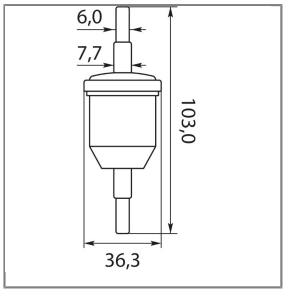
Produktbeschreibung

The choice of perfection

ARTIKEL-NR.: 82905

ÖLFILTER NW 6/8 KUNSTSTOFF





Kraftstofffilter für Hochdruckreiniger.
Leitungsölfilter haben eine zentrale Aufgabe:
Sie schützen Maschinen und Systeme, indem sie Verunreinigungen aus dem Öl entfernen, das durch Leitungen zirkuliert.
Hauptfunktionen von Leitungsölfiltern
Schutz vor Verschleiß: Sie filtern Partikel wie Metallabrieb, Staub oder Ruß, die bewegliche Teile beschädigen könnten.
Vermeidung von Störungen: Verunreinigungen können Ventile, Pumpen oder Düsen blockieren – Filter verhindern das.
Verlängerung der Öl- und Maschinenlebensdauer: Sauberes Öl bedeutet weniger Wartung und längere Einsatzzeiten.
Sicherung der Funktionalität: Besonders in Hydrauliksystemen oder Ölheizungen sind stabile Druckverhältnisse und zuverlässige Schmierung entscheidend.

Einsatzbereiche
Hydrauliksysteme: In Baggern, Pressen, Werkzeugmaschinen etc. werden Tiefenfilter verwendet, die selbst kleinste Partikel (ab 1 Mikrometer) entfernen.
Ölheizungen: Vorfilter in der Ölleitung schützen Brenner und Pumpen vor Schmutz und Wasser.
Industrieanlagen: In Schmier- und Isolierölsystemen sorgen sie für konstante Qualität und verhindern Ausfälle.