

## OPW AUTOLOK™ Sjävlåsande snabbkopplingar



AUTOLOK™ Sjävlåsande snabbkopplingar tillverkas av syrafast stål, även låsarmarna. De finns i storlekar från 3/4" upp till 4", större kopplingar tillverkas på förfrågan. De finns i sex olika utföranden och används tillsammans med vanliga OPW KAMLOK® hankopplingar.

De klarar vakuum till 800 mbar, tryck upp till 20 bar och temperaturer mellan -30 °C och 230 °C, beroende på packningsmaterial. Hypalon är standard. NBR-gummi, Viton, Teflon m fl finns som alternativ.

AUTOLOK™ Sjävlåsande snabbkopplingar används för applikationer där säkerheten sätts främst, t ex på kärnkraftverk, kemisk industri eller inom försvaret för att eliminera risken för läckage och oönskad isärkoppling. De är lämpliga för de flesta kemikalier, pulver och gaser, t ex MEK, aceton, svavelsyra, natriumhydroxid, bensin, tryckfärg m m.

- Lika enkel att öppna och stänga som KAMLOK®-kopplingar, men ännu säkrare
- Automatisk låsning av armarna i stängt läge
- Tvångsstyrda dragringar
- 3 års garanti på kopplingen
- Livstidsgaranti GFL™ (Guarantee For Life) på låsarmarna
- Kraftig godstjocklek – tillåter högt arbetstryck
- Axeln för kamarmen är av syrafast stål – minskar risken för korrosion och därmed trögstängda kamarmar

## OPW AUTOLOK™ Självlåsande snabbkopplingar

---





### Tekniska data

Storlekar:	½" – 4"
Material i kopplingar:	Syrafast stål (SS 316)
Material i armar:	Syrafast stål (SS 316)
Material i armaxel:	Syrafast stål (SS 316)
Material i dragringar:	Syrafast stål (SS 316)
Vakuüm, max:	800 mbar
Arbetsstryck, max:	20 bar ½" – 3" kopplingar 10 bar 4" kopplingar
Teststryck:	3 x arbetsstryck
Temperaturområde:	-30...230 °C (beroende på packningsmaterial)

Utvändig anslutning:	Konisk gänga BSPT – DIN 2999
Invändig anslutning:	Cylindrisk gänga BSPP – ISO 228 Kopplingarna finns även med botten tätning i gängan enligt DIN 2828
Slanganslutning:	Standard för slangklämma Kopplingarna finns även med slanganslutning för klämbacksmontage enligt DIN 2828
Övriga anslutningar:	NPT gängor, flänsar, svetsändar och andra specialanslutningar på förfrågan

**För information om packningar till honkopplingar, se datablad 2.020.**

## OPW AUTOLOK™ Självlåsande snabbkopplingar

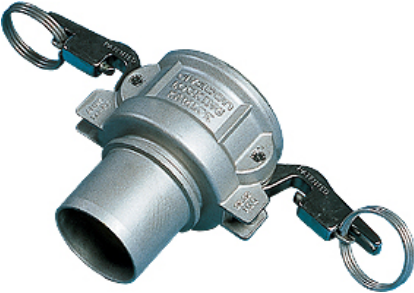

Benämning	Dimension		Syrafast stål Art-nr
	tum	mm	
<b>Honkoppling 733-BBL med utvändig rörgänga</b> 	¾"	20	2172538
	1"	25	2172539
	1¼"	32	2172540
	1½"	40	2172541
	2"	50	2172542
	2½"	65	2172543
	3"	80	2172544
	4"	100	2172545
	<b>Honkoppling 733-CL med slangsockel</b> 	¾"	20
1"		25	2172547
1¼"		32	2172548
1½"		40	2172549
2"		50	2172550
2½"		65	2172551
3"		80	2172552
4"		100	2172553
<b>Honkoppling 733-DBSL med invändig cylindrisk rörgänga</b> 		¾"	20
	1"	25	2172556
	1¼"	32	2172557
	1½"	40	2172558
	2"	50	2172559
	2½"	65	2172560
	3"	80	2172561
	4"	100	2172562
	<b>Honkoppling 733-DCL, lock</b> 	¾"	20
1"		25	2172564
1¼"		32	2172565
1½"		40	2172566
2"		50	2172567
2½"		65	2172568
3"		80	2172569
4"		100	2172570

# OPW AUTOLOK™

## Självlåsande snabbkopplingar

---

### Specialkopplingar enligt DIN 2828

Benämning	Dimension		Syrafast stål Art-nr
	tum	mm	
<b>Honkoppling 733-CCL med slangsockel för montering med klämbäckar</b> 	¾"	20	2172580
	1"	25	2172581
	1¼"	32	2172582
	1½"	40	2172583
	2"	50	2172584
	2½"	65	2172585
	3"	80	2172586
	4"	100	2172587
<b>733-DBSFL Honkoppling med invändig cylindrisk rörgänga</b> <b>Teflontätning i botten av gängan</b> 	¾"	20	2172589
	1"	25	2172590
	1¼"	32	2172591
	1½"	40	2172592
	2"	50	2172593
	2½"	65	2172594
	3"	80	2172595
	4"	100	