertung des Schraubfalls.
- Kein Rückstellen auf »0« zur Entlastung der Feder notwendig.
- Intuitive Bedienung, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, Display und Folientastatur spritzwassergeschützt.



Die elektromechanische Funktion
im Video unter:

www.stahlwille.de/videos/em-ausloesung

Elektromechanische Drehmomentschlüssel

Code	Nr.	Gr.	N·m	ft·lb	in·lb	mm	"	Beschreibung
96 50 17 10	730D	10	10-100	7,4-75	90-900	9x12		Drehmomentschlüssel Service/Serien MANOSKOP® mit Aufnahme für Einsteckwerkzeuge
96 50 17 20		20	20-200	15-150	180-1800	14x18		
96 50 17 40		40	40-400	30-300	360-3600	14x18		
96 50 17 65		65*	65-650	48-480	580-5800	14x18		
96 50 19 65		II/65	65-650	48-480	580-5800	22x28		
96 50 20 80		80	80-800	60-600	720-7200	22x28		
96 50 21 00		100	100-1000	74-750	900-9000	22x28		
96 50 18 10	730DR	10	10-100	7,4-75	90-900	9x12	1/2	Drehmomentschlüssel Service/Serien MANOSKOP® mit Einsteckwerkzeug Umschaltknarre
96 50 18 20		20	20-200	15-150	180-1800	14x18	1/2	
96 50 18 40		40	40-400	30-300	360-3600	14x18	3/4	
96 50 18 65		65	65-650	48-480	580-5800	14x18	3/4	
96 50 20 65		II/65	65-650	48-480	580-5800	22x28	3/4	
96 50 18 80		80	80-800	60-600	720-7200	22x28	3/4	
96 50 18 00		100	100-1000	74-750	900-9000	22x28	3/4	
96 50 09 01	714	1	1-10	0,7 -7,5	9-90	9x12		Drehwinkel-Drehmomentschlüssel MANOSKOP® mit Aufnahme für Einsteckwerkzeuge
96 50 09 02		2	2-20	1,5-15	18-180	9x12		
96 50 09 04		4	4-40	3-30	36-360	9x12		
96 50 09 06		6	6-60	4,5-45	54-540	9x12		
96 50 09 10		10	10-100	7,4-75	90-900	9x12		
96 50 09 20		20	20-200	15-150	180-1800	14x18		
96 50 09 40		40	40-400	30-300	360-3600	14x18		
96 50 09 65		65	65-650	48-480	580-5800	22x28		
96 50 09 80		80	80-800	60-600	720-7200	22x28		
96 50 01 00	100	100-1000	74-750	900-9000	22x28			
96 50 10 01	714R	1	1-10	0,7-7,5	9-90	9x12	1/4	Drehwinkel-Drehmomentschlüssel MANOSKOP® mit Einsteckwerkzeug Umschaltknarre
96 50 10 02		2	2-20	1,5-15	18-180	9x12	1/4	
96 50 10 04		4	4-40	3-30	36-360	9x12	1/4	
96 50 10 06		6	6-60	4,5-45	54-540	9x12	3/8	
96 50 10 10		10	10-100	7,4-75	90-900	9x12	1/2	
96 50 10 20		20	20-200	15-150	180-1800	14x18	1/2	
96 50 10 40		40	40-400	30-300	360-3600	14x18	3/4	
96 50 10 65		65	65-650	48-480	580-5800	22x28	3/4	
96 50 10 80		80	80-800	60-600	720-7200	22x28	3/4	
96 50 11 00		100	100-1000	73-735	885-8850	22x28	3/4	

* empfohlene Einsteckknarre Nr. 735/40HD