



Sattelzughydraulik

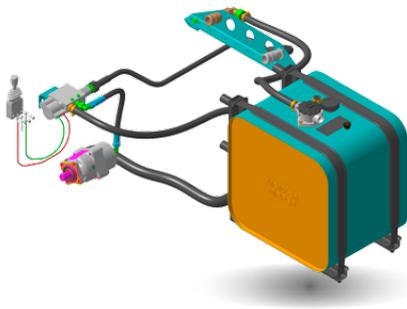
Qualität und Vielfalt für jede Anforderung

| meiller.com

Sattelzughydraulik

Qualität und Vielfalt für jede Anforderung

MEILLER Hydraulikanlagen zeichnen sich durch hohe Qualität, Betriebssicherheit und eine lange Lebensdauer aus. Dank einer großen Vielfalt an Ausführungen können wir Ihnen genau die Hydraulikanlage liefern, die auf Ihre individuellen Anforderungen und Einsatzbedingungen zugeschnitten ist. Wir bieten Ihnen je nach Bedarf Kippventile für unterschiedliche Druckbereiche, Hydrauliktanks in verschiedenen Größen und Materialien, eine große Auswahl an Schlauchkupplungen, Hydraulikpumpen in zahlreichen Varianten sowie viele weitere Optionen.



Große Auswahl für Ihren individuellen Bedarf

Die MEILLER Sattelzughydraulik ist in folgenden Ausführungen bestell- und lieferbar:

- 1-Leitungs-Sattelzughydraulik
- 2-Leitungs-Sattelzughydraulik
- Schubboden-/Kippsattelanlage
- Schubboden-Sattelanlage
- Kippsattel-/Tiefladeranlage (2-Kreis-Pumpe)

Hydraulikanlagen

Folgende Druckbereiche können abgebildet werden:

- Niederdruck 150 bar
- Hochdruck 275 bar
- Nieder-/Hochdruck umschaltbar 150/275 bar
- MEILLER Sattel 200 bar
- MEILLER Sattel 250 bar mit hydraulischer Rückwand
- Mittel-/Hochdruck umschaltbar 200/275 bar

Ihre Vorteile:

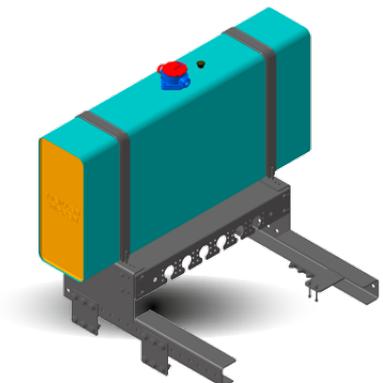
- umschaltbare Druckbereiche
- Druckabschaltung für verschleißarmen Einsatz und Schutz der Hydraulikanlage gegen Überdruck



Optimale Nutzlast auch unter beengten Platzverhältnissen

Die Ölbehälter sind aufgrund der unterschiedlichen Platzverhältnisse an der Zugmaschine in verschiedenen Größen und für verschiedene Anbauorte sowie **mit und ohne Rücklauffilter** lieferbar. Um die **Nutzlast** Ihres Fahrzeugs zu **optimieren**, sind die Tanks für den seitlichen Anbau neben der Stahl- auch in Aluminiumausführung bestellbar.

Nutzbares Ölvolumen	Abmessungen	Anbauort	Material
130 Liter	490 x 600 x 620 mm	seitlich	Stahl
135 Liter	1.000 x 620 x 620 mm	hinter Fahrerhaus	Stahl
180 Liter	660 x 600 x 620 mm	seitlich	Stahl
180 Liter	1.300 x 620 x 260 mm	hinter Fahrerhaus	Stahl
121 Liter	400 x 636 x 706 mm	seitlich	Alu
154 Liter	500 x 636 x 706 mm	seitlich	Alu



Beispiel Anbau hinter Fahrerhaus

Praktischer Montage-KIT

Neben der Werksmontage ist die Sattelzughydraulik auch als praktischer Montage-KIT für alle Fahrzeugtypen bestellbar. Eine klar strukturierte Anleitung sorgt für Montagefreundlichkeit und ermöglicht einen schnellen, unkomplizierten Einbau der Anlagen. Durch verschiedene Bausatzvarianten und Kombinationsmöglichkeiten kann unabhängig vom Fahrzeugtyp und Hersteller eine Hydraulikanlage zusammengestellt werden, die optimal auf Ihr Fahrzeug und Ihren Einsatzzweck abgestimmt ist.

Grundbausatz, bestehend aus:

- 9-Kolben-Axialpumpe
- Kippventil mit Haltstellung und Druckabschaltung, Hub- und Senkgeschwindigkeit regelbar
- Satz Leitungsteile inklusive pneumatischer Kippventilbetätigung

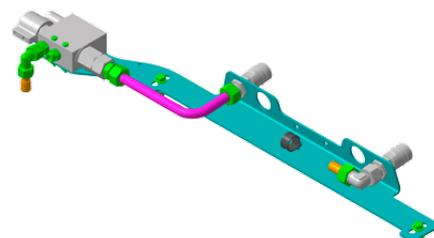
Ergänzungsteile:

- Ölbehälter mit Befestigungsteilen für seitliche Montage oder Montage hinter dem Fahrerhaus
- Anschlusssteile für vorhandenen Kombitank
- Satz Leitungsteile für Rücklauf
- Kupplungen mit Staubschutz und Halter

Wählen Sie aus verschiedensten Optionen

Dank unserer großen Auswahl an optionaler Ausstattung können Sie sich Ihre Anlage individuell zusammenstellen. Erhältlich sind unter anderem:

- **Multiplatte** mit vormontierten Komponenten für die schnelle Montage (nur für MAN Euro 6 TGS/TGX, 4x2/4x4)
- kompakte **MEILLER Mobilfernsteuerung i.s.a.r.-control** zur komfortablen Steuerung der Hydraulikanlage (bei MEILLER Planensystem auch Plane damit steuerbar; nur für Kippsattelanlagen erhältlich)
- **Load Sensing-fähige Hydraulik** für Ein- und Zweikreis-Anlagen
- Schwenkarm in **1- und 2-Leitungsausführung** zur sicheren Positionierung der Hydraulikschläuche, um diese gegen Beschädigung oder Abreißen bei Kurvenfahrt zu schützen
- **weitere Optionen auf Anfrage**



Multiplatte mit vormontierten Komponenten für die schnelle Montage



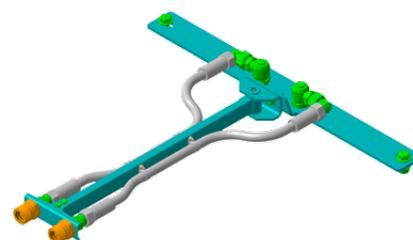
MEILLER Mobilfernsteuerung i.s.a.r.-control zur komfortablen Steuerung der Hydraulikanlage (nur für Kippsattelanlagen)



Verschiedene Schlauchkupplungen für individuelle Kombinationsmöglichkeiten der Hydraulikanlage mit Aufhängern aller Hersteller (weitere Kupplungen bestellbar)



Befestigungskit für den universellen Anbau am Fahrzeug (Option)



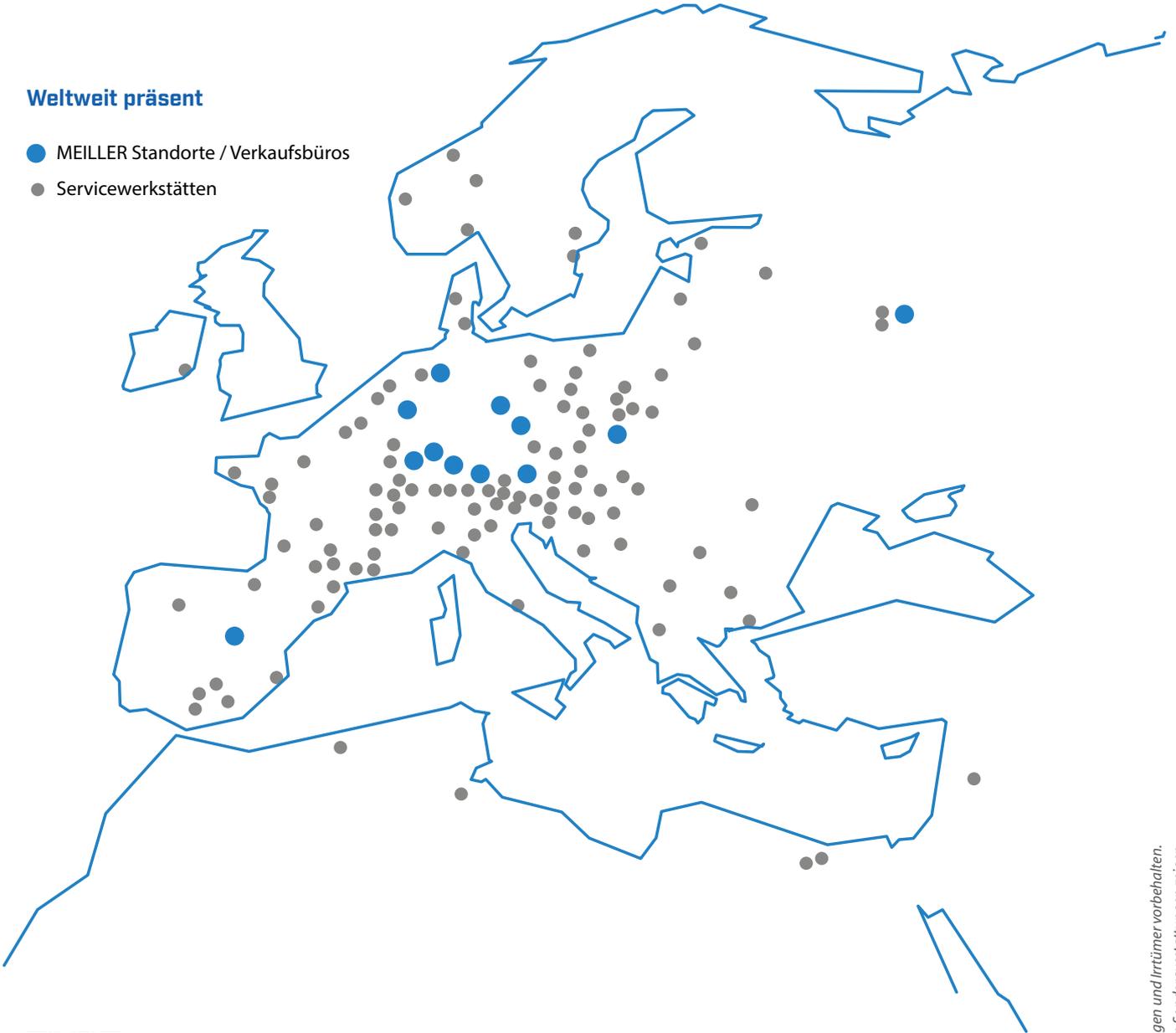
Schwenkarm in 2-Leitungsausführung

MEILLER in Ihrer Nähe

Voller Service aus einer Hand

Weltweit präsent

- MEILLER Standorte / Verkaufsbüros
- Servicewerkstätten



Der nächste MEILLER Standort befindet sich ganz in Ihrer Nähe. Finden Sie Ihre nächste Servicewerkstätte in der Online-Suche unter

meiller.com/service

1676_De-761-1117
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Abbildungen können Sonderausstattungen zeigen.