

Vattenförsörjning

Brandskydd

Vattenrening

Jordbruk & bevattning

AVK's Supa Maxi™ serie av universala dragfasta kopplingar sätter en ny standard. Det patenterade SupaGrip™ tätningssystemet med flexibel greppring säkerställer fullt stöd åt tätningsringen och en dragsäker anslutning. Supa Maxi™ kopplingar har stor flexibilitet och ger en snabb installation med möjlighet till en $\pm 4^\circ$ avvinkling, permanenta skyddskåpor, lyftögla och efterdragning av bultar behövs inte.

Produktbeskrivning:

Supa Maxi™ rak universell, koppling. Med A2 bultar/A4 mutter. För dricksvatten och neutrala vätskor -10°C till $+70^\circ\text{C}$

Standard

- Konstruerad enligt EN 14525

Test/Godkännande:

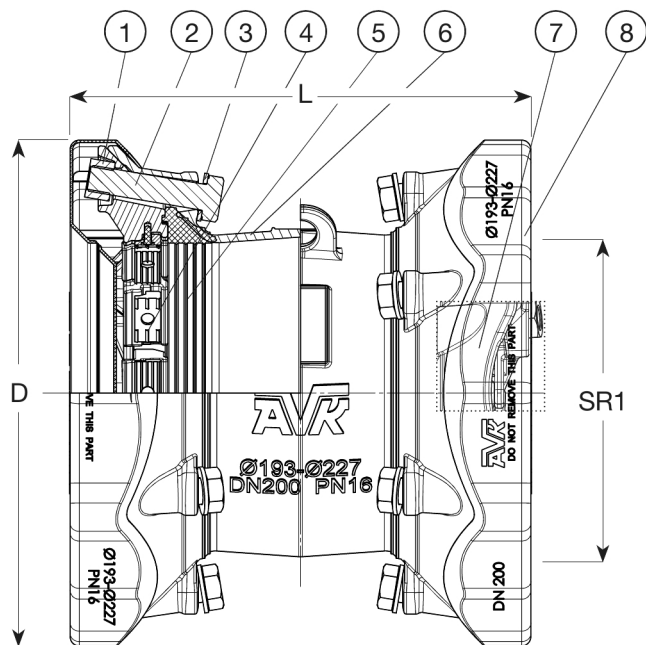
- DN700 dragfast upp till 16 bar
- DN800 dragfast upp till 10 bar
- Belgaqua godkänt material
- Godkänd enligt KIWA Certifikat K 66561
- Godkänd enligt SVGW Certifikat Nr. 1205-6041

Egenskaper:

- Patenterat SupaGrip™ tätningssystem med flexibel greppring som ger fullt stöd åt tätningsringen även vid minimala rördimensioner i hela toleransområdet.
- Full dragsäkerhet på alla rörtyper med två typer av gripsegment – mässing för PE- och PVC rör och härdat rostfritt stål för segjärn-, gjutjärn-, stål-, rostfria stål- och cementrör. För PE rör skall stödhylsa användas.
- Gripsegmenten av metall monteras med stift på klämringen för högsta hållbarhet.
- $\pm 4^\circ$ avvinkling per sida med max. $1.5 \times \text{PN } 16$.
- Stort rörtoleransområde.
- PN 16 i alla dimensioner (rostfria stål- och cementrör max. PN 10).
- Hus av segjärn och greppring av gjutet stål epoxymålad enligt DIN 3476 del 1 och EN 14901, GSK godkänd.
- Tätning av dricksvattengodkänt EPDM-gummi.
- Bultar av A2 kvalité och muttrar av syrafast A4 kvalité är antifriktionsbehandlade för att förhindra risken för skärning.
- Permanenta skyddskåpor skyddar under hantering och installation.
- Röret kommer inte att röra sig inåt vid åtdragning.
- Bultarna dras från huset, detta ger enkel åtkomst i trånga installationer.
- Ingen efterdragning av bultarna behövs.
- Lyftögla på DN 100-800.
- Designad för PN16 ($1.5 \times 16 = 24$ bar), testad och godkänd för PN16 av KIWA enligt EN 14525



De konstruktioner, material, dimensioner och specifikationer som anges, kan ändras utan föregående meddelande, som ett led i vår ständiga utveckling av våra produkter.



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

Komponentlista:

1. Mutter	Rostfritt stål A4	5. Packning	EPDM-gummi
2. Bult	Rostfritt stål A2	6. Krage	Segjärn
3. Bricka	Rostfritt stål A2	7. Fäste	Gjutjärn
4. Gripsegment	Rostfritt stål / brons CC491K	8. Skyddskåpa	PE

Komponenter kan bytas ut mot likvärdigt material eller material av en högre klass utan meddelande.

Referens nr. och dimensioner:

AVK Nr.	RSK nr.	DN mm	Produkt PN Klass	Tolerans mm	L mm	D mm	Vikt kg
631-071-00-6	1141756	50	PN16	48-71	255	200	6,0
631-091-00-6	1141757	65	PN16	69-91	265	226	7,0
631-106-00-6	1141758	80	PN16	82-106	268	235	7,5
631-133-00-6	1141759	100	PN16	104-133	289	268	11
631-161-00-6	1141760	125	PN16	132-159	277	285	13
631-188-00-6	1141761	150	PN16	159-188	314	340	16
631-227-00-6	1141762	200	PN16	193-227	354	389	25
631-257-00-6	1141763	225	PN16	224-257	390	437	37
631-301-00-6	1141764	250	PN16	266-301	381	476	35
631-356-00-6	1141765	300	PN16	314-356	438	545	45
631-396-00-6	1150629	350	PN16	352-396	513	612	114
631-442-00-6	1142048	400	PN16	392-442	526	661	107
631-510-00-6	1150630	450	PN16	448-510	767	740	177
631-552-00-6	1150631	500	PN16	498-552	769	772	201
631-652-00-6	1150632	600	PN16	604-652	767	872	241
631-745-00-6 ⁽¹⁾		700	PN16	700-745	745	991	396
631-842-00-600004 ⁽²⁾		800	PN16	800-842	740	1100	454
631-842-00-600005 ⁽³⁾		800	PN16	800-842	740	1100	454
631-842-00-600006 ⁽⁴⁾		800	PN16	800-842	740	1100	454

(1) Endast dragfast upp till 16 bar
(2) För metall/AC rör. Endast dragfast upp till 10 bar
(3) För metall-/AC-rör (ena änden) och plaströr (andra änden) // PN16 endast för icke-dragfasta // Dragfast upp till 10 bar.
(4) För plaströr. Endast dragfast upp till 10 bar