



AVK SUPA MAXI™ SLUTTMUFFE, PN16

634/00-001

Universal og strekkfast, A2 bolter, EPDM pakning, DN50-400

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

Produktbeskrivelse:

Supa Maxi™ sluttmuffe, universal og strekkfast, A2 bolter / A4 mutter. Til drikkevann og nøytrale væsker -20°C til $+70^\circ\text{C}$.

Standard:

- Designet i henhold til EN 14525

Test/Godkjenninger:

- Godkjent iht. ACS-France
- 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 på minimumstørrelse på røret
- Optimalt grep og strekkfasthet sikres på alle rørtypen ved hjelp av to forskjellige typer gripeelementer – messing RG5 til PE- og PVC rør og herdet rustfritt stål til gråjerns-, duktile støpejerns-, stål-, rustfrie stål- og asbestcementrør. Støttehylse skal anvendes for PE-rør
- Metall gripeelementene er festet med plaststifter i klemringen for å sikre maksimal holdbarhet
- $\pm 4^\circ$ avvinkling med max. 1.5 x PN 16
- Stor toleranse for innstikksdybde
- PN 16 i alle dimensjoner (rustfrie stål- og asbestcementrør max. PN 10)
- Koplingshus av duktiljern og klemring av støpestål
- Varpåført pulverepoxy iht. DIN 3476 del 1 og EN 14901, GSK godkjent
- Pakning av drikkevannsgodkjent EPDM gummi
- Bolter av rustfritt stål A2 og muttere av syrefast rustfritt stål A4 har et antifriksjonsbelegg som hindrer at gjengene skjærer seg
- Permanente beskyttelseskapper i PE gir en sikker håndtering og installasjon.
- Rørene blir ikke trukket med innover i muffen ved tiltrekking av boltene
- Boltene tiltrekkes fra koplingssiden. Dette forenkler montasen når plassen i kummen er begrenset
- Det er ikke nødvendig å ettertrekke boltene
- Løfteøye på alle koplinger i DN 100-400
- Designtrykk 29 bar iht. EN 14525 (DN 400: 27 bar for PE-rør). Arbeidstrykk max. 16 bar. Testtrykk iht. gjeldende rørstandard



kiwa

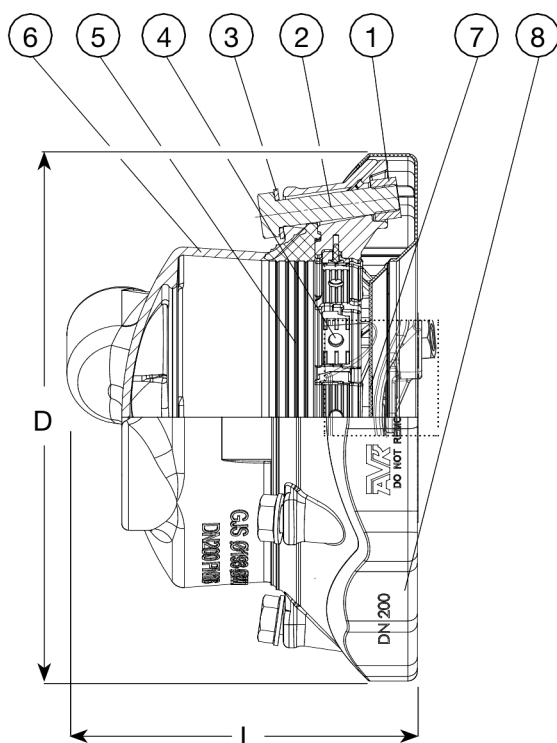


Expect... **AVK**

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

COPYRIGHT©AVK GROUP 2019

elno - 27-nov-2019 11:09

AVK SUPA MAXI™ SLUTTMUFFE, PN16**634/00-001****Universal og strekkfast, A2 bolter, EPDM pakning, DN50-400**

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

Komponentliste:

1. Mutter	Rustfritt stål A4	5. Pakning	EPDM gummi
2. Bolt	Rustfritt stål A2	6. Støttering	Duktiljern GJS-450-10
3. Skive	Rustfritt stål A2	7. Klemring	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 mm	Produkt PN klasse	T mm	L mm	D mm	Teoretisk vekt / kg
634-071-00-016 ⁽¹⁾	2096911	50	PN16	48 - 71	195	200	4,0
634-071-01-016 ⁽²⁾		50	PN16	48 - 71	150	200	3,8
634-071-01-036 ⁽³⁾		50	PN16	48 - 71	150	200	3,8
634-071-01-056 ⁽⁴⁾		50	PN16	48 - 71	150	200	3,8
634-071-01-066 ⁽⁵⁾		50	PN16	48 - 71	150	200	3,8
634-091-00-016 ⁽¹⁾	2096912	65	PN16	69 - 91	218	226	5,0
634-091-00-036 ⁽⁶⁾	2096913	65	PN16	69 - 91	218	226	5,0
634-091-01-016 ⁽²⁾		65	PN16	69 - 91	155	226	4,4
634-091-01-036 ⁽³⁾		65	PN16	69 - 91	155	226	4,4
634-091-01-056 ⁽⁴⁾		65	PN16	69 - 91	155	226	4,4
634-091-01-066 ⁽⁵⁾		65	PN16	69 - 91	155	226	4,4
634-106-00-016 ⁽¹⁾	2096914	80	PN16	82 - 106	220	235	5,5
634-106-00-036 ⁽⁶⁾	2096915	80	PN16	82 - 106	220	235	5,5
634-133-00-016 ⁽¹⁾	2096916	100	PN16	104 - 133	230	268	8,0
634-133-00-036 ⁽⁶⁾	2096917	100	PN16	104 - 133	230	268	8,0
634-161-00-016 ⁽¹⁾	2096918	125	PN16	132 - 159	220	285	9,0
634-161-00-036 ⁽⁶⁾	2096919	125	PN16	132 - 159	220	285	9,0
634-188-00-016 ⁽¹⁾	2096921	150	PN16	159 - 188	238	340	11
634-188-00-036 ⁽⁶⁾	2096922	150	PN16	159 - 188	238	340	11
634-227-00-016 ⁽¹⁾	2096923	200	PN16	193 - 227	259	389	16
634-227-00-036 ⁽⁶⁾	2096924	200	PN16	193 - 227	259	389	16
634-257-00-016 ⁽¹⁾	2096925	225	PN16	224 - 257	277	437	19
634-257-00-036 ⁽⁶⁾	2096926	225	PN16	224 - 257	277	437	19

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

Generell informasjon:

AVK ref. nr.	NRF nr.	DN mm	Produkt PN klasse	T mm	L mm	D mm	Teoretisk vekt / kg
634-301-00-016 ⁽¹⁾	2096927	250	PN16	266 - 301	272	476	22
634-301-00-036 ⁽⁶⁾	2096928	250	PN16	266 - 301	272	476	22
634-356-00-016 ⁽¹⁾	2096929	300	PN16	314 - 356	300	545	29
634-356-00-036 ⁽⁶⁾	2096931	300	PN16	314 - 356	300	545	29
634-396-00-016 ⁽⁷⁾	2096906	350	PN16	352 - 396	350	612	65
634-396-00-036 ⁽⁸⁾	2096908	350	PN16	352 - 396	350	612	65
634-442-00-016 ⁽⁷⁾	2096736	400	PN16	392 - 442	315	661	58
634-442-00-036 ⁽⁸⁾	2096737	400	PN16	392 - 442	315	661	58

(1) 1¼" BSP gjenge, plassert parallelt med røret

(2) 1¼" BSP gjenge, plassert parallelt med røret, kort modell

(3) 2" BSP gjenge, plassert parallelt med røret, kort modell

(4) 1½" BSP gjenge, plassert parallelt med røret, kort modell

(5) 1" BSP gjenge, plassert parallelt med røret, kort modell

(6) 2" BSP gjenge, plassert parallelt med røret

(7) 1 1/2" BSP gjenge, plassert parallelt med røret. KIWA EN 14525 godkjenelse avventes

(8) 2" BSP gjenge, plassert parallelt med røret. KIWA EN 14525 godkjenelse avventes