

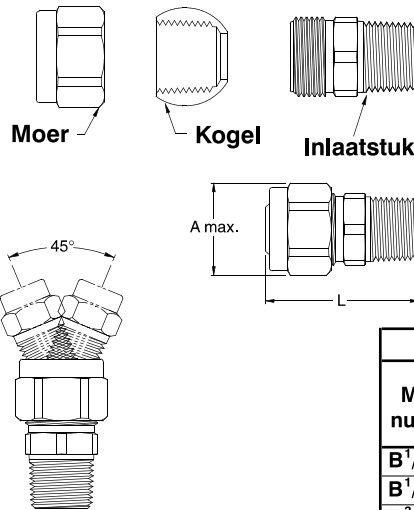
# BEX MAJ serie kogelgewrichten met zeskant

## Kenmerken

De MAJ kogelgewrichten maken het mogelijk om sproeiers of andere onderdelen met schroefdraad te richten op specifieke locaties. Door de zeskant vast te draaien blijft de kogel met schroefdraad in zijn positie. Kogelgewrichten maken een installatie flexibeler. Ook worden ze gebruikt om leidingen aan elkaar te koppelen. De maximaal aanbevolen druk voor deze kogelgewrichten is 21 bar.

## Constructie

Het kogelgewricht bestaat uit een inlaatgedeelte met buitendraad en een kogel met binnendraad, de kogel wordt op zijn plaats gehouden door de wartelmoer. Door de wartelmoer iets los te draaien kan men de juiste hoek instellen. De kogelgewrichten zijn leverbaar in messing, rvs 303 en rvs 316. Ze zijn zowel met BSPT als NPT schroefdraad te verkrijgen.



Afmetingen in mm.				
Model nummer	inlaat aansluiting	uitlaat aansluiting	Afm. A (max) (mm)	Afm. L (max) (mm)
B 1/8 MAJ	1/8 binnendr.	1/8 buitendr.	24.6	35.5
B 1/4 MAJ	1/4 binnendr.	1/4 buitendr.	27.9	40.6
B 3/8 MAJ	3/8 binnendr.	3/8 buitendr.	35.5	45.7
B 1/2 MAJ	1/2 binnendr.	1/2 buitendr.	43.2	55.9

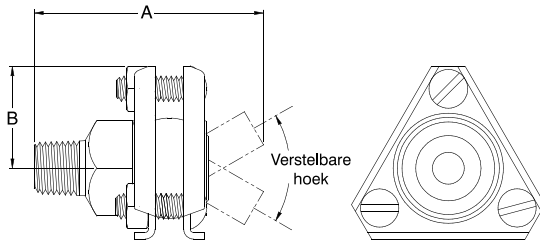
# BEX AJ serie verstelbare kogelgewrichten met flens

## Kenmerken

De AJ kogelgewrichten maken het mogelijk om sproeiers of andere onderdelen met schroefdraad te richten op specifieke locaties. Door de drie schroeven vast te draaien blijft de kogel met schroefdraad in zijn positie. Kogelgewrichten maken een installatie flexibeler. Ook worden ze gebruikt om leidingen aan elkaar te koppelen. De maximaal aanbevolen druk voor deze kogelgewrichten is 8 bar.

## Constructie

Het kogelgewricht bestaat uit een inlaatgedeelte met buitendraad en een kogel met binnendraad. De kogel wordt op zijn plaats gehouden door twee flenzen die d.m.v. 3 schroeven met elkaar zijn verbonden. De kogels zijn leverbaar in messing, rvs 303 en rvs 316. De flenzen zijn alleen in rvs 304 te verkrijgen. Ze zijn zowel met BSPT als NPT schroefdraad leverbaar.



Afmetingen in mm.					
Model nummer	inlaat aansluiting	uitlaat aansluiting	Afm.	Afm.	Max. verstelbare hoek
B 1/8 x 1/8	1/8 buitendr.	1/8 binnendr.	44.5	25.4	60°
B 1/4 x 1/8	1/4 buitendr.	1/8 binnendr.	44.5	25.4	60°
B 1/4 x 1/4	1/4 buitendr.	1/4 binnendr.	44.5	25.4	60°
B 3/8 x 1/4	3/8 buitendr.	1/4 binnendr.	44.5	25.4	60°
B 3/8 x 3/8	3/8 buitendr.	3/8 binnendr.	44.5	25.4	45°
B 1/2 x 1/2	1/2 buitendr.	1/2 binnendr.	63.5	38.1	50°
B 1/8 x 3/4	1/8 buitendr.	3/4 binnendr.	63.5	38.1	50°
B 3/4 x 1/2	3/4 buitendr.	1/2 binnendr.	66.7	38.1	50°
B 3/4 x 3/4	3/4 buitendr.	3/4 binnendr.	66.7	38.1	40°

# BEX vloeistof stabilisatoren

## Kenmerken

Wanneer vloeistof in leidingen wordt afgebogen door ellebogen of T-stukken ontstaat er een turbulentie in de vloeistofstroom. Als met name een vlakstraalsproeier dicht bij een elleboog of T-stuk gemonteerd zit, kan dit resulteren in een bijzonder instabiel of verstoord sproeibeeld. De vloeistofstabilisator haalt de turbulentie uit de vloeistofstroom en zorgt voor een rustig en stabiel sproeibeeld.

## Constructie

De unit bestaat uit een houder en een

stuk gebogen metaal in de vorm van een 8, hierdoor ontstaan 4 verschillende stromen. De stabilisatoren zijn leverbaar met 1/8", 1/4", 3/8" en 1/2" aansluitingen. De stabilisatoren hebben een buitendraad inlaat en een binnendraad uitlaat, ze zijn zowel leverbaar met BSPT als NPT schroefdraad.



Afmetingen in mm.				
Model nummer	inlaat aansluiting	uitlaat aansluiting	Afm. A (max) (mm)	Afm. L (max) (mm)
B 1/8 STA	1/8 buitendr.	1/8 binnendr.	14.3	22.2
B 1/4 STA	1/4 buitendr.	1/4 binnendr.	17.5	25.4
B 3/8 STA	3/8 buitendr.	3/8 binnendr.	20.6	28.6
B 1/2 STA	1/2 buitendr.	1/2 binnendr.	25.4	35

