

Signal-Drehmomentschlüssel – SDR



Frühere Ausführung mit Gummi-Handgriff optional auf Metallhandgriff umrüstbar ("Knurl Grip Kit")

Ratschen-Reparatursatz für alle Vierkant-Größen
1/4" bis 3/4" optional erhältlich (s. kl. Bild r.)

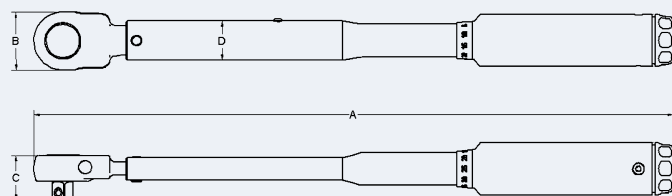
Mikrometer-verstellbarer Serviceschlüssel mit Vierkant-Ratschenkopf

Der Sturtevant Richmond Drehmomentschlüssel **SDR** ist die Art von Werkzeug, das Betriebe weltweit in ihren Montageprozessen einsetzen. Präzise, zuverlässig und robust ist dieser Schlüssel die erste Wahl für Anwender, die auf **Wiederholgenauigkeit** bei den Verschraubungen und **Langlebigkeit** der Werkzeuge Wert legen.

Der SDR ist so konstruiert, dass er seine Genauigkeit länger beibehält, eine höhere Wiederholgenauigkeit aufweist und noch lange nach dem Ausfall anderer Schlüssel im Einsatz ist.

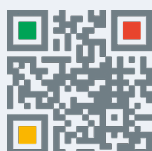
Durch wenige Umdrehungen des Handgriffs lässt sich das Drehmoment entlang der Mikrometerskala schnell und präzise verstellen und per Arretierung gegen ungewolltes Verstellen verriegeln. Ein deutlich wahrnehmbares 'Klicken' und ein kurzer Leerweg signalisieren das Erreichen des eingestellten Drehmoments.

- ▶ Mikrometerskala / Nonius.
- ▶ Öl- und chemikalienbeständiger Aluminium-Handgriff.
- ▶ Hochverschleißfester Ratschenabtrieb.
- ▶ Wiederholgenauigkeit $\pm 4\%$ konform DIN EN ISO 6789 (Typ II, Klasse A).
- ▶ Erfüllt / übertrifft ASME B107.300-2010.
- ▶ Inkl. rückführbarem ISO/IEC 17025 Werkskalibrierzertifikat.



SDR (MG)

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich			Graduierung			4-kt. Zoll	Gewicht kg	Abmessungen mm				Griff
		N-m	lbf-in	lbf-ft	N-m	lbf-in	lbf-ft			A	B	C	D	
2SDR6NM	R 869774	1.2 - 6	–	–	0.1	–	–	1/4	0.5	285	24.6	20.2	23.8	MH
2SDR20NM	R 869775	4 - 20	–	–	0.2	–	–	1/4	0.5	295	24.6	20.2	23.8	MH
3SDR20NM	R 869776	4 - 20	–	–	0.2	–	–	3/8	0.5	295	34.9	26.2	23.8	MH
3SDR50NM	R 869782	10 - 50	–	–	0.5	–	–	3/8	0.6	334	34.9	26.2	23.8	MH
3SDR100NM	R 869777	20 - 100	–	–	0.5	–	–	3/8	0.7	380	34.9	26.2	23.8	MH
4SDR100NM	R 869797	20 - 100	–	–	0.5	–	–	1/2	0.7	380	49.6	27.0	23.8	MH
3SDR140NM	R 869783	28 - 140	–	–	1	–	–	3/8	0.8	468	34.9	26.2	23.8	MH
4SDR140NM	R 869798	28 - 140	–	–	1	–	–	1/2	0.8	468	49.6	27.0	23.8	MH
4SDR200NM	R 869778	40 - 200	–	–	1	–	–	1/2	0.9	487	49.6	36.1	23.8	MH
4SDR300NM	R 869779	60 - 300	–	–	2	–	–	1/2	1.6	639	49.6	36.1	25.4	MH
6SDR300NM	R 869789	60 - 300	–	–	2	–	–	3/4	1.6	639	68.3	36.1	25.4	MH
6SDR800NM	R 810598	160 - 800	–	–	5	–	–	3/4	4.8	989	68.3	50.8	50.8	MH
2SDR 50i	R 869749	–	10 - 50	–	–	1	–	1/4	0.5	272	24.6	20.2	23.8	MH
2SDR 150i	R 869750	–	30 - 150	–	–	2	–	1/4	0.5	285	24.6	20.2	23.8	MH
3SDR 150i	R 869751	–	30 - 150	–	–	2	–	3/8	0.5	294	34.1	27.0	23.8	MH
2SDR 200i	R 869781	–	40 - 200	–	–	2	–	1/4	0.5	285	24.6	20.2	23.8	MH
3SDR 200i	R 869761	–	40 - 200	–	–	2	–	3/8	0.5	298	34.1	27.0	23.8	MH
3SDR 600i	R 869748	–	120 - 600	–	–	5	–	3/8	0.7	385	34.9	27.0	23.8	MH
3SDR 750i	R 869752	–	150 - 750	–	–	5	–	3/8	0.7	390	34.9	27.0	23.8	MH
3SDR 1200i	R 869747	–	240 - 1200	–	–	10	–	3/8	0.8	467	34.9	27.0	23.8	MH
4SDR 1800i	R 869755	–	360 - 1800	–	–	10	–	1/2	0.9	475	49.6	36.1	23.8	MH
3SDR 75	R 869756	–	–	15 - 75	–	–	0.5	3/8	0.7	380	34.9	27.0	23.8	MH
3SDR 100	R 869754	–	–	20 - 100	–	–	1	3/8	0.8	468	34.9	27.0	23.8	MH
4SDR 150	R 869757	–	–	75 - 150	–	–	1	1/2	0.9	487	49.6	36.1	23.8	MH
4SDR 250	R 869758	–	–	50 - 250	–	–	2	1/2	1.6	639	49.6	36.1	23.8	MH
6SDR 300	R 810760	–	–	60 - 300	–	–	2.5	3/4	3.5	721	68.3	50.4	50.8	MH
6SDR 600	R 810597	–	–	120 - 600	–	–	5	3/4	4.8	984	68.3	50.4	50.8	MH
6SDR 700	R 810525	–	–	140 - 700	–	–	5	3/4	7.5	994	68.3	50.4	50.8	MH



Weitere Infos
finden Sie 24/7
auf unserer
Website.

Technische Daten gemäß Spezifikation des Herstellers. Empfohlen ist der vorwiegende Einsatz im mittleren Leistungsbereich (ca. 1/3 bis 4/5 der Kapazität). Würde man regelmäßig nahe der Nennbelastbarkeit arbeiten, dürfte ein größeres Werkzeug in der Regel vorteilhafter sein. Griff 'MH' = gerändelter Metall-Handgriff.
Alle Angaben ohne Gewähr, technische Änderungen oder Irrtümer vorbehalten.

TEL: +49(0)40 303 989 100 • EML: info@zemo-tools.de • WEB: www.zemo-tools.de

ZEMO
www.zemo-tools.de