

**Immer. Sicher. Dicht.**

Allgemeine Produktinformation

# HAUSEINFÜHRUNGEN

MSH (-FW) BASIC/PROFESSIONAL, ESH BASIC

## VERWENDETE WERKSTOFFE:

### Drucksegmente/Pressplatten

Werkstoff: G-Al Si12 Mg Aluminium-Druckguss

Werkstoff: Edelstahl V2A (AISI 304L) oder Edelstahl V4A (AISI 316L)

- hochwertiger Edelstahl, säure- und rostbeständig

Werkstoff: PA66-GF35 Kunststoff glasfaserverstärkt (MSH Basic/Professional und ESH Basic)

Werkstoff: PA6-GF30 Kunststoff glasfaserverstärkt (MSH Basic)

### Außenflansch

Werkstoff: PA66-GF35 Kunststoff glasfaserverstärkt (MSH Basic/Professional)

Werkstoff: Edelstahl V2A (AISI 304L) (MSH-FW, ESH Basic)

### Schrauben, Muttern und Scheiben

Werkstoff: V2A (AISI 304L)

### Dichtelemente, Pressdichtung, Wassersperrflansche

Werkstoff: EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk)

optional in NBR (Acryl-Nitril-Butadien-Kautschuk) erhältlich

- sehr gute chemische Beständigkeit, widerstandsfähig gegen fast alle Säuren und Laugen sowie Salzwasser
- hohe thermische und mechanische Belastbarkeit
- Temperaturbereich: -40 °C bis +140 °C

### Mantelrohre aus Kunststoff (nach DIN 8061/8062)

Werkstoff: weichmacherfreies PVC-U (Polyvinylchlorid)

- hergestellt aus hochwertigem Kunststoffmaterial
- hohe Belastbarkeit
- hohe Chemikalienbeständigkeit

Werkstoff: PA6-GF30 Kunststoff glasfaserverstärkt

Dichtung: TPE thermoplastische Elastomere

### Rohbauteile/Futterrohre

Werkstoff: ABS (Acrylnitril/Butadien/Styrol)

- bildet hochwertige kratzfeste Oberflächen
- hohe Schlag- und Bruchsicherheit
- gute Formstabilität
- hohe Festigkeit

Werkstoff: weichmacherfreies PVC-U (Polyvinylchlorid)

### Aufstellvorrichtungen

Werkstoff: Stahl St37

Alle Angaben ohne Gewähr.

**Immer. Sicher. Dicht.**

Allgemeine Produktinformation

# HAUSEINFÜHRUNGEN

## MIS (MEMBRAN-INJEKTIONSSYSTEM)

### VERWENDETE WERKSTOFFE:

**Flansch, Einsatz, Gegenlager, Manschettenstopfen, Ausgleichsring, Wandabschlussrosette, Membranschlauch, Verspanngummi**

Werkstoff: EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk)

- sehr gute chemische Beständigkeit, widerstandsfähig gegen fast alle Säuren und Laugen sowie Salzwasser
- hohe thermische und mechanische Belastbarkeit
- Temperaturbereich: -40 °C bis +140 °C

**Wandabschlussrosette, Harzeinfüllschlauch, Schnellspannvorrichtung**

Werkstoff: PE (Polyethylen)

- gute chemische Beständigkeit, widerstandsfähig gegen fast alle Säuren und Laugen sowie Salzwasser
- gute Gleiteigenschaften
- physiologisch unbedenklich

**Rohr**

Werkstoff: weichmacherfreies PVC-U (Polyvinylchlorid)

- hergestellt aus hochwertigem Kunststoffmaterial
- hohe Belastbarkeit
- hohe Chemikalienbeständigkeit

**Rasterbogen, Schnellspannvorrichtung**

Werkstoff: PA 6.6 (Polyamid)

- hohe Festigkeit, Steifigkeit und Härte
- hohe Formbeständigkeit auch bei Wärmeeinwirkung
- hohe Abriebfestigkeit

**Schnellspannvorrichtung**

Werkstoff: ABS (Acrylnitril/Butadien/Styrol)

- bildet hochwertige kratz feste Oberflächen
- hohe Schlag- und Bruchsicherheit
- gute Formstabilität
- hohe Festigkeit

Werkstoff: Edelstahl 1.4307 (AISI 304L)

**Dichtband**

Werkstoff: Butyl

- alterungs-, witterungs-, ozon- und UV-beständig
- gute chemische Beständigkeit, widerstandsfähig gegen fast alle Laugen sowie Salzwasser und bedingt gegen Säuren

**Expansionsharz**

Werkstoff: 2-Komponenten-Expansionsharz geprüft nach VP 601

Alle Angaben ohne Gewähr.

**Immer. Sicher. Dicht.**

Allgemeine Produktinformation

# HAUSEINFÜHRUNGEN

## ZAPPO VORTRIEBSTECHNIK

### VERWENDETE WERKSTOFFE:

#### Drucksegmente/Pressplatten

Werkstoff: G-Al Si12 Mg Aluminium-Druckguss

Werkstoff: Edelstahl V2A (AISI 304L)

- hochwertiger Edelstahl, säure- und rostbeständig
- Werkstoff: PA66-GF35 Kunststoff glasfaserverstärkt

#### Schrauben, Muttern und Scheiben

Werkstoff: V2A (AISI 304L)

#### Dichtelemente, Pressdichtung

Werkstoff: EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk)

optional in NBR (Acryl-Nitril-Butadien-Kautschuk) erhältlich

- sehr gute chemische Beständigkeit, widerstandsfähig gegen fast alle Säuren und Laugen sowie Salzwasser
- hohe thermische und mechanische Belastbarkeit
- Temperaturbereich: -40 °C bis +140 °C

#### Moosgummiring

Werkstoff: ZK/NBR (Butadien + Acrylnitrilkautschuk)

#### Mantelrohre aus Kunststoff (nach DIN 8061/8062)

Werkstoff: weichmacherfreies PVC-U (Polyvinylchlorid)

- hergestellt aus hochwertigem Kunststoffmaterial
- hohe Belastbarkeit
- hohe Chemikalienbeständigkeit

#### Expansionsharz

Werkstoff: 2-Komponenten-Expansionsharz geprüft nach VP 601

**Hauff-Technik GmbH & Co. KG**

Robert-Bosch-Straße 9  
89568 Hermaringen, GERMANY

Tel. +49 7322 1333-0  
Fax +49 7322 1333-999

office@hauff-technik.de

Alle Angaben ohne Gewähr.