

# Schlauchschelle, Typ AERO BGV, rostbeständig W 2, abgedecktes Bandgewinde, Schnellverschluss



Nr. 10 711

Bestellbeispiel

10711.AERO-BGV-10-20

Bez. AERO BGV  
Spannb. 10-20

### Einsatzbereiche:

Bedingt durch günstigen Preis und hohe Montagefreundlichkeit (Leichtgängigkeit durch gestanztes Bandgewinde) beliebt sowohl im Handwerker wie Hausbereich, genauso durch hohe Leistungsfähigkeit in Industrie, Anlagenbau und Fahrzeugbau.

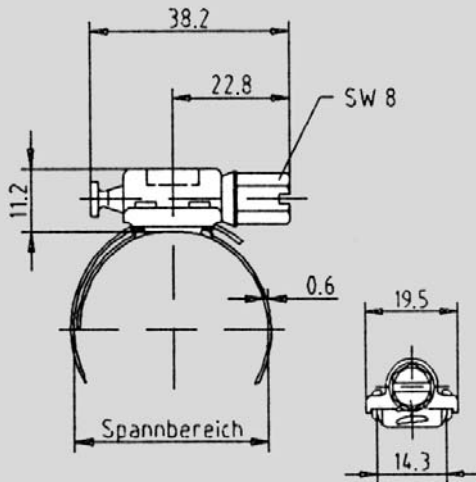
### Leistungsfähigkeit:

Flexibles dünnwandiges Band. Sehr gleichmäßige Umfangskraftverteilung. Hohes Spannkraftvermögen (ca. 1800 N bei 5 Nm, ca. 2800 N vor Bruch) durch der Schraubenkantur angepaßtem Bandgewinde. Überdurchschnittlicher Korrosionsschutz. Der Schnellverschluss erlaubt einhändige Arbeitsweise an schwer zugänglichen Einsatzstellen.

## Schlauchschellen Typ AERO BGV

rostbeständig W 2, abgedecktes  
Bandgewinde, Schnellverschluß

14,3 mm breite vierteilige  
Schneckenengewindeschelle  
mit gestanztem Bandgewinde,  
SW 8, Band, Sattel  
und Gehäuse aus Cr - Ni Stahl,  
Schraube Dacrometbeschichtet  
(fünffacher rostbeständig als  
zinkbeschichtet).



Spannbereich	Spannbereich	Spannbereich	Spannbereich
10 - 20	40 - 50	70 - 80	120 - 140
15 - 25	45 - 55	70 - 90	130 - 150
20 - 30	50 - 60	80 - 100	140 - 160
25 - 35	55 - 65	90 - 110	
30 - 40	60 - 70	100 - 120	
35 - 45	65 - 75	110 - 130	

### Typ AERO BGV: rostbeständig W 2, mit Schnellverschluß, abgedecktes Bandgewinde

14,3 mm breite Schelle mit abgedecktem Bandgewinde für weiche Schläuche (z.B. Silikon) über den Spannkraftanforderungen von DIN 3017. Einsatz für allgemeinen Gebrauch und an hochbelasteten Stellen in Luft-, Wasser- und Hydraulikbereich. Beste Montagefreundlichkeit durch Schnellsteckverschluß. Sehr hohe Spannkraft und gleichmäßige Umfangskraftverteilung beim vorgeschlagenen

**Betriebsdrehmoment 5 Nm**

**Bruchmoment > 8,5 Nm**