

# 3/8" HWS

**BETE**  
DÜSEN · NOZZLES

## ROTIERENDE TANKREINIGUNGSDÜSE ROTATING TANK CLEANING NOZZLE

### AUSFÜHRUNG

- Rotierende Tankreinigungsdüse mit 3/8"-Innengewinde (ISO 228)
- Anschweiß- und Clip-On Version auf Anfrage
- CIP-fähig
- ATEX auf Anfrage (nicht bei Clip-On)

### SPRÜHEIGENSCHAFTEN

- 360° rotierend
  - andere Strahlwinkel auf Anfrage
- Angetrieben durch das Reinigungsmedium
- Drehzahl druckabhängig
- Selbstreinigend
- Max. Behälterdurchmesser: 2000 mm

### WERKSTOFFE

- Düsenkörper: 1.4404 (316L SS)
  - andere auf Anfrage (z.B.: 2.4610, 1.4435, etc.)
- Laufkugeln: 1.4401 (316 SS)
  - andere auf Anfrage (z.B.: 2.4610, 1.4435, etc.)

### DESIGN FEATURES

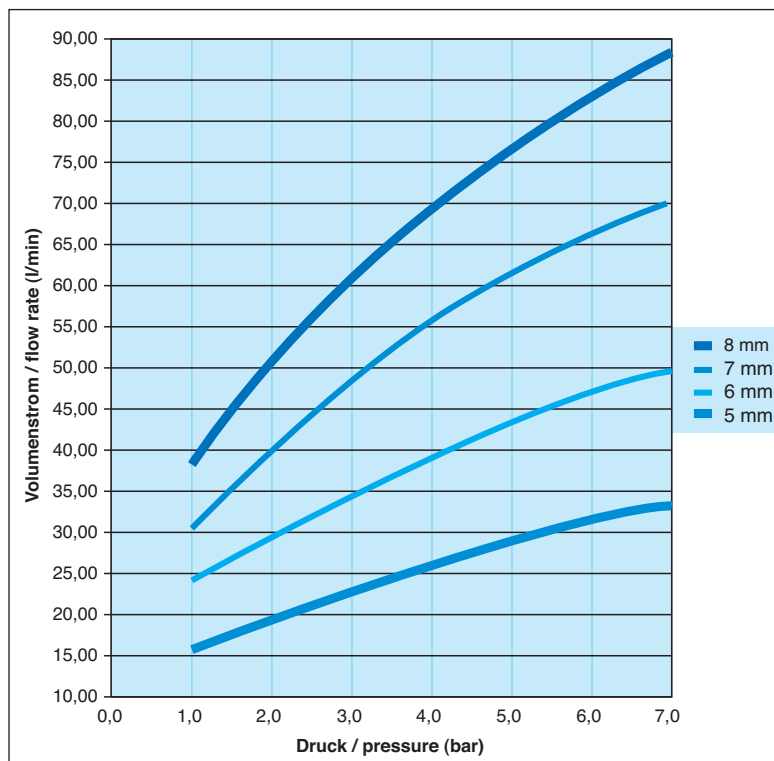
- Rotating tank-cleaning nozzle with 3/8"-female thread (ISO 228)
- Weld- and Clip-On connections on request
- CIP-able
- ATEX on request (not with Clip-On-connection)

### SPRAY CHARACTERISTICS

- 360° rotating
  - other spray angles on request
- Driven by the cleaning fluid
- Rotation speed is pressure-dependent
- Self-Cleaning
- Maximum Tank-Diameter: 2000 mm

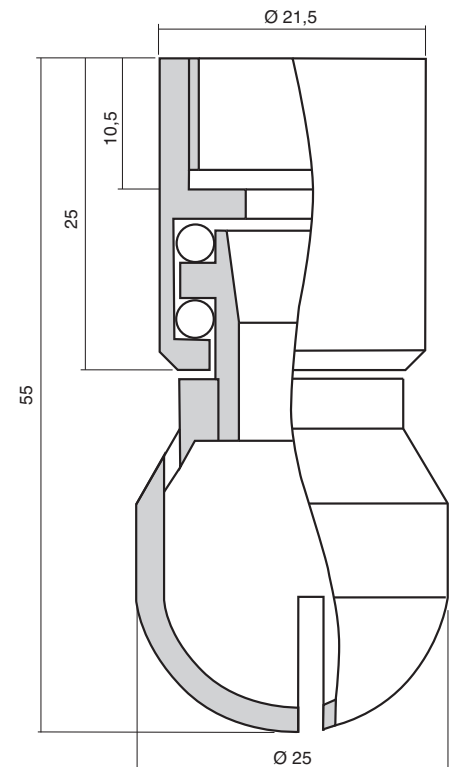
### MATERIALS

- Nozzle: 1.4404 (316L SS)
  - other materials on request (e.g.: 2.4610, 1.4435, etc.)
- Balls: 1.4401 (316 SS)
  - other materials on request (e.g.: 2.4610, 1.4435, etc.)



Standard-Bohrungsdurchmesser: 5 + 8 mm  
6 + 7 mm als Sonderbauteil auf Anfrage

Standard-boring: 5 + 8 mm  
6 + 7 mm as a special on request



Example for a complete nozzle description: 3/8HWS-8,0-36020

3/8HWS = Size of the nozzle, 8,0 = boring, 360 = 360° spray angle, 20 = Material (1.4404)

Beispiel für eine vollständige Artikelbezeichnung: 3/8HWR-8,0-36020

3/8HWS = Düsengröße, 8,0 = Bohrungsdurchmesser, 360 = Strahlwinkel 360°, 20 = Material (1.4404)