

Stahlsieb mit Gewinde DN40 – 1" 1/2



Der **Stahlsieb mit Gewindeanschluss DN40 – 1"1/2** dient zum Schutz einer Saug- oder Förderleitung, indem er das Eindringen von Fremdkörpern in den Kreislauf verhindert. Sein Stahlgehäuse und sein Gewindeanschluss ermöglichen einen einfachen Einbau in eine **DN40-kompatible** Anlage.

Mit einer Höhe von **10,10 cm ohne Anschluss**, einer Höhe von **14,50 cm mit Anschluss** und einem Außendurchmesser von **12,55 cm** bietet dieser Schmutzfänger einen robusten Schutz am Einlass des Kreislaufs. Seine Maschenweite von **0,95 cm** gewährleistet eine erste Filterung gegen größere Fremdkörper.

Hauptmerkmale

- **Stahlsieb DN40**, geeignet für kompatible Leitungen.
- **Gewindeanschluss 1"1/2**, für Schraubmontage.
- **Gehäuse aus Stahl**, robust und für technische Anwendungen geeignet.
- **Maschenweite von 0,95 cm**, um das Eindringen von Fremdkörpern in den Kreislauf zu begrenzen.
- **Mechanischer Schutz** am Einlass der Saug- oder Druckleitung.

Technische Daten

	Sieb mit Gewinde
	DN40
	Gewinde 1"1/2
	Stahl
	10,10 cm
	14,50 cm

Außendurchmesser	12,55 cm
Maschenweite	0,95 cm
Funktion	Filterung von Verunreinigungen bei der Absaugung oder am Kreislauffeingang

Verwendung

- Schutz einer Ansaug- oder Förderleitung;
- Filterung von Verunreinigungen vor dem Eintritt in eine Pumpe oder einen Kreislauf;
- Einbau an einem kompatiblen Gewindeanschluss 1"1/2;
- technische, hydraulische oder industrielle Anwendung;
- Einbau in eine DN40-kompatible Konfiguration.

FAQ – Stahlsieb mit Gewinde DN40 – 1"1/2

Wozu dient dieser Stahlsiebfilter DN40?

Er dient dazu, das Eindringen von Fremdkörpern in eine Saugleitung, eine Pumpe oder einen Hydraulikkreislauf zu begrenzen. Er fungiert als erste mechanische Barriere gegen größere Fremdkörper.

Was bedeutet der Gewindeanschluss 1"1/2?

Der Gewindeanschluss 1"1/2 entspricht einem Innengewinde, das eine Schraubmontage an einem kompatiblen Anschlussstück oder Gerät ermöglicht.

Was ist der Vorteil einer Maschenweite von 0,95 cm?

Die Maschenweite von **0,95 cm** ermöglicht es, die größten Verunreinigungen zurückzuhalten und gleichzeitig das Medium durchzulassen. Dieser Schmutzfänger gewährleistet eine Schutzfiltration, ohne einen Feinfilter zu ersetzen.