

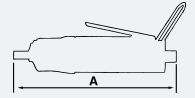
Standard-Impulsschrauber Serie RRI-S / RRI-R



Abb.: RRI-60S



Abb.: RRI-30SA



Red Rooster RRI-S

Ausführung	Modell		Best.-Nr.	Schraubleistung Ø	Drehzahl min-1	Drehmomentbereich * N-m	Luftverbr. l/s	Gewicht kg	Anschl.-gewinde Zoll	Schlauch ID mm	Abmessung		Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)	
	4kt	6kt									A	B			
Gerade	-	1/4	RRI-30SA	510505	M6	4200	6 - 11,5	3,7	0,77	1/4	6,5	219	n.a.	2,7	78
	-	1/4	RRI-40SA	510515	M6-M8	4200	10 - 17	3,7	0,8	1/4	6,5	224	n.a.	3,1	78
	-	1/4	RRI-50SA	510525	M8	6800	15 - 25	5,3	0,8	1/4	6,5	224	n.a.	3,4	80
	-	1/4	RRI-60SA	510235	M8	6000	20 - 30	6,2	0,86	1/4	8	225	n.a.	3,8	80
	-	1/4	RRI-70SA	510545	M8-M10	5000	28 - 40	6,2	0,97	1/4	8	n.a.	n.a.	n.a.	80
	3/8	-	RRI-30S	510510	M6	4200	7 - 12,5	3,7	0,8	1/4	6,5	219	n.a.	2,6	78
	3/8	-	RRI-40S	510520	M6-M8	4200	11 - 19	3,7	0,8	1/4	6,5	221	n.a.	2,9	78
	3/8	-	RRI-50S	510530	M8	6800	16 - 27	5,3	0,8	1/4	6,5	221	n.a.	3	80
	3/8	-	RRI-60S	510540	M8-M10	6000	22 - 35	6,2	0,86	1/4	8	231	n.a.	3,4	80
	3/8	-	RRI-70S	510550	M10	5000	31 - 47	6,2	0,97	1/4	8	244	n.a.	3,7	80

Impulsschrauber sind hochentwickelte Werkzeuge mit hydraulischer Kraftübertragung. Der erzeugte Druckimpuls wird schlagfrei auf die Antriebsachse übertragen.

Ein Impulsschrauber bietet neben dem hohen Arbeitstempo auch die Beherrschung des

Drehmoments und – besonders wichtig – er hat praktisch kein Reaktionsmoment. Von daher kann der Impulsschrauber mit nur einer Hand bedient werden und man benötigt keine Gegenhalter wie Karbonarme o.ä.

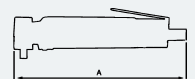
Besonders qualitätswirksam ist auch das geringe Setzverhalten, da die Schraube/Mutter schon während des Einschraubvorgangs „arbeiten“ muss. Dadurch wird eine höhere Vorspannkraft erreicht als mit anderen Verfahren.



Abb.: RRI-70R

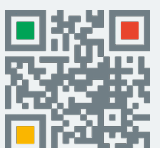


Abb.: RRI-50RA



Red Rooster RRI-R

Ausführung	Modell		Best.-Nr.	Schraubleistung Ø	Drehzahl min-1	Drehmomentbereich * N-m	Luftverbr. l/s	Gewicht kg	Anschl.-gewinde Zoll	Schlauch ID mm	Abmessung		Vibration m/s ²	Geräuschpegel dB(A)	
	4kt	6kt									A	B			
Winkel	-	1/4	RRI-50RA	510605	M6-M8	4300	9,5 - 16	4,8	1,2	1/4	6,5	253	n.a.	16,5	80
	-	1/4	RRI-60RA	510615	M8	4700	15 - 22	6,2	1,3	1/4	8	264	n.a.	17,2	80
	-	1/4	RRI-70RA	510625	M8	4500	20 - 29	6,2	1,4	1/4	8	272	n.a.	17,5	80
	3/8	-	RRI-50R	510610	M6-M8	4300	10,5 - 17	4,8	1,2	1/4	6,5	253	n.a.	16	80
	3/8	-	RRI-60R	510620	M8	4700	16 - 24	6,2	1,3	1/4	8	264	n.a.	16,8	80
	3/8	-	RRI-70R	510630	M8-M10	4500	22 - 31	6,2	1,4	1/4	8	272	n.a.	17,1	80
	1/2	-	RRI-70RG	510631	M10	2000	32 - 45	6,2	1,6	1/4	8	281	n.a.	17,4	82
	1/2	-	RRI-70RH	510632	M10-M12	2200	46 - 60	6,2	1,6	1/4	8	281	n.a.	17,4	82



Stand 2026.12
Tagesaktuelle
Infos 24/7 auf
unserer Web-
site.

* Drehmomentspezifikation gilt nur als Richtwert, basierend auf Schraubversuchen des Herstellers bei 0,6 MPa. Aufgrund unterschiedlicher Einflussfaktoren können Praxiswerte abweichen.