

# 400 serie klembeugels en snelwisselkappen

## Kenmerken

De 400 serie klembeugels maken het monteren van sproeiers kinderspel. U behoeft slechts een gat in de leiding te boren, de klembeugel te plaatsen en de schroef aan te draaien. De klembeugels kunnen worden geleverd met wartelmoer of met snelwisselkap. Met een snelwisselkap kunnen sproeiers in een handomdraai worden vervangen of gereinigd. De klembeugels zijn tevens leverbaar met een membraan. Dit membraan voorkomt nadruppelen en zorgt ervoor dat de leiding niet leeg loopt. De kappen zijn universeel. Vrijwel alle sproeiertips passen in de bijbehorende snelwisselkappen. De klembeugels en houders uit de 400 serie zijn geschikt tot een werkdruk van maximaal 20 bar.

## Constructie

De klembeugels zijn voorzien van een scharnier, hierdoor wordt montage vergemakkelijkt. U dient slechts een gat van 7 of 10 mm. te boren, afhankelijk van de capaciteit van de sproeier. De klembeugels zijn leverbaar in 6 verschillende leidingdiameters. Let op! Met de in de tabel genoemde diameters worden de buitendiameters van de leiding bedoeld. Afhankelijk van het model snelwisselkap kunnen de sproeiers automatisch in hun standaard positie worden geplaatst. Diverse houders zijn ook leverbaar met een membraan, deze open en sluit bij een druk van 0.5 bar. Als optie kunnen ook veerdrücken geleverd worden van 0.3, 0.9, 1.4 en 1.8 bar.

De klembeugels, wartelmoeren en snelwisselkappen zijn vervaardigd uit nylon. De bijgeleverde schroeven zijn van roestvaststaal en de pakkingen en membranen van EPDM. Tegen meerprijs zijn deze ook te leveren in Viton®.

Als optie is ook een luchtgestuurde cilinder leverbaar die, onafhankelijk van de vloeistofdruk, zorgt voor automatische opening en sluiting van de sproeiers. Zie voor meer informatie pagina 3.

## Deze houders zijn o.a. bijzonder geschikt voor:

- Gewasbescherming
- Autowasstraten
- Luchtbevochtiging (lagedruk)

### Snelwisselhouders met 1/4" M schroefdraad



Bestelnummer	Aansluiting
400270	1/4" BSPT M
400270N	1/4" NPT M
400275N	1/4" NPT F

### Snelwisselhouders met 1/4" F schroefdraad



Bestelnummer	Aansluiting
400275N	1/4" NPT F

### Snelwisselhouders met 1/4" schroefdraad en membraan



Bestelnummer	aansluiting	
EPDM	VITON	
402275	402275V	1/4" BSPT M
402285	402285V	3/8" BSPT F
402295	402295V	11/16 UNF F

### Snelwisselhouders met klembeugel en membraan



Bestelnummer	leiding dia.	gat dia.
EPDM	VITON	
402725	402725V	20 mm.
40275A5	40275A5V	25 mm.
402735	402735V	1/2"
402745	402745V	1/2"
402755	402755V	3/4"

### Snelwisselhouders met klembeugel



Bestelnummer	leiding dia.	gat dia.
400720	20 mm.	7 mm.
40075A5	25 mm.	10 mm.
400730	1/2"	7 mm.
400740	1/2"	10 mm.
400750	3/4"	10 mm.

### Klembeugels met wartelmoer



Bestelnummer	leiding dia.	gat dia.
400520	20 mm.	7 mm.
40055A5	25 mm.	10 mm.
400530	1/2"	7 mm.
400540	1/2"	10 mm.
400550	3/4"	10 mm.

### Snelwisselkappen

Bestelnummer	voor gebruik met	Bestelnummer	voor gebruik met
402900...	vlakstraalsproeiers t/m maat 08	402909.01	afsluitkap
402904...	volkegelsproeiers	402910.01 402912.01	snelwisselkap met 1/4" binnendraad snelwisselkap met 1/8" binnendraad
402906...	vlakstraalsproeiers vanaf maat 10	402990...	universele snelwisselkap

### Kleurenschema snelwisselkappen

Kleur	Code	Kleur	Code
zwart	.01	oranje	.08
wit	.02	licht groen	.09
rood	.03		
blauw	.04	grijs	.10
groen	.05	licht blauw	.11
geel	.06	donker blauw	.12
bruin	.07	paars	.13