

Sfærisk skråskive syrefast



Sfæriske skiver i syrefast brukes til vanntett gjennomføring sammen med PE-skum eller oppheng i betongelementer. Mutter på overside (våt side) forsegles med silikon. Mutter på underside (tørr side) trekkes til med moment. Skiven kan oppta vinkelavvik opp til 30°. Se PTC-076-15 for monteringsanvisning og prinsipp. Kan også brukes som standard sfærisk skive til sikringsbolt i korrosivt miljø.

Lagerføres i to varianter.

Lagerprogram:

Sfærisk skive $\varnothing 40 - \varnothing 150$ t=5mm.

Sfærisk skive $\varnothing 40 - \varnothing 190$ t=5mm.

Teknisk informasjon:	Materiale:	Vekt:	Tegning:
Sfærisk skive $\varnothing 40/\varnothing 150 \times 5$	1.4404	0,65 kg	PTC-035-17
Sfærisk skive $\varnothing 40/\varnothing 190 \times 5$	1.4404	1,10 kg	PTC-035-16

Test:

$\varnothing 40/\varnothing 150 \times 5$ Ingen deformasjon ved ca. 11 tonn.

$\varnothing 40/\varnothing 190 \times 5$ Ingen deformasjon ved ca. 11 tonn.

Moment ved bruk mot PE-skum:

Tiltreknings moment 10-12Nm på mutter, underside.

Tilbehør:

Gjengestang, skjøtehylse, halvkule kompakt med gummi, skive og mutter, alt i 1.4404 utførelse.

Spherical round bearing plate, acid resistant



Acid resistant spherical bearing plate used for watertight installation of PE foam, or suspension in concrete elements. Nut on the top (wet) side is sealed with silicon. Nut on the underside (dry side) is torqued. The bearing plate is capable of taking up angle deviations of up to 30°. See PTC 076-15 for installation instructions and principle. Can also be used as standard spherical bearing plate for rock support bolt in corrosive environment.

Pretec stocks two variants.

Stock programme:

Spherical bearing plate $\varnothing 40$ - $\varnothing 150$ t=5 mm

Spherical bearing plate $\varnothing 40$ - $\varnothing 190$ t=5 mm

Technical information:	Material:	Weight:	Drawing:
Spherical bearing plate $\varnothing 40/\varnothing 150 \times 5$	1.4404	0.65 kg	PTC-035-17
Spherical bearing plate $\varnothing 40/\varnothing 190 \times 5$	1.4404	1.10 kg	PTC-035-16

Test:

$\varnothing 40/\varnothing 150 \times 5$ No deformation at approx. 11 tons.

$\varnothing 40/\varnothing 190 \times 5$ No deformation at approx. 11 tons.

Torque when used with PE foam:

Torque 10-12 Nm on nut, underside.

Accessories:

Threaded rod, joint sleeve, compact angle washer, bearing plate and nuts, all produced in 1.4404.