

Verbindungselement RECA-sebSta – Ø 5,5 x L mit Hinterschnitt
Kopfform ähnlich DIN ISO 1479
mit Dichtscheibe ≥ Ø14 mm

Werkstoffe
Schraube:
nichtrostender Stahl,
ähnlich DIN EN 10088, Werkstoff-Nr. 1.4301,
RUSPERT® beschichtet
Scheibe:
nichtrostender Stahl, DIN EN 10088
Werkstoff-Nr. 1.4301
mit aufvulkanisierter EPDM-Dichtung

Hersteller RECA, Herstellwerk 2
RECA, Herstellwerk 3

Vertrieb RECA NORM GmbH
Am Wasserturm 4
D - 74635 Kupferzell
Tel.: +49 (0) 7944 61 - 0
Fax: +49 (0) 7944 61 - 304
Internet: www.recanorm.de

Max. Bohrleistung Σt_i 5,00 mm	Bauteil II aus Stahl mit t_{II} in [mm]: S235Jxx nach DIN EN 10025-2 S280GD+xx oder S320GD+xx nach DIN EN 10346								Bauteil II aus Holz; Sortierklasse ≥ S10
	2 x 0,63	2 x 0,75	2 x 0,88	2 x 1,00	2 x 1,13	2 x 1,25	2 x 1,50	2 x 2,00	

Anzugsmoment (Richtwert)	anschlagorientiert verschrauben							
	2 Nm							

Bauteil I aus Stahl mit t_I in [mm]: S280GD+xx oder S320GD+xx nach DIN EN 10346	Querkraft $V_{R,k}$ in [kN]	0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		0,55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		0,63	—	—	1,40	—	1,40	—	1,40	ac	1,60	ac	1,80	ac	1,80	ac	
		0,75	—	—	2,10	—	2,30	—	2,50	ac	2,50	ac	2,50	ac	2,50	ac	
		0,88	—	—	2,10	—	2,30	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	
		1,00	—	—	2,10	—	2,30	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	
		1,13	—	—	2,10	—	2,30	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	
		1,25	—	—	2,10	—	2,30	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	
		1,50	—	—	2,10	—	2,30	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	
		1,75	—	—	2,10	—	2,30	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	—	—	
		2,00	—	—	2,10	—	2,30	—	2,50	—	2,50	—	2,50	—	—	—	
		Zugkraft $N_{R,k}$ in [kN]	0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			0,55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			0,63	—	—	1,30	—	1,90	—	2,40	ac	2,40	ac	2,40	ac	2,40	ac
			0,75	—	—	1,30	—	1,90	—	2,60	ac	2,80	ac	3,10	ac	3,10	ac
			0,88	—	—	1,30	—	1,90	—	2,60	—	2,80	—	3,10	—	3,10	—
			1,00	—	—	1,30	—	1,90	—	2,60	—	2,80	—	3,10	—	3,10	—
			1,13	—	—	1,30	—	1,90	—	2,60	—	2,80	—	3,10	—	3,10	—
		1,25	—	—	1,30	—	1,90	—	2,60	—	2,80	—	3,10	—	3,10	—	
1,50	—	—	1,30	—	1,90	—	2,60	—	2,80	—	3,10	—	3,10	—			
1,75	—	—	1,30	—	1,90	—	2,60	—	2,80	—	3,10	—	—	—			
2,00	—	—	1,30	—	1,90	—	2,60	—	2,80	—	3,10	—	—	—			

Weitere Festlegungen: keine

Verbindungselemente zur Verbindung von Bauteilen im Metallleichtbau	Anlage 3.202
RECA - sebSta 5,5 Hinterschnitt S14	