



EASYMIX

Überwachungs- & Korrekturstelle
für Schneidflüssigkeiten

1 bis 4

Anzahl der von der
Station verwalteten
Schmiermitteltanks

24 / 7

Fernüberwachung
über Cloud und E-Mail-
Benachrichtigung

Echtzeitüberwachung der Schneidflüssigkeitsqualität, mit nur einem Klick zugänglich!

Kontext und Positionierung

Regelmäßige Überwachung der Schneidflüssigkeitsqualität ist notwendig, um optimale Schnittbedingungen und konstante Teilequalität zu gewährleisten.

Traditionell überprüft ein qualifizierter Bediener die Flüssigkeit wöchentlich mit einem Refraktometer. Wenn die Werkstatt mehrere Maschinen hat oder der Bediener mehrere Werkstätten verwaltet, kann diese Aufgabe teuer und mühsam sein.

Heute ermöglicht EASYMIX die kontinuierliche Überwachung einer oder mehrerer Maschinen gleichzeitig mit Fernzugriff von Computer oder Smartphone, überall und jederzeit.

Wenn das System einen Konzentrationsfehler erkennt, wird dieser sofort durch Zugabe von Konzentrat oder Wasser korrigiert, um die optimale Konzentration zu erreichen.

Um die Lebensdauer des Systems und die Qualität der empfangenen Daten zu gewährleisten, ist ein Filtrationsschritt auf MINIPURE™ erforderlich.

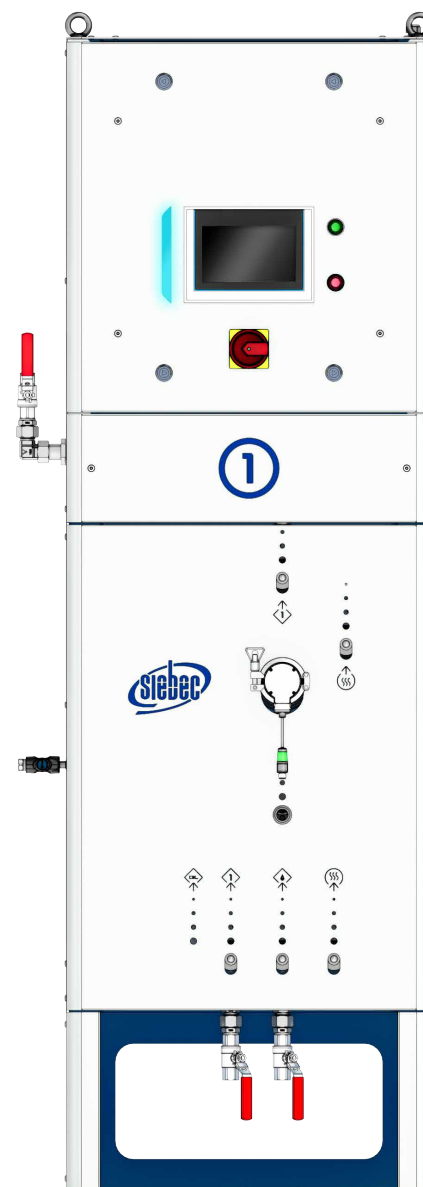
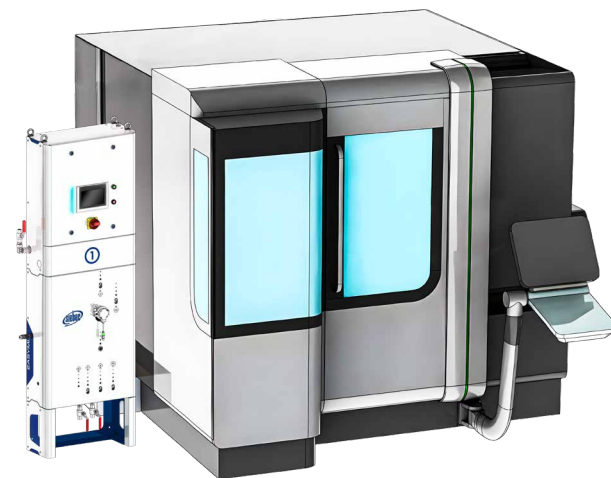
Die auf den Maschinentanks installierten Niveausensoren sorgen für die richtige Schmiermittelfüllung und wechseln automatisch zur nächsten Maschine, wenn mehrere Maschinen verwaltet werden.

Funktionen

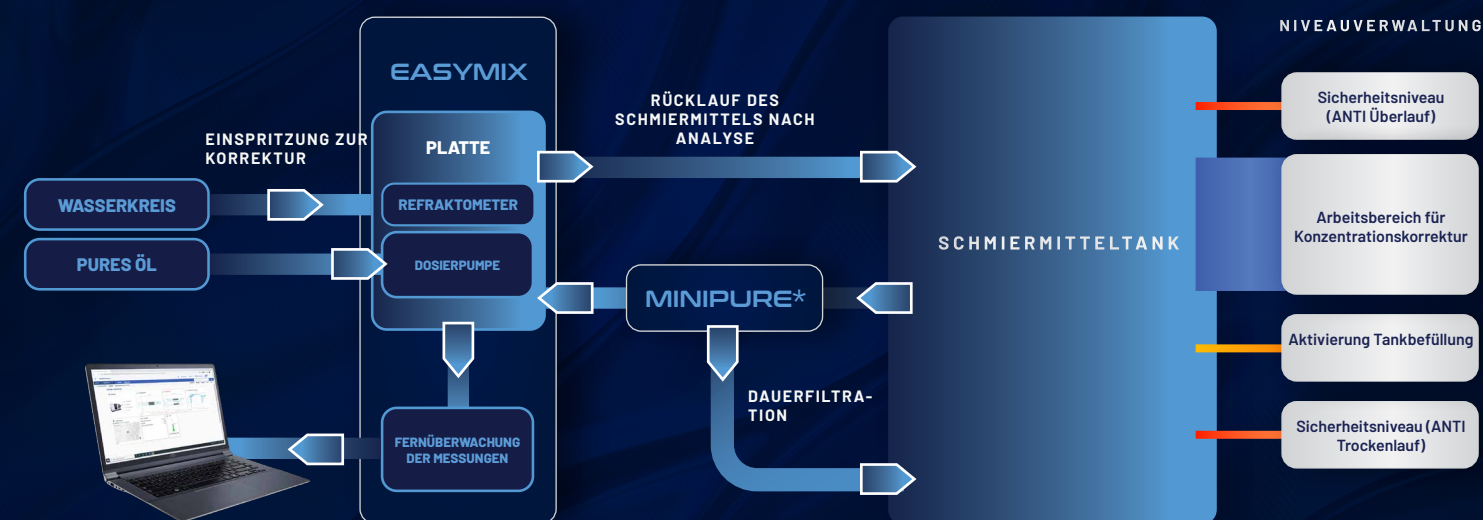
- Zeitprogrammierer (Start- und Stoppbetrieb oder Synchronisation mit Anlagenstart))
- Alarmeinstellungen (Konzentration, pH, Temperatur, Pegelerkennung, Verstopfungserkennung der Refraktometerzelle).

Cloud-Option

- Übertragung von SPS-Daten auf sicheren Cloud-Server.
- Echtzeitvisualisierung der Parameter auf Computer oder Smartphone.
- Speicherung der Historie.
- Versand von E-Mails im Anomaliefalle
- Fernwartung möglich.



BIS ZU 4 EINHEITEN



Zugabe von reinem Öl :

- Volumetrische pneumatische Pumpe (mit Impulszähler für präzise Dosierung)
- Saugrohr mit Ölstandsensor (optional)

Maschine / EASYMIX Entfernung : bis zu 30m

*MINIPURE : Dauerfiltration der Maschinentanks

Vorteile

Garantie für qualitativ hochwertiges Zerspanen

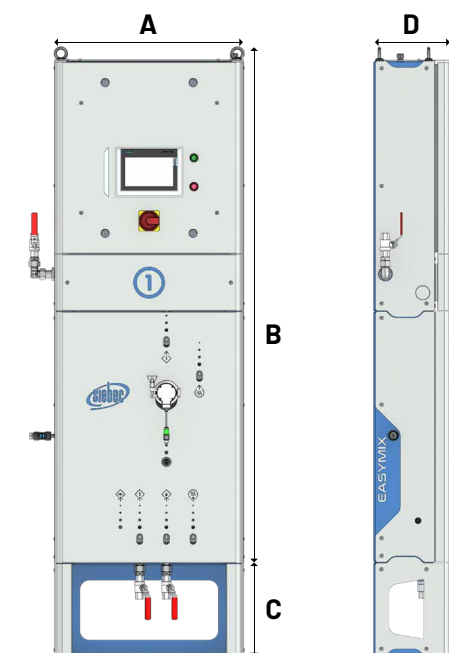
- Optimale lösliche Konzentration
- Perfekte Schmierung der Schneidwerkzeuge.

Minimale Wartung

- Überwachung der Ölqualität über Fern-Cloud-Schnittstelle.
- Automatische Korrektur der löslichen Konzentration.
- Automatische Badebenverwaltung.

Persönlicher Cloud-Bereich

- Kein Vor-Ort-Einsatz erforderlich.
- Erhebliche Zeitersparnis.
- Datenhistorie.



Abmessungen (mm)

Version	A	B	C	D
1 Einheit	600	1600	300	250
2 / 3 / 4 Einheiten	800	1600	300	250



Haben Sie Fragen?
Brauchen Sie einen Rat?
Unsere Experten sind für Sie da!

Entdecken Sie alle unsere Innovationen auf
www.siebec.com



FR

SIEBEC SAS

Tel: +33 4 76 26 12 09

Email: contact@siebec.com



UK

SIEBEC Ltd

Tel: +44 1785 227 700

Email: sales@siebec.co.uk



DE

SIEBEC GmbH

Tel: +49 6126 9384-34

Email: info@siebec.de



ES

SIEBEC S.L.

Tel: +34 93 372 20 24

Email: ventas@siebec.com



IT

SIEBEC SRL

Tel: +39 011 699 58 90

Email: commerciale@siebec.com



PT

SIEBEC LDA

Tel: +351 961 190 171

Email: info.pt@siebec.com



Entdecken Sie die SIEBEC-Group

6 Schlüsselstandorte (Frankreich, Vereinigtes Königreich, Deutschland, Italien, Portugal)

45 Distributoren auf der ganzen Welt

