

# FILTRIERENDE WASCHSTATION

GEWINNUNG VON EDELMETALLEN BEIM WASCHEN  
VON HÄNDEN UND WERKZEUGEN

DE Datenblatt



All-in-One-System zur Gewinnung von Edelmetallen beim Waschen von Händen und Werkzeugen.

## Prinzip

Wäschestation mit hochwertigem Edelstahlbecken und abnehmbarem Filtersystem auf Rollen.

Dieses All-in-One-Set gewährleistet die systematische Rückgewinnung von Edelmetallpartikeln beim Waschen von Händen und Werkzeugen.

Hochleistungfiltration (bis zu 1 µm) sichert die Abwässer und maximiert die Edelmetallrückgewinnung.

## Spezifikationen

### Konstruktion & Ergonomie

Platzbedarf	Breite : 1200mm Tiefe : 600mm Höhe : 1033,5mm
Materialien	Becken : Hochwertiger Edelstahl Filtersystem : Polypropylen
Armaturen	1 bis 2 Armaturen
Mobilität	Mobile Rahmen auf Rollen Vollständige Entnahme
Wartung	Robuste Abdeckung mit Griffen Schnelle Demontage

### Gewinnung von Edelmetallen

Das Rückgewinnungssystem ist speziell kalibriert, um Mikro-Partikel von Gold, Silber oder Platin aus dem Waschen von Händen und Werkzeugen abzufangen.

Doppelte Hochleistungfiltration (5 µm dann 1 µm) mit Schnellöffnung gewährleistet optimale Rückgewinnung feiner Partikel und minimiert Materialverluste.

### Bedienoberfläche

Integriertes Gehäuse zur Steuerung der Pegelautomatik (Oben / Unten) mit sofortiger visueller Anzeige über grüne / rote Signalleuchten. Es gewährleistet die automatische Erkennung von Verstopfungen und Überlauf, ergänzt durch ein Präzisionsmanometer für die sichere Überwachung des Filterzustands.

### Optimierte Wartung

Das System ist auf einem mobilen Gestell mit Rollen montiert, für vollständige Entnahme und einfache Wartung. Die robuste Schutzbdeckung mit integrierten Griffen ist leicht abnehmbar, um schnellen Zugang zu den Komponenten und einen sauberen Austausch der Verbrauchsmaterialien zu ermöglichen.

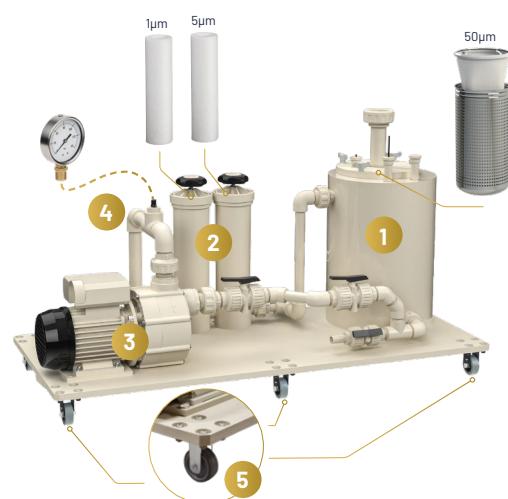
### Filtration & Pumpen

Vorfiltration	50 µm Beutel Verstopfungs- und Überlauferkennung
Hochleistungfiltration	5 µm und 1 µm Kartuschen in Serie Schnellöffnung
Hebegruppe	Siebec AP18 Pumpe (0,55 kW) <b>Max. Durchfluss :</b> 10 m <sup>3</sup> /h <b>Förderhöhe :</b> 14 m

### Automatisierung & Kontrolle

Pegelverwaltung	Automatische Oben / Unten Steuerung Sicherer Betrieb
Schnittstelle	Elektrogehäuse Statusanzeigen Grün / Rot
Technische Überwachung	Manometer zur Verstopfungskontrolle

- 1 Vorfiltration mit 50µm Beutel
- 2 Feinfiltration mit 5µm und 1µm Kartuschen in Serie
- 3 Autonomes System mit Hebepumpe
- 4 Drucksensor zur Verstopfungserkennung
- 5 Mobile Rahmen auf Rollen



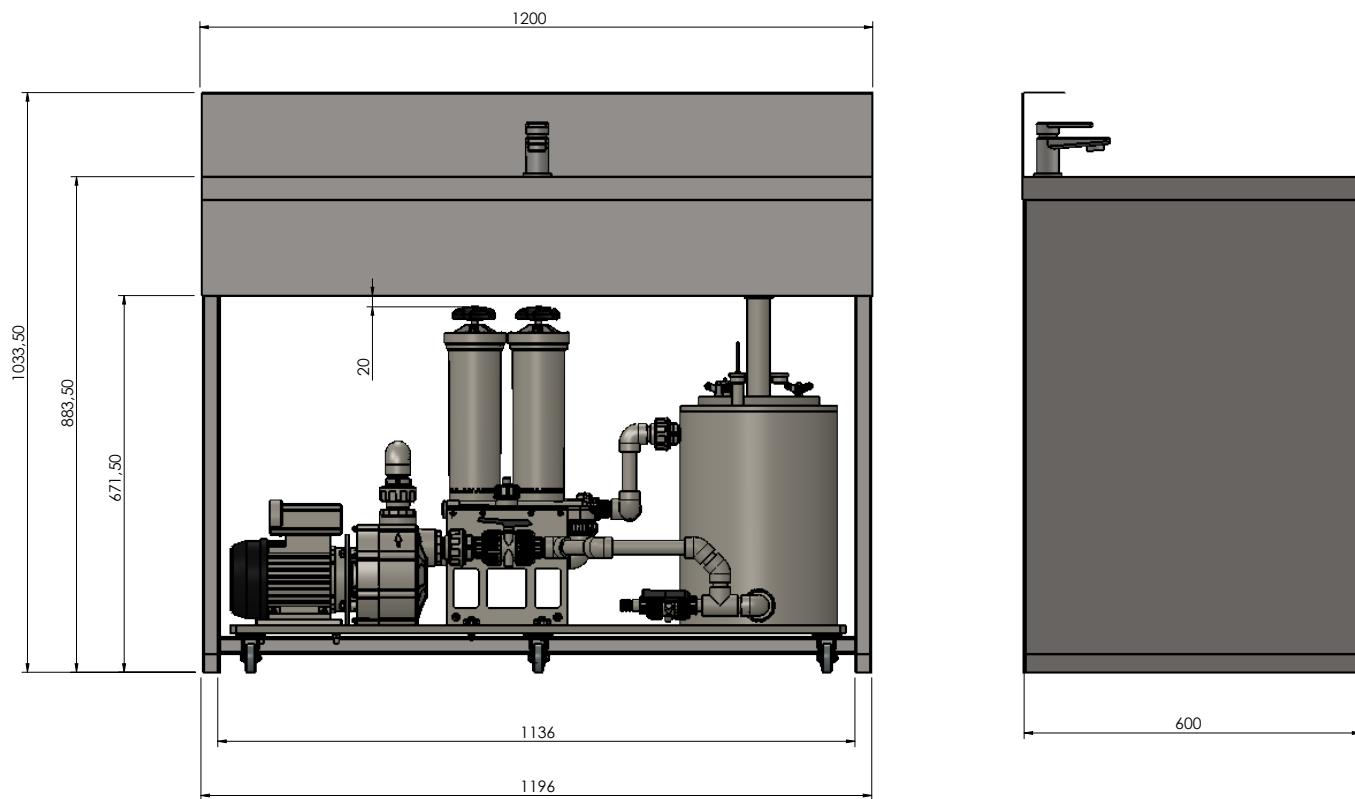
# FILTRIERENDE WASCHSTATION

GEWINNUNG VON EDELMETALLEN BEIM WASCHEN  
VON HÄNDEN UND WERKZEUGEN

DE Datenblatt



## Abmessungen



SIEBEC SAS  
[contact@siebec.com](mailto:contact@siebec.com)



SIEBEC Ltd  
[sales@siebec.co.uk](mailto:sales@siebec.co.uk)



SIEBEC S.L.  
[ventas@siebec.com](mailto:ventas@siebec.com)



SIEBEC SRL  
[commerciale@siebec.com](mailto:commerciale@siebec.com)



SIEBEC GmbH  
[info@siebec.de](mailto:info@siebec.de)



SIEBEC LDA  
[info.pt@siebec.com](mailto:info.pt@siebec.com)

Wir helfen Ihnen.

Kontaktieren Sie uns!

