



# ABS-Armaturen GmbH

...Abwasser-Systemelemente

...Waste water system elements

## Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: FV

Genormter, rostfreier Außenvierkantkonus SW27/32 mit Innenvierkant SW19 für mobile Antriebe oder Werkzeugvierkant (Knarre). Wälzgelagert auf Standflursäule komplett aus 1.4301 mit einer wieder abdeckbaren Fettzugangsbohrung mindestens Ø50mm zum Dübeln auf eine Betondecke. Wenn technisch möglich, mit integrierter Spindelmutterführung. Direkt unter dem Außenvierkantkonus ist eine mechanische, rostfreie, UV beständige Stellungsanzeige, die durch Axialdichtringe überflutbar ist. Im Lupenfunktionsfenster erscheint „0000,0-“ in 7mm hohen Zahlen, wenn die Armatur geschlossen ist. Wird die Armatur links drehend geöffnet, werden die geöffneten „mm“ angezeigt. z. B. „0326,0-“ für 326mm auf.

Bedienungshöhe von Flur bis OK-Außenvierkantkonus von 900mm.

Incl. Edelstahl-Bedienungsschlüssel DIN3223 C, L=200mm, B=420mm und Innenvierkantkonus SW27/32.

**Option:** Rostfreie Fremdbedienungssicherung für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

ABS Armaturen Antrieb FV oder gleichwertig

## Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: FH

Standflursäule komplett aus 1.4301 mit einer wieder abdeckbaren Fettzugangsbohrung mindestens Ø50mm zum Dübeln auf eine Betondecke. Wenn technisch möglich, mit integrierter Spindelmutterführung. Die Bedienkraft am Handrad darf zum Lösen max. 400N und für den übrigen Hub 100N nicht übersteigen. Wälzgelagertes Handrad mit geschlossenen, kantenlosen Konturen (in geschlossenen Gebäuden aus Guss, Stahl oder Aluminium mit mindestens 180my EKB in Rot RAL3000, sonst komplett aus Edelstahl A2 passiviert) mit aufgeschraubten, rostfreien, UV-beständigen, drehbaren Ballen- oder Zylindergriff mindestens M10, ab Handraddurchmesser 400mm mindestens M12. Direkt unter dem Handrad ist eine mechanische, rostfreie, UV beständige Stellungsanzeige, die durch Axialdichtringe überflutbar ist. Im Lupenfunktionsfenster erscheint „0000,0-“ in 7mm hohen Zahlen, wenn die Armatur geschlossen ist. Wird die Armatur links drehend geöffnet, werden die geöffneten „mm“ angezeigt. z.B. „0124,0-“ für 124mm auf.

Bedienungshöhe von Flur bis Mitte Handrad von 900mm.

**Option:** Rostfreie Fremdbedienungssicherung für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

**Option:** Antriebsschutzhaube aus 1.4301 siehe Ausschreibungstext H0

ABS Armaturen Antrieb FH oder gleichwertig

## Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: 2F2GH

Standflursäulen komplett aus 1.4301 mit wieder abdeckbaren Fettzugangsbohrungen mindestens Ø50mm zum Dübeln auf eine Betondecke. Wenn technisch möglich, mit integrierter Spindelmutterführung. Mit zwei Kegelradgetrieben mit Schutzklasse IP67 (Schutz gegen Eintauchen in Wasser bis maximal 1 m Wassersäule für die Dauer von maximal 30 Minuten) oder IP68 (Schutz gegen Überflutung bis 6 m Wassersäule) z.B. Auma oder gleichwertig z.B. GK 10.2—i=2:1—A—KS—IP68 (weitere siehe Auma-Kurzbez.), die mit einer horizontalen Verbindungswelle aus 1.4301 o. 1.4571 verbunden sind. Die Bedienkraft am Handrad, welches über dem linken oder rechten Kegelradgetriebe positioniert ist, darf zum Lösen max. 400N und für den übrigen Hub 100N nicht übersteigen. Handrad mit geschlossenen, kantenlosen Konturen (in geschlossenen Gebäuden aus Guss, Stahl oder Aluminium mit mindestens 180my EKB in Rot RAL3000, sonst komplett aus Edelstahl A2 passiviert) mit aufgeschraubten, rostfreien, UV-beständigen, drehbaren Ballen- oder Zylindergriff mindestens M10, ab Handraddurchmesser 400mm mindestens M12. Direkt unter dem Handrad ist eine mechanische, rostfreie, UV beständige Stellungsanzeige, die durch Axialdichtringe überflutbar ist. Im Lupenfunktionsfenster erscheint „0000,0-“ in 7mm hohen Zahlen, wenn die Armatur geschlossen ist. Wird die Armatur links drehend geöffnet, werden die geöffneten „mm“ angezeigt. z. B. „0326,0-“ für 326mm auf.

Bedienungshöhe von Flur bis Mitte-Handrad von 900mm.

**Option:** Mit rostfreien Eingriffsschutz der Ausgleichswelle

**Option:** Rostfreie Fremdbedienungssicherung für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

**Option:** Antriebsschutzhaube aus 1.4301 siehe Ausschreibungstext H0

ABS Armaturen Antrieb 2F2GH oder gleichwertig

## Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: FGK

Standflursäule komplett aus 1.4301 mit einer wieder abdeckbaren Fettzugangsbohrung mindestens Ø50mm zum Dübeln auf eine Betondecke. Wenn technisch möglich, mit integrierter Spindelmutterführung. Kegelradgetriebe mit Schutzklasse IP67 (Schutz gegen Eintauchen in Wasser bis maximal 1 m Wassersäule für die Dauer von maximal 30 Minuten) oder IP68 (Schutz gegen Überflutung bis 6 m Wassersäule) z.B. Auma oder gleichwertig z.B. GK 10.2—i=2:1—A—KS—IP68 (weitere siehe Auma-Kurzbez.) mit Handkurbel aus 1.4301 mit aufgeschraubten, rostfreien, UV-beständigen, drehbaren Ballen- oder Zylindergriff mindestens M10, ab Kurbelradius 200mm mindestens M12. Direkt auf die verlängerte Armaturenwelle ist eine mechanische, rostfreie, UV beständige Stellungsanzeige, die durch Axialdichtringe überflutbar ist. Im Lupenfunktionsfenster erscheint „0000,0-“ in 7mm hohen Zahlen, wenn die Armatur geschlossen ist, positioniert. Wird die Armatur links drehend geöffnet, werden die geöffneten „mm“ angezeigt. z. B. „0326,0-“ für 326mm auf. Die Bedienkraft an der Handkurbel darf zum Lösen max 400N und für den übrigen Hub 100N nicht übersteigen.

Bedienungshöhe von Flur bis Handkurbelachse 900mm.

**Option:** Rostfreie Fremdbedienungssicherung für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

**Option:** Klapphaube H1 aus 1.4301 für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

ABS Armaturen Antrieb FGK oder gleichwertig

01.2015

Änderungen vorbehalten. Angegebene Produkteigenschaften stellen keine Garantierklärung dar. / Subject to change without notice. The specified product features do not represent any guarantee