

Zentrifugen Centrifuges



Gebrauchtmaschinen sind Vertrauenssache
OEM-rebuilt centrifuges eliminate doubts

SIEBTECHNIK-Gebrauchtmaschinen

Used machines by SIEBTECHNIK

Die Alternative zur Neumaschine

Nicht nur bei der Ersatzbeschaffung, sondern auch bei der Planung von neuen oder Erweiterungen von vorhandenen Produktionsanlagen fragen Kunden immer häufiger nach den Einsatzmöglichkeiten von Gebrauchtmaschinen.

Grundsätzlich können gebrauchte Zentrifugen wegen des niedrigeren Anschaffungspreises und der meist kürzeren Lieferzeit eine interessante Alternative zur Neumaschine sein!

The alternative to a new one?

Not only during the purchase of a replacement but also during the planning stage of new production plants or an extension of existing ones customers ask more and more often for the capabilities of used machines.

Basically, due to their low cost of acquisition and the usually shorter delivery time, used centrifuges can be an interesting alternative to a new machine!



Gebrauchtmaschinenkauf - eine Risikoinvestition?

In den Angebotslisten der Gebrauchtmaschinenhändler sind mittlerweile eine Vielzahl von Zentrifugentypen verschiedener Hersteller für die unterschiedlichsten Trennaufgaben in allen Preiskategorien zu finden.

Preisgünstige Offerten schließen jedoch zumeist mechanische und verfahrenstechnische Gewährleistungsverpflichtungen aus. Service- und Ersatzteilverfügbarkeit sind ebenfalls nur selten im Angebot enthalten.

Das Risiko verbleibt hierbei in allen Belangen beim Käufer!

Does the purchase of used machines present an investment risk?

Today used machine dealers offer many types of centrifuges by different manufacturers for various separation tasks of all price ranges.

Here you can find offers of good value but mostly without mechanical and process engineering warranty. The availability of after-sales service and spare parts are rarely included in the offer.

So the whole risk remains with the customer in all respects!

SIEBTECHNIK-Gebrauchtmaschinen

Used machines by SIEBTECHNIK

"Erste Wahl aus zweiter Hand"

Der Siebtechnik-Geschäftsbereich "Gebrauchtmaschinen" hat mit dem üblichen Gebrauchtmaschinenhandel nichts gemeinsam.

SIEBTECHNIK offeriert nur gebrauchte Original-SIEBTECHNIK-Zentrifugen aus dem eigenen, weltweit umfangreichsten Hersteller-Lieferprogramm.

Dabei untersuchen vorher unsere Zentrifugenspezialisten sorgfältig Ihre Trennaufgabe und prüfen, ob eine Gebrauchtmachine für den Einsatzfall die verfahrenstechnische Eignung bietet.

Moderne Software-Programme simulieren die Betriebsverhältnisse in der Zentrifuge und zeigen präzise, ob Anpassungen bezüglich Geometrien oder Betriebsparametern nötig sind.

SIEBTECHNIK-Gebrauchtmachines sind keine Kompromisslösung, sondern preiswerte Alternativen mit vergleichbarer Trenneffizienz zur Neumaschine.

Dafür übernehmen wir mit unserer Kompetenz die Verantwortung!

"Second hand but first choice"

The SIEBTECHNIK branch of business "Used Machines" does not have anything in common with the usual used machine business.

SIEBTECHNIK only offers used original SIEBTECHNIK centrifuges of its own manufacturer's delivery program which is worldwide the largest.

Here our centrifuge specialists carefully analyse the separation task first and check, if the process engineering of a used machine matches the application.

Modern software programs simulate the operating conditions within the centrifuge and show precisely, if adjustments concerning the geometry or operating parameters are required.

Used machines by SIEBTECHNIK are no compromise solution but reasonable alternatives with a separation efficiency comparable to new machines.

For this and with our competence we accept the responsibility!



SIEBTECHNIK-Gebrauchtmaschinen

Used machines by SIEBTECHNIK

Was sollten Sie unbedingt beachten?

Zentrifugen für den Einsatz in der Fest-/ Flüssigtrennung sind meistens für einen bestimmten Einsatzfall konzipiert und zugeschnitten.

Die Effizienz einer solchen Maschine ist abhängig von der geometrischen und konstruktiven Auslegung. Viele Details sind produktspezifisch angepasst und garantieren erst damit ein gutes Trennergebnis.

Vor der Entscheidung zum Kauf einer gebrauchten Zentrifuge sollten Sie daher unbedingt folgende Punkte bedenken:

- Welcher Zentrifugentyp ist für die Trennaufgabe geeignet?
- Welche Anforderungen bzgl. Ausstattung sind für den Produktionsbetrieb vorgeschrieben?
- Sind besondere prozesstechnische Anforderungen zu erfüllen?
- Sind bezüglich Trennergebnis und Durchsatzleistung Kompromisse möglich?
- Ist die Zuordnung von Durchsatzleistung und Maschinengröße eindeutig?
- Ist die benötigte Maschinentype und Maschinengröße am Markt erhältlich?
- Wer übernimmt verfahrenstechnische und mechanische Leistungszusagen?
- Ist mit dem Kauf einer Gebrauchtmaschine ein Serviceangebot enthalten?
- Sind Ersatzteile verfügbar bzw. am Markt erhältlich?

What must be observed?

Centrifuges designed for the separation of solid / liquid are mostly developed and designed for a specific use.

The efficiency of such a machine depends on geometry and design. Many details are specifically adjusted to a product and therefore ensure a good separation.

Before deciding on a purchase of a used centrifuge the following issues must be considered:

- Which type of centrifuge is suitable for the separation task?
- Which requirements are specified for the production plant?
- Are there specific requirements concerning process engineering to be met?
- Are compromises possible concerning separation result and throughput rate?
- Is there a clear ratio of throughput rate and machine size?
- Is the required type of machine and machine size available on the market?
- Who guarantees process engineering and mechanics?
- Does the purchase of a used machine include the after-sales service?
- Are spare parts available either directly or on the market?



SIEBTECHNIK-Gebrauchtmaschinen

Used machines by SIEBTECHNIK

So gut wie neu - Qualität und Zustand hängen nicht vom Baujahr ab

Neben der verfahrenstechnischen Eignung im Hinblick auf Trennergebnis und Durchsatzleistung ist ein Abgleich an die anlagentechnischen Erfordernisse besonders wichtig.

SIEBTECHNIK-Gebrauchtmaschinen werden nach Absprache bezüglich ihrer Ausstattung präzise für den Einsatzfall ausgerüstet, auch Modifikationen für gasdichte Prozesseinsätze und ATEX-Ausrüstungen sind ohne Kompromisse möglich.

Unsere Gebrauchtmaschinen werden nicht kosmetisch für den Verkauf aufbereitet, sondern werden technisch mit größter Sorgfalt komplett überholt und haben bei Auslieferung einen mechanisch neuwertigen Zustand.

Dafür übernehmen wir 12 Monate die volle Gewährleistung, auch bei Hochleistungseinsätzen!

Quality and condition do not depend on the year of manufacture

In addition to the process engineering qualification concerning the separation result and throughput rate an adjustment to the process engineering requirements is very important.

Used machines by Siebtechnik are specifically equipped for their use according to arrangement, i.e. modifications for gas-tight processes and ATEX equipments are also possible without compromises.

Our used machines are not cosmetically prepared for sale but technically completely reconditioned with great care and they are mechanically as good as new at the time of the delivery.

For this we accept a full warranty for 12 months, even for high-capacity operations!



"Exklusiver Service inklusive"

"Preferential service included"

Mit dem Kauf einer Siebtechnik-Gebrauchsmaschine erwerben Sie nicht nur eine Qualitätszentrifuge die Ihren Ansprüchen gerecht wird, sondern gleichzeitig den exklusiven Service einer Neumaschine mit allen Vorteilen:

- Anwendungstechnische Beratung
- Verfahrenstechnische Anpassung
- Prozesstechnische Anpassung
- Verfahrenstechnische Gewährleistung
- Volle mechanische Gewährleistung 12 Monate (ausgenommen Verschleißteile)
- Inbetriebnahmeunterstützung durch unser Fachpersonal
- Aktualisierte vollständige Dokumentationsunterlagen
- Ersatzteilversorgung für mindestens 10 Jahre
- Bevorzugter personeller Service bei notwendigen Wartungsarbeiten
- Nachträgliche Zertifizierung für besondere Einsätze
- Schulungsprogramme auch für Gebrauchsmaschinen

With the purchase of a used machine by SIEBTECHNIK you do not only purchase a quality centrifuge meeting your requirements but, at the same time, the preferential service for a new machine with all its advantages:

- application engineering consultation
- adjustment concerning materials processing
- adjustment concerning process engineering
- materials processing warranty
- full mechanical warranty for 12 months (excl. wearing parts)
- commissioning supported by our specialist personnel
- complete updated documentation
- spare parts supply for at least 10 years
- preferential personnel service for required maintenance work
- additional certification for special uses
- Training program for rebuilt centrifuges



Der gute Name verpflichtet A good name is a commitment

Wo andere passen müssen, bietet Siebtechnik die individuelle Lösung für Ihr spezielles Fest-/Flüssig-Trennproblem.

Where others cannot deliver Siebtechnik offers the individual solution for your specific separation problem concerning matter / liquid.

Wie bei Neumaschinen passen wir auch die geeignete SIEBTECHNIK-Gebraucht-Zentrifuge Ihrem speziellen Anwendungsfall an und das ganz ohne Risiko für den Kunden, mit vollem Rückgaberecht!

As with new machines we adjust the appropriate used Siebtechnik centrifuge to your specific application, completely without risk for the customer, with full right of return!

Bei Siebtechnik ist eine "Gebrauchte" neuwertig und immer ein seriöses Geschäft, mit den Vorteilen einer Neumaschine.

With Siebtechnik a "used" machine is as good as new and always a sound business with the advantages of a new machine.



Inzahlungnahme Ihrer "alten" SIEBTECHNIK-Zentrifuge

Sollte Ihre alte SIEBTECHNIK-Zentrifuge nicht mehr Ihren Ansprüchen genügen, sind wir gerne bereit über einen Rückkauf oder beim Kauf einer neuen Zentrifuge über eine Inzahlungnahme mit Ihnen zu sprechen.

Unsere Experten erstellen gerne eine Wertanalyse und unterbreiten ein faires Angebot. Wir wissen schließlich um den Wert unserer eigenen Produkte !

**Siebtechnik -
Ihr seriöser und zuverlässiger Partner!**

Trade-in your "old" SIEBTECHNIK centrifuge

If your old SIEBTECHNIK centrifuge does no longer meet your requirements, we like to talk to you about a repurchase or a trade-in when purchasing a new centrifuge.

Our experts will gladly prepare a value analysis and submit a fair offer. After all, we know about the value of our own products!

**Siebtechnik -
your reputable and reliable partner!**

Lieferprogramm

Delivery Program

Siebmaschinen und Aufbereitungsmaschinen

Kreis- und Ellipsenschwing-Siebmaschinen
Doppelunwucht-Siebmaschinen
Mehrdeck-Horizontal-Siebmaschinen
Rund-Siebmaschinen
Setzmaschinen

Probenahmeanlagen, Rohrpostanlagen, Zerkleinerungsmaschinen, Laborgeräte, Kontrollsiebmaschinen und Automatisierung

Einzelaggregate und Anlagen für die
Probenahme und Probenaufbereitung
Rohrpostanlagen
Einschwingenbrecher
Walzenmühlen
Hammer- und Hammerprallmühlen
Exzentrerschwing- und Sturzmühlen
Kontrollsiebmaschinen
Analysensiebmaschinen
Teilgeräte
Prüftrommeln
Automatisierung

Zentrifugen

Siebschnecken-Zentrifugen
Schub-Zentrifugen
Gleit-Zentrifugen
Schwing-Zentrifugen
Dekantier-Zentrifugen

Screening Machines Process Equipment

circular and elliptical motion screens
double counterweight screens
multideck horizontal screen
round screens
jigs

Sampling Systems, Airtube Systems, Size Reduction Machines, Laboratory Equipment, Control Screening Machines and Automation

individual units and complete installations
for sampling and sample preparation
airtube systems
jaw crushers
roller mills
hammer and hammer impact mills
eccentric vibrating mills and ball mills
control screening machines
analytical screening machines
splitter
testing drums
automation

Centrifuges

scroll-screen centrifuges
pusher centrifuges
sliding discharge centrifuges
vibratory centrifuges
decanter centrifuges