



DE

GOLDVAC

Industriesauger zur Rückgewinnung von Edelmetallen

GOLVAC ist ein Vakuumsauger, der für die Rückgewinnung von Edelmetallen entwickelt wurde. Er eignet sich hervorragend für die täglichen Reinigungsarbeiten und das Entleeren von Schmiermitteltanks für Werkzeugmaschinen.

TECHNOLOGIE
TURBO®

FILTRATION
FEIN

GOLDVAC

Der GOLDVAC stammt aus der OPTIMOIL-Reihe und profitiert von der unvergleichlichen und anerkannten Saugleistung der Reihe, insbesondere in der 3-Motoren-Version mit patentierter TURBO®-Technologie.

Die zweistufige Feinfiltration ist das Beste, was SIEBEC auf diesem Gebiet zu bieten hat und garantiert einen "Nullverlust" an Edelmetallen.

Die integrierten Sondervorrichtungen, die eine vollständige Entleerung des Geräts ermöglichen, das Fehlen von Rückhalteflächen und glatte Oberflächen für eine Endreinigung durch einfaches Abwischen des Tanks und der Filtertöpfe machen die Aufnahmen extrem einfach und schnell.

In Verbindung mit der Qualität und Robustheit der SOFRAPER-Produkte bietet GOLDVAC eine extrem schnelle und dauerhafte Investitionsrendite und ist immer noch die Norm auf dem Markt.



GOLDVAC 204 & 203M TC



GOLDVAC 104

TECHNOLOGIE TURBO®



DAS VIDEO
ANSEHEN

Diese patentierte, selbstanpassende Multimotorentechnologie ist einzigartig auf dem Markt. Sie ermöglicht es dem Industriesauger, den Saugkontext zu erkennen und automatisch die Motorkonfiguration zu ändern, um ein starkes Vakuum (Motoren in Reihe) oder einen hohen Luftstrom (Motoren parallel) zu erzielen. Auf diese Weise saugt er sowohl Flüssigkeiten als auch Feststoffe an!



• **Vakuum (x2)**
Absaugen von Flüssigkeiten (geladene Flüssigkeiten, Öle, Schlämme...)



• **Durchflussrate (x3)**
Absaugen von Feststoffen (geschmierte Späne, Staub...)



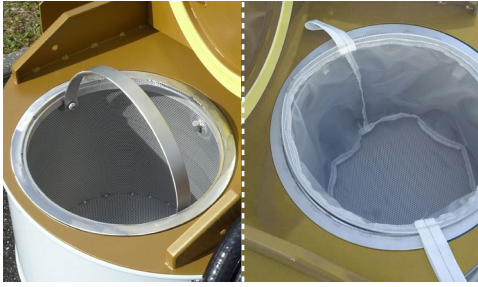
FILTRATION FEIN

Die vor dem Auslass integrierte Feinfiltration (20 oder 5 µm) ermöglicht die direkte Wiederverwendung der Flüssigkeit im Prozess. Deutliche Zeit- und Kostenersparnis!

Die L-TECH™ Filterkerze hat eine sehr große Filterfläche (5 m²) und ist waschbar und wiederverwendbar.

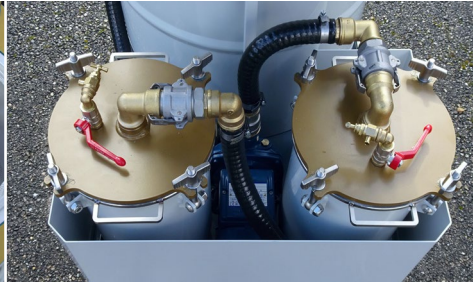


DETAILS



A. Flüssigkeits-/Feststofftrennung

15 l Edelstahlkorb für 2000 µm Vorfiltration mit herausnehmbarem und kalzinierbarem 200 µm Beutel.



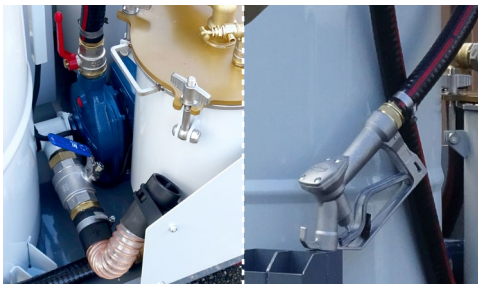
B. Vollständige Rückgewinnung von Edelmetallen

Die zweistufige Filtration mit einer 5 µm-Kartusche zur Rückhaltung der meisten Feststoffpartikel und anschließender 1 µm-Absolutfiltration ermöglicht die vollständige Rückhaltung von Edelmetallen beim Ablassen des Öls.



C. Sauberkeit und Ergonomie

Der Zubehörhalter auf der Auffangwanne und die Polyurethan-Rollen garantieren einen sauberen Werkstattboden.



D. Gleichzeitige Absaugung und Entleerung

Gleichzeitig mit der Ansaugung fördert die externe Pumpe die angesaugte Flüssigkeit über die sperrbare Dosierpistole direkt durch die Filtration, um Tanks mit einem Volumen zu behandeln, das viel größer ist als die Kapazität der Anlage.



E. High-End-Filterung

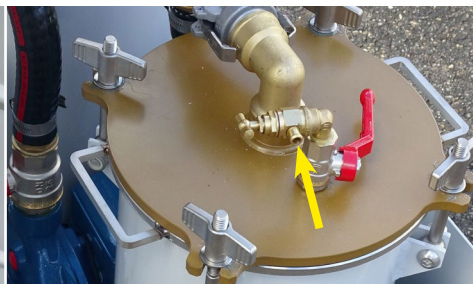
Die besten SIEBEC-Filtertechnologien werden auf großflächigen, gefalteten Filterkerzen mit 5 µm und 1 µm absolut eingesetzt, die mit einem Farbcode gekennzeichnet sind.

OPTIMALE ENTLEERUNG UND REINIGUNG



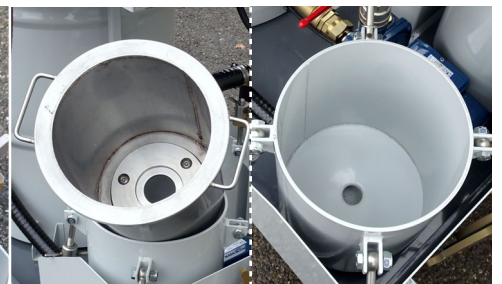
F. Vollständige Rückgewinnung

Die Entleerungspumpe saugt direkt am Tiefpunkt des Schrägbodentanks an, dann erfolgt die endgültige Entleerung durch Schwerkraft über ein Auslassventil.



G. Vollständige Entleerung der Filtertöpfe.

Die Entleerung der Filterkörper wird durch Druckluft unterstützt, um 100% des Inhalts durch die beiden Patronen zu drücken.



H. Glatte Oberflächen für einfache Reinigung

Die Behälter der Edelstahlkartuschen und die konischen Filtergehäuse sind vollständig glatt und abnehmbar, um eine einfache Reinigung und Rückgewinnung wertvoller Partikel zu ermöglichen.

„ Ohne es zu wissen, verlieren Sie unsichtbares Edelmetall.

Enthüllen Sie es mit GOLDVAC.

SPEZIFIKATIONEN

GOLDVAC ist in einer 4-kW-Drehstromversion für Einsteiger und in der ultimativen 3M TC-Version erhältlich, die für ihre enorme Saugleistung geschätzt wird, die durch die TURBO®-Technologie bereitgestellt wird, um die Druckverluste durch den Vorfilterbeutel weiter auszugleichen, und die an eine einfache einphasige 230V-Stromversorgung mit 16A

angeschlossen wird.

Die kleinere, sparsamere 90-Liter-Tankversion vereinfacht die Endreinigung des Geräts, während die 170-Liter-Tankversion ideal für die Entleerung größerer Tanks ist, ohne dass ein Zwischenbehälter benötigt wird.



GOLDVAC 103M TC



GOLVAC 203M TC



GOLDVAC 104



GOLDVAC 204

Fassungsvermögen (in Litern)	90	170	90	170
Kapazität bei gleichzeitiger Entleerung	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt
TURBO®-Technologie	Ja	Ja	Nein	Nein
Gleichzeitige Absaugung und Entladung	Ja	Ja	Ja	Ja
Stromversorgung	230V Einphasig	230V Einphasig	400V Dreiphasig	400V Dreiphasig
Strom	3,3	3,3	4	4
Auffangwanne	Ja	Ja	Ja	Ja
Zubehörhalter an der Auffangwanne	Ja	Ja	Ja	Ja
Entleerung durch Schwerkraft	Ja	Ja	Ja	Ja
2000 µm Vorfiltrationskorb	Ja	Ja	Ja	Ja
Feinfiltration (5 µm + 1 µm absolut)	Ja	Ja	Ja	Ja
Maximales Vakuum	3800	3800	2900	2900
Maximaler Luftstrom (m³/h)	480	480	370	370
Durchmesser des Ansaugschlauchs	Ø40	Ø40	Ø40	Ø40
Abmessungen (L x P x H mm)	620 x 950 x 1380	620 x 950 x 1492	620 x 950 x 1488	620 x 950 x 1600
Gewicht [ohne Optionen] (kg)	121	140	138	157

EMPFOHLENER ZUBEHÖRSATZ - Ø40 MM

1. Halbsteifer PE-Metall-Stock (90 cm)
2. Gerades PE-Rohr (90 cm)
3. Flacher Absauger (120 mm Breite)
4. Abgeschrägter Absauger
5. Verstärkter Saugschlauch mit gerändelten Schraubmuffen (3 m)
6. Konische Gummidüse



SIEBEC GmbH

Auf der Langwies 8 | 65510 Hünstetten-Wallbach | DEUTSCHLAND
info@siebec.de | +49 6126 9384-0 | www.siebec.de