



## AVK SUPA MAXI™ SKJØTEKOPLING, PN10/16 Universal og strekkfast, A2-bolter, EPDM-pakning, DN50 - DN800

631/00-001



AVK Supa Maxi™ er en serie av universale og strekkfaste koplinger, som setter ny standard. Det patenterte SupaGrip™ tetningssystemet med fleksibel klemring, sikrer en uovertruffen tetthet og strekkfasthet på alle rørstørrelser og rørmaterialer opp til 16 bar. Supa Maxi™ koplinger har maksimal fleksibilitet, som gir en sikker, hurtig og enkel installasjon med mulighet til  $\pm 4^\circ$  avvinkling. Koplingene har permanente beskyttelseskapper og løfteøye. Det er en stor fordel at boltene tiltrekkes fra koplingssiden og at det ikke er nødvendig å ettertrekke boltene.



### Produktbeskrivelse:

Supa Maxi™ skjøtekopling, universal og strekkfast, A2-bolter og A4-mutter. Til drikkevann og nøytrale væsker fra  $-10^\circ\text{C}$  til  $+70^\circ\text{C}$ .

### Standard:

- Designet i henhold til EN 14525

### Tester/godkjennelser:

- Belgaqua godkjente materialer
- Godkjent i henhold til KIWA Sertifikat K 66561
- Godkjent i henhold til SVGW sertifikat Nr. 1205-6041

### Funksjoner:

- Patentert SupaGrip™ tetningssystem med fleksibel klemring som gir sikker kompresjon av pakningen selv ved minimumsstørrelse på røret.
- Optimalt grep og strekkfasthet sikres på alle rørtypen ved hjelp av to forskjellige type gripeelementer. Messing RG5 til PE- og PVC-rør, og herdet rustfritt stål til rør i gråjern, duktilt støpejern, stål og rustfrie stålrør.  
\*DN800 er dedikert rør enten i metall/AC eller plast, og er strekkfast opp til 10 bar. Støttehylse må anvendes på PE-rør.
- $\pm 4^\circ$  avvinkling i hver ende.
- Stor toleranse for innstikksdybde.
- Koplingshus av duktilt støpejern og klemring av støpestål.
- Varpåført pulvere epoxy iht. DIN 3476 del 1 og EN 14901, GSK-godkjent.
- Pakning av drikkevannsgodkjent EPDM-gummi.
- Bolter i rustfritt stål A2 og muttere i syrefast rustfritt stål A4, har et antifriksjonsbelegg som hindrer at gjengene skjærer seg.
- Permanente beskyttelseskapper i PE gir en sikker håndtering og installasjon.
- Boltene tiltrekkes fra koplingssiden. Dette forenkler montasjen når plassen i kummen er begrenset.
- Det er ikke nødvendig å ettertrekke boltene.
- Løfteøye på alle koplinger i DN100 til DN800.
- Stor toleranse for innstikksdybde sikrer korrekt installasjon selv når rørene er kappet skjevt.



BELGAQUA



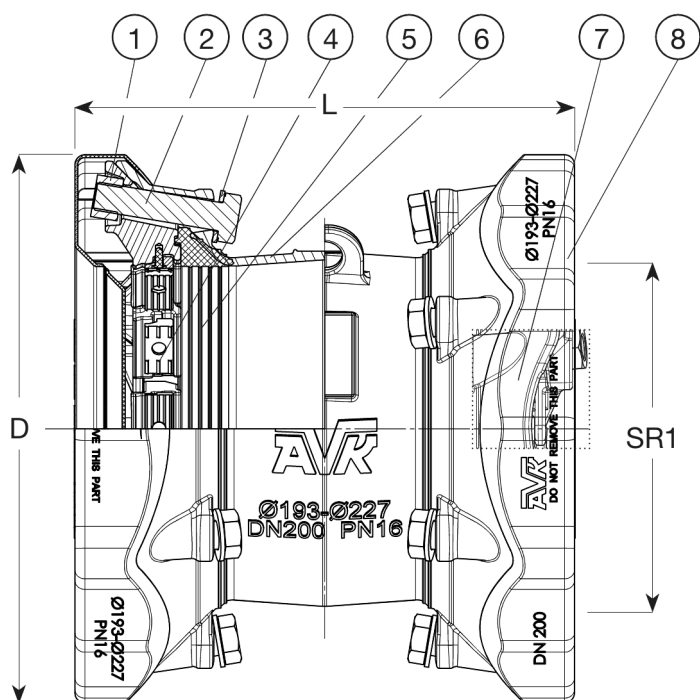
Expect... **AVR**

Som følge av en kontinuerlig produktutvikling, forbeholder AVK seg retten til å endre design, materialer og spesifikasjoner uten varsel.

# AVK SUPA MAXI™ SKJØTEKOPLING, PN10/16

631/00-001

Universal og strekkfast, A2-bolter, EPDM-pakning, DN50 - DN800



DN	
50	3 x M14 x 75 mm
65	3 x M16 x 75 mm
80	3 x M16 x 75 mm
100	4 x M16 x 75 mm
125	4 x M16 x 75 mm
150	4 x M16 x 80 mm
200	6 x M20 x 100 mm
225	6 x M20 x 100 mm
250	6 x M20 x 100 mm
300	8 x M20 x 110 mm
350	9 x M24 x 120 mm
400	10 x M24 x 120 mm
450	12 x M24 x 120 mm
500	14 x M24 x 120 mm
600	18 x M24 x 130 mm
700	18 x M24 x 150 mm
800	20 x M24 x 150 mm

## Komponentliste:

1. Mutter	Rustfritt stål A4	5. Pakning	EPDM-gummi
2. Bolt	Rustfritt stål A2	6. Koplingshus	Duktilt støpejern
3. Skive	Rustfritt stål A2	7. Klemring	Støpt stål
4. Gripeelement	Rustfritt stål/bronse CC491K	8. Beskyttelseskappe	PE

Komponentene kan erstattes med tilsvarende eller høyere klasse materialer.

## Generell informasjon:

AVK ref.nr.	NRF-nr.	DN	Produkt	Toleranse SR1	L	D	Teoretisk vekt / kg
		mm	PN-klasse	mm	mm	mm	
631-071-00-6	2096822	50	PN16	48-71	255	200	6,0
631-091-00-6	2096824	65	PN16	69-91	265	226	7,0
631-106-00-6	2096826	80	PN16	82-106	268	235	7,5
631-133-00-6	2096828	100	PN16	104-133	289	268	11
631-161-00-6	2096831	125	PN16	132-159	277	285	13
631-188-00-6	2096835	150	PN16	159-188	314	340	16
631-227-00-6	2096837	200	PN16	193-227	354	389	25
631-257-00-6	2096839	225	PN16	224-257	390	437	37
631-301-00-6	2096842	250	PN16	266-301	381	476	35
631-356-00-6	2096844	300	PN16	314-356	438	545	45
631-396-00-6	2096972	350	PN16	352-396	513	612	114
631-442-00-6	2096634	400	PN16	392-442	526	661	107
631-510-00-6	2096974	450	PN16	448-510	767	740	177
631-552-00-6	2096976	500	PN16	498-552	769	772	201
631-652-00-6	2096978	600	PN16	604-652	767	872	241
631-745-00-6 <sup>(1)</sup>	1388790	700	PN16	700-745	745	991	396
631-842-00-600004 <sup>(2)</sup>	1388826	800	PN16	800-842	740	1100	454
631-842-00-600006 <sup>(3)</sup>	1388833	800	PN16	800-842	740	1100	454

(1) PN16 kun for ikke-strekkfast // Strekkfast op til 16 bar

(2) Til metall/asbestsementrør

(3) Til plastrør

Som følge av en kontinuerlig produktutvikling, forbeholder AVK seg retten til å endre design, materialer og spesifikasjoner uten varsel.

**AVK SUPA MAXI™ SKJØTEKOPLING, PN10/16**

**631/00-001**

**Universal og strekkfast, A2-bolter, EPDM-pakning, DN50 - DN800**