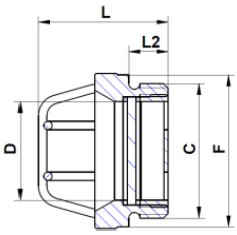
Ölaugen aus Stahl, mit 6-kant und Schutzkorb, ATEX geschützt





G Gewinde
Freistich nach DIN 3852-2

Artikelnummer AK295050
Modell 240/ST-ATEX-G1"

Technische Spezifikationen
Ölaugen aus Stahl, mit 6-kant
und Schutzkorb, ATEX geschützt

- Gehäuse aus Stahl
- Schutzkorb aus Edelstahl 1.4571
- Sichtscheibe aus Borosilikatglas
- Dichtungen: FKM, PTFE
- max. Temperatur: bis + 180° C
  (Auf Anfrage mit Spezialdichtungen bis 400°C)
- Betriebsdruck: 5 bar

Maße:

- D - 24 mm
- F(Ø) - 39 mm
- L - 39 mm
- L2 - 12 mm
- SW - 41 mm

Beschreibung
Ölschauglas aus Stahl und Edelstahl mit großem Sichtfenster.
Der Schutzkorb für den Sichtkörper ermöglicht eine schnelle,
saubere Prüfung des Flüssigkeitsstandes und hält Fremdkörper
mit einer Masse von 1 kg, einer kugeligen Schlagspitze (D = 25 mm)
und einer Geschwindigkeit von 6,26 m/s stand.
(Anforderungen gemäß DIN EN ISO 80079-36:2016)
Serienmäßig lieferbar sind Gewinde der Normen G (ISO228) und NPT (US-Norm ANSI).

Andere Gewindetypen sind auf Anfrage lieferbar.

Technische Daten

Werkstoff	Stahl / Edelstahl
Gewinde	G1"
Schlüsselweite	41
Gewicht kg	0.116
VPE	1
Dichtung	FKM
Ausführung	ATEX - mit Schutzkorb

ATEX-Richtlinie:

Gemäß ATEX-Richtlinie DIN EN ISO 80079-36:2016.
Fallweise Prüfung von lichtdurchlässigen Bauteilen bei Verwendung
im Ex-Bereich, sorgt ein Schutzkorb aus Edelstahl 1.4571 über der

Sichtscheibe für die notwendige Sicherheit.
Die Ex-Sight Schaugläser besitzen bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine potentielle Zündquelle.