

# DIESELANSAUGUNG PHASENDETEKTOR

SODEREL



*Bereits 30 Jahre in Ihrem Dienst*



# Dieselansaugung

## Allgemeiner Grundsatz

Nach der Kraftstoffbefüllung werden die Dieselfahrzeuge angesaugt, um am Ende der Montagelinie angelassen werden zu können.

In der Regel sind die benutzten Grundsätze auf einer Dieselansaugmaschine die Evakuierung oder der Unterdruck des zu füllenden Kreislaufes.

Die Ansaugung des Kreislaufes wird für gültig erklärt, wenn eine Menge Flüssigkeit in einer Falle erhalten wird. Diese Ansaugung kann sehr lang sein, zu verwirklichen.

Eine Lösung, um die Zykluszeit zu vermindern, besteht darin, ein Phasendetektor zu benutzen, der die Ansaugung stoppt, sobald die Flüssigkeit in dem Verbinder ankommt. Die Ansaugungszeit ist für jedes Fahrzeug optimisiert und die möglichen Abweichungen werden berücksichtigt.

## Der Dieselansaugungsverbinder SODEREL

Die Integration eines elektronischen Phasendetektors im Dieselansaugungsverbinder erlaubt, den Durchfluss des Dieselöls im Verbinder festzustellen, um die Ansaugungsdauer zu optimieren.

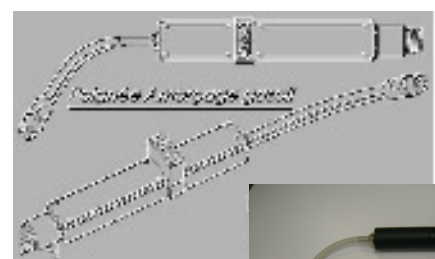
### . Die Vorteile

- Stopp der Ansaugung, sobald die Flüssigkeit vom Emulsionszustand zum flüssigen Zustand übergegangen ist
- Minimierte Ansaugungsdauer
- Garantie der Ansaugung
- Kein Dieselölverlust

### . Zusammensetzung des Verbinders

Der Verbinder setzt sich zusammen aus :

- einem Phasendetektor
- einem Filter
- einer Schnellkupplung industriellen Typs



# Standorte

## Westfrankreich

Rennes

Fax. +33(0)299 771 290  
agence.rennes@soderel.com

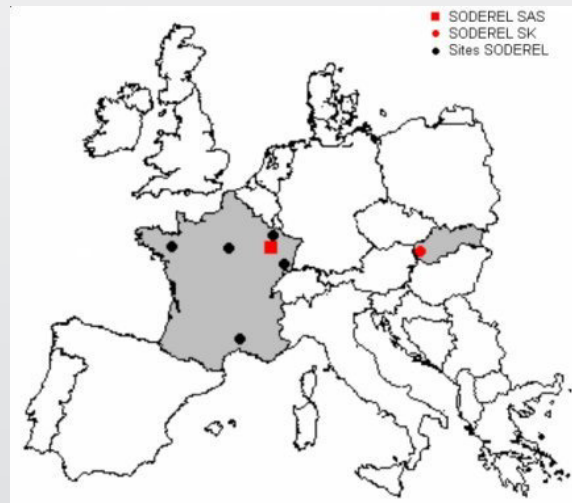
## Ostfrankreich

Sochaux

Fax. +33(0)381 945 280  
agence.sochaux@soderel.com

Pont-à-Mousson

Fax. +33(0)383 812 567  
e.girardot@soderel.com



## Ile de France

Aulnay-sous-Bois

Fax. +33(0)148 657 045  
agenceparis@soderel.com

## Soderel SAS

10, rue du coteau - Z.I.

Ouest

F- 54180 Heillecourt

Tel. +33(0)383 55 66 66

Fax. +33(0)383 55 66 67

## Südfrankreich

Tarascon

Fax. +33(0)490 915 389  
agence.sud@soderel.com

## Soderel SK (Slowakei)

Modra

Tél. +421 336 474 341

Fax. +421 336 474 378

soderel.sk@soderel.com