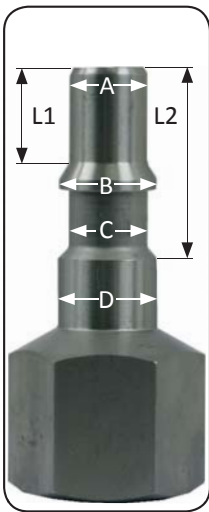


# STÄUBLI SERIE RCS 06 / RCS 08 / RCS 11



### Bediening

De RCS snelkoppelingen zijn drukknop bediende perslucht-veiligheidssnelkoppelingen. Door op de zwarte knop te drukken sluit de snelkoppeling de luchttoevoer af, de slang wordt ontlucht en vastgehouden in de snelkoppeling. Na een tweede keer drukken kunt u de slang uit de snelkoppeling nemen. U kunt hem ook drukloos in de snelkoppeling laten hangen. Met deze snelkoppeling heeft u een snelkoppeling die voldoet aan de ARBO wet en de veiligheidseisen van de ISO 4414.

### Eigenschappen

De RCS kan worden gebruikt op alle steeknippels volgens het ISO6150-C profiel. Door de doorlaat van de steeknippel en snelkoppeling van 6 mm is er beperkt drukverlies bij kleine handgereedschappen. De 8 mm doorlaat is zeer geschikt voor grotere gereedschappen t.b.v. vrachtwagenwerkplaatsen en de 11 mm wordt in de grote

constructiewerkplaatsen gebruikt. De extreem robuuste snelkoppeling is gemaakt van roestvast 17% chroomstaal en is bedoeld voor probleemloos gebruik in zeer veeleisende toepassingen.



	RCS06	RCS08	RCS11
L1	10 mm	13 mm	14 mm
L2	19 mm	26,5 mm	30,5 mm
A	Ø7,5 mm	Ø11 mm	Ø14 mm
B	Ø10 mm	Ø14 mm	Ø17 mm
C	Ø7,5 mm	Ø11 mm	Ø14 mm
D	Ø10 mm	Ø14 mm	Ø17 mm

### Toepassing

Met de keuze uit drie doorlaten kan de RCS in de gehele industrie worden ingezet. Kies een doorlaat passend bij het luchtverbruik van de handgereedschappen. Dit is de best denkbare persluchtsnelkoppeling voor zware toepassingen, bijvoorbeeld de staalindustrie en zware constructie. Door zijn ongeëvenaarde levensduur en lage drukverlies waarschijnlijk de goedkoopste snelkoppeling in de markt. Past u op voor kopieën, deze zijn kwalitatief niet gelijk en geven geen garantie van 10 jaar.

### Uitwisselbaarheid

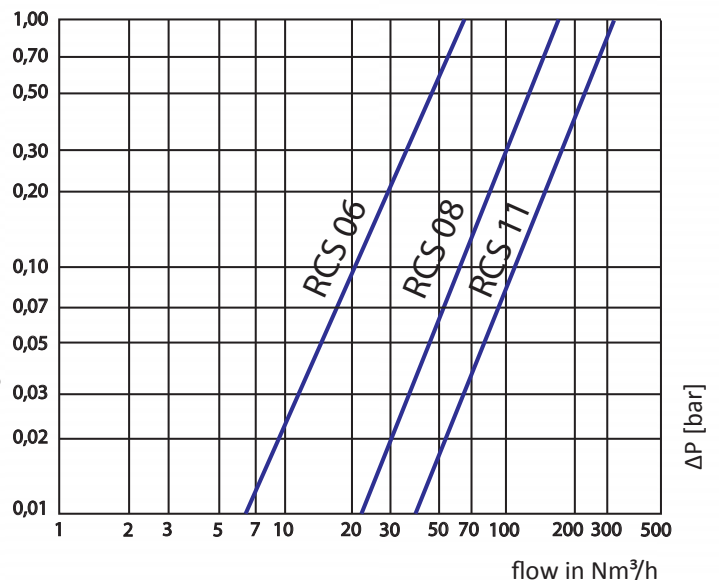
**RCS06** kan worden gebruikt om de volgende snelkoppelingen te vervangen: Cejn 291; Gromelle 18600; Oetiker DN 06/sc K; Rectus 18; Transair 9D-01.

**RCS08** kan worden gebruikt om de volgende snelkoppelingen te vervangen: Cejn 381; Gromelle 18900; Oetiker DN 08/sc E1; Rectus 60; Transair 9D-02.

**RCS11** kan worden gebruikt om de volgende snelkoppelingen te vervangen: Oetiker DN 11/sc G.











### Specificaties

- Flow bij 6 Bar en  $\Delta P$  0,6 Bar:  
RCS06: 833 NI/min.  
RCS08: 2250 NI/min.  
RCS11: 4200 NI/min.
- Werkdruk: van -0,8 tot 16 Bar (RCS06: tot 12 Bar)
- Temp.bereik: -15°C tot +70 °C (hoge temperatuur versies op aanvraag)
- Gewicht: 63 gram (RCS06.1808)  
132 gram (RCS08.1808)  
252 gram (RCS11.1813)
- Steeknippels (RBE06, 08, 11): gehard 13% chroomstaal, nageslepen op passing
- Alle draadaansluitingen BSP draad
- 10 jaar garantie



ISO 6150-C



	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm
 binnendraad		RCS06.1101	RCS06.1102	RCS06.1103				
 buitendraad		RCS06.1151	RCS06.1152	RCS06.1153				
 slangpilaar					RCS06.1806	RCS06.1808	RCS06.1810	RCS06.1813
 schotdoorvoer	RCS06.2100	RCS06.2101	RCS06.2102					
 Y-koppeling		RCS06.8101	RCS06.8102	RCS06.8103				
 swivel			RCS06.1102/FA			RCS06.1808/FA	RCS06.1810/FA	
 binnendraad	RBE06.6100	RBE06.6101	RBE06.6102					
 buitendraad	RBE06.6150	RBE06.6151	RBE06.6152					
 slangpilaar					RBE06.6806	RBE06.6808	RBE06.6810	RBE06.6813
 buitendraad*	RBE06.6160	RBE06.6161	RBE06.6162					









ISO 6150-C

\* conische buitendraad (BSPT)

ISO 6150-C

	1/4"	3/8"	1/2"	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
Binnendraad	RCS08.1101	RCS08.1102	RCS08.1103					
buitendraad	RCS08.1151	RCS08.1152	RCS08.1153					
slangpilaar					RCS08.1808	RCS08.1810	RCS08.1813	RCS08.1816
schotdoorvoer	RCS08.2101	RCS08.2102	RCS08.2103					
Y-koppeling		RCS08.8102	RCS08.8103					
swivel					RCS08.1808/FA	RCS08.1810/FA	RCS08.1813/FA	
binnendraad	RBE08.6101	RBE08.6102	RBE08.6103					
buitendraad	RBE08.6151	RBE08.6152	RBE08.6153					
slangpilaar				RBE08.6806	RBE08.6808	RBE08.6810	RBE08.6813	RBE08.6816
Buitendraad*	RBE08.6161	RBE08.6162	RBE08.6163					

\* conische buitendraad (BSPT)

	3/8"	1/2"	3/4"	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm	19 mm
 Binnendraad	RCS11.1102	RCS11.1103	RCS11.1104					
 buitendraad	RCS11.1152	RCS11.1153	RCS11.1154					
 slangpilaar						RCS11.1813	RCS11.1816	RCS11.1819
 schotdoorvoer		RCS11.2103	RCS11.2104					
 Y-koppeling		RCS11.8103	RCS11.8104					
 binnendraad	RBE11.6102	RBE11.6103	RBE11.6104					
 buitendraad	RBE11.6152	RBE11.6153	RBE11.6154					
 slangpilaar				RBE11.6808	RBE11.6810	RBE11.6813	RBE11.6816	RBE11.6819

ISO 6150-C

