

Das revolutionäre Kühlschmiersystem



YTH Coolant Unit

Die All-in-One Kühlschmiermittelanlage

Herkömmliche Anlagen

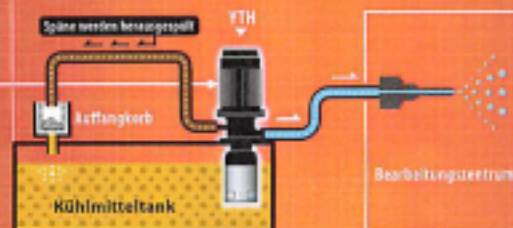


Die All-in-One Kühlschmiermittelanlage

YTH

kombiniert verschiedene Bestandteile in einer Anlage.

- 1.) KEINE Förderpumpe
- 2.) KEIN Filtersystem
- 3.) KEIN Vorratsbehälter



NOCH NIE WAR EIN KÜHLSCHMIERSYSTEM SO KOMPAKT!

1 20

Stapelhöhe

▶ Reduzieren Sie Wartungsaufwand

- ▶ Filter müssen nicht regelmäßig ausgewechselt (oder gewaschen) werden
- ▶ Schlamm und Späne müssen nicht aus dem Kühlmittelbehälter entfernt werden
- ▶ Maschinen brauchen zum Leeren des Auffangkorbes nicht angehalten werden



▶ Verringern Sie die Betriebskosten

■ Investitionskosten

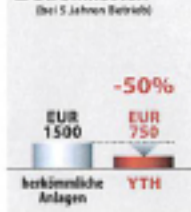


Beispielwerte

■ Kosten Filterwartung

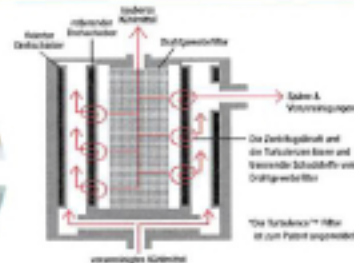


■ Stromkosten

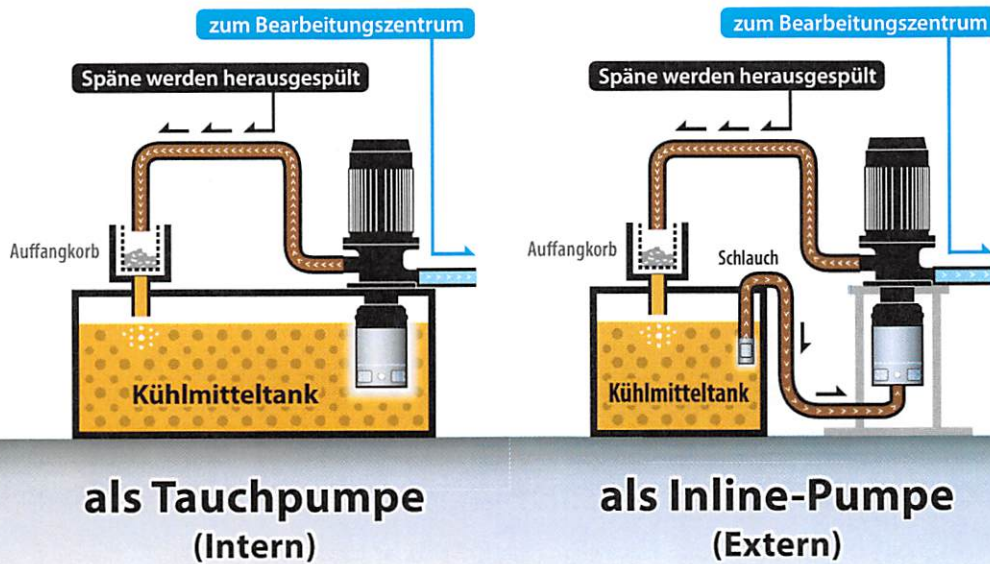


Automatisch selbstreinigender Turbulence™ Filter




Unser spezielles Turbulence™ Design spült die Späne mittels Zentrifugalkraft aus dem Drehignetzfilter / System.



► Installationsvarianten



► Schnellauswahl

Kühlmitteldruck	$P_{\max} = 70$ bar	$P_{\max} = 20$ bar	$P_{\max} = 5$ bar
Fördermenge	$Q_{\max} = 15$ l/min	$Q_{\max} = 29$ l/min	$Q_{\max} = 150$ l/min
YTH			
YTH typ	EP	ET	CI

(zyklonfilter/nur als Tauchpumpen erhältlich)