

ST-33 Hochdruckfilter



The choice of perfection

Ideal zur Filtrierung von Hochdruck-, Rotations- und Rohrreinigungsdüsen:

- bei häufigem Düsenwechsel
- beim Verlängern oder Verkürzen von Schlauchleitungen
- beim Montieren von stationären Rohrleitungen

stabile Messingausführung



ST-33 Wassereingangsfilter zur Vermeidung von Schäden an Düsen und Zubehör

- Für höchste Anforderungen an Langlebigkeit von Hochdruckzubehör
- Einfache Adaption, z. B. direkt zwischen Strahlrohr und Düse oder, unter ergonomischen Gesichtspunkten, am Eingang des Strahlrohres
- Integriertes **Edelstahlsieb**
- Maximal zulässiger Arbeitsdruck von 400 bar
- Geeignet für Temperaturen bis 150 °C
- Durchfluss: 40 l/min
- 1/4" Innen- und Außengewinde, **bidirektional** durchströmbar

Wussten Sie schon?

... dass sich fast 80 % aller Düsenreklamationen vermeiden ließen?

Auswertungen von Umfragen, sowohl im Kundenkreis, als auch in der Anwendungstechnik ergaben, dass nahezu 80 % der Beanstandungen an Hochdruck-, Rotations- und Rohrreinigungsdüsen vermieden werden könnten, wenn direkt vor der Düse eine letzte Filtrierung des Hochdruckmediums durchgeführt würde. Dies würde zudem einen erhöhten Verschleiß in Düsen mit beweglichen Innenteilen vermeiden. Abhilfe schafft hier der Hochdruckfilter ST-33, der direkt vor der Düse installiert wird. Das Filterelement ist dabei so ausgelegt, dass es einen guten Kompromiss zwischen Druckverlust und Filterleistung bietet.



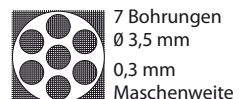
Messing mit Edelstahlsieb. Bidirektional einsetzbar.
Max. 400 bar / 40 l/min. / 150 °C

R+M Nr.	Länge	Gewinde	Gewinde
200 033 855	45,6 mm	1/4" AG	1/4" IG



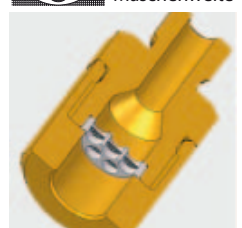
Stabil und robust: Das Messinggehäuse mit integriertem Edelstahlfilter wiegt 119 Gramm. Die Gesamtlänge ist 45,6 mm

Durchflussrichtung: frei wählbar!



Technische Daten

Modell:	ST-33
Max. Druck	400 bar / 6.000 psi
Max. Temperatur	150 °C
Gewinde	1/4"
Material Gehäuse	Messing
Material Sieb	Edelstahl
Maschenweite	0,3 mm
Durchfluss	40 l/min



Sicherer Halt: Siebeinbettung zur beidseitigen Durchströmung