



# Kommunalhydraulik

Zuverlässigkeit und Komfort für Ihren Einsatz

| [meiller.com](https://meiller.com)

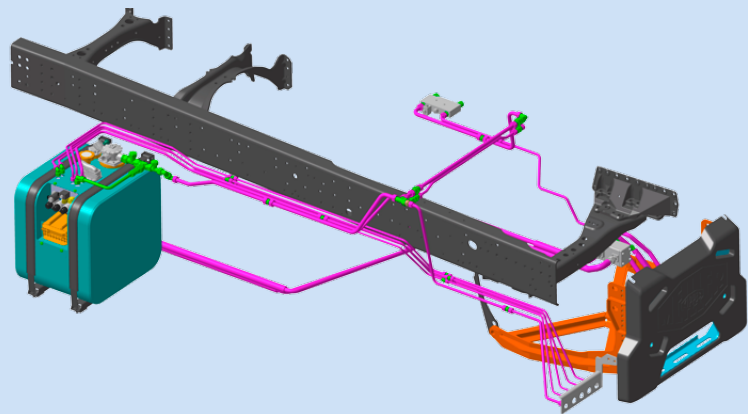
# Kommunalhydraulik

Zuverlässigkeit und Komfort für Ihren Einsatz

Bedienerfreundlichkeit, Langlebigkeit und eine kompakte, hochwertige Bauweise zeichnen die MEILLER Kommunalhydraulik aus. Sie ist auf den zuverlässigen Einsatz und effizienten Bedienkomfort für kommunale Anwendungen im Winter- und auch Sommerbetrieb ausgelegt. Die Wirtschaftlichkeit Ihres Fahrzeugs steht somit ganzjährig im Vordergrund.

## Wirtschaftlich und flexibel

### Die MEILLER Zweikreis-Kommunalhydraulik



#### Kreis I:

Heben und Senken sowie Schwenken  
z.B. eines Schneepfluges

#### Kreis II:

Dauerverbraucher wie z. B.  
ein Salzstreuer

Mit der optionalen Sumpfschaltung werden beide Kreise zusammengefasst, um z. B. einen Kehrbesen zu betreiben.



*Passen Sie die Betriebsart je nach eingesetztem Anbaugerät an.*

## Komfortable Bedienung

### Elektronisches Bedienteil

Vor Inbetriebnahme Ihrer Anbaugeräte können Sie alle erforderlichen Einstellungen bequem und im direkten Zugriff über das neue, ergonomisch gestaltete Bedienteil vornehmen. Die intuitive Menüführung ermöglicht ein schnelles, unkompliziertes Auffinden aller Einstellungen und Funktionen wie z. B. der Rückwärtsgangautomatik, die beim Einlegen des Rückwärtsgangs für eine beliebig einstellbare Zeit das Heben des Pfluges auslöst.

*Alles im Griff: Der neue Joystick gibt Ihnen mehr Komfort am Arbeitsplatz.*

Der neue Joystick zur präzisen Bedienung aller Frontanbaugeräte ist für Ihren komfortablen Zugriff ergonomisch optimiert an der Armlehne angeordnet. Bei Handschaltung ist optional auch die Anbringung am Schalthebel möglich.



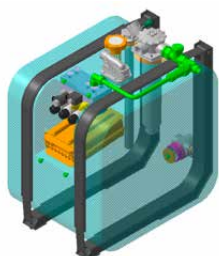
## Zuverlässige Hydraulikanlage

### Kompakt-Hydraulikmodul

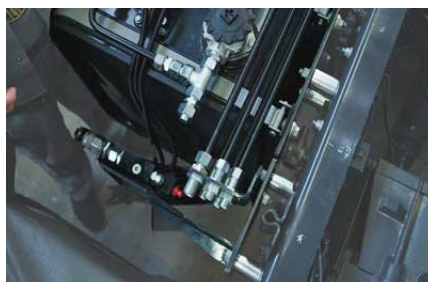
Das Herzstück der Hydraulikanlage ist das praktisch und kompakt verbaute Hydraulikmodul. Es sorgt für Schutz sensibler Bauteile, Zuverlässigkeit im Betrieb und Komfort bei der Handhabung.

#### Vorteile:

- Ventile und elektronisches Leistungsteil sind geschützt im Tank integriert.
- Alle Systemteile sind wartungsfreundlich angeordnet.
- Ölstand und -temperatur werden ständig elektronisch überwacht.



*Alles aus einem Tank: Mehrere Verbraucher (Kipper, Kran & Kommunalhydraulik) können aus einem MEILLER Kompakttank versorgt werden.*



*Dauerhaft vor Korrosion geschützt: Kunststoffbeschichtete Stahlleitungen.*

### Hydraulikleitungen

Sämtliche Hydraulikleitungen vom Steuerventil zu den Hydraulikkupplungen kommen in Stahlausführung. Ihre Vorteile:

- Kein Wechseln von Schläuchen.
- Langfristige Verlässlichkeit.
- Alle Leitungen und Verschraubungen sind durch Zystaplex-Kunststoffbeschichtung vor Korrosion geschützt.

### Optionen

- 135 Liter Öltank für Krankkipper
- Öltank in Edelstahlausführung 60/120 Liter
- Multikupplung 4-fach, Festhälfte (Fabrikat Faster) anstelle 4 Steckkupplungen für Pfluganschlüsse
- 4 Schraub- anstelle Steckkupplungen für Pfluganschlüsse
- Befüllung mit biologisch schnell abbaubarem Hydrauliköl
- Pflugerweiterung: 2 zusätzliche hydraulische Anschlüsse und Umschalter für Klappscharnier
- Load Sensing-Anlage
- Summenschaltung
- Variable Positionierung des Bedienteils im Fahrerhaus
- Ölstands- und Temperaturwarnung durch Bediener individuell einstellbar
- Weitere Optionen auf Anfrage

### MEILLER liefert als Systemlieferant die komplette Kommunalfahrzeugausstattung!

- Kompetenz in industrieller Fertigung
- Durchgängige Systemlösungen = minimale Fehlerquellen = höchste Qualität
- Kurze Durchlaufzeit für komplette Kommunalfahrzeuge
- Zertifiziert gemäß VDA 6.1:2010, DIN EN ISO 9001:2008, DIN EN ISO 3834-2, DIN 14001:2015 Umwelt und EMAS 12-2016
- Minimale Transportkosten durch Aufbau von Kipper und Kommunalhydraulik bei MEILLER

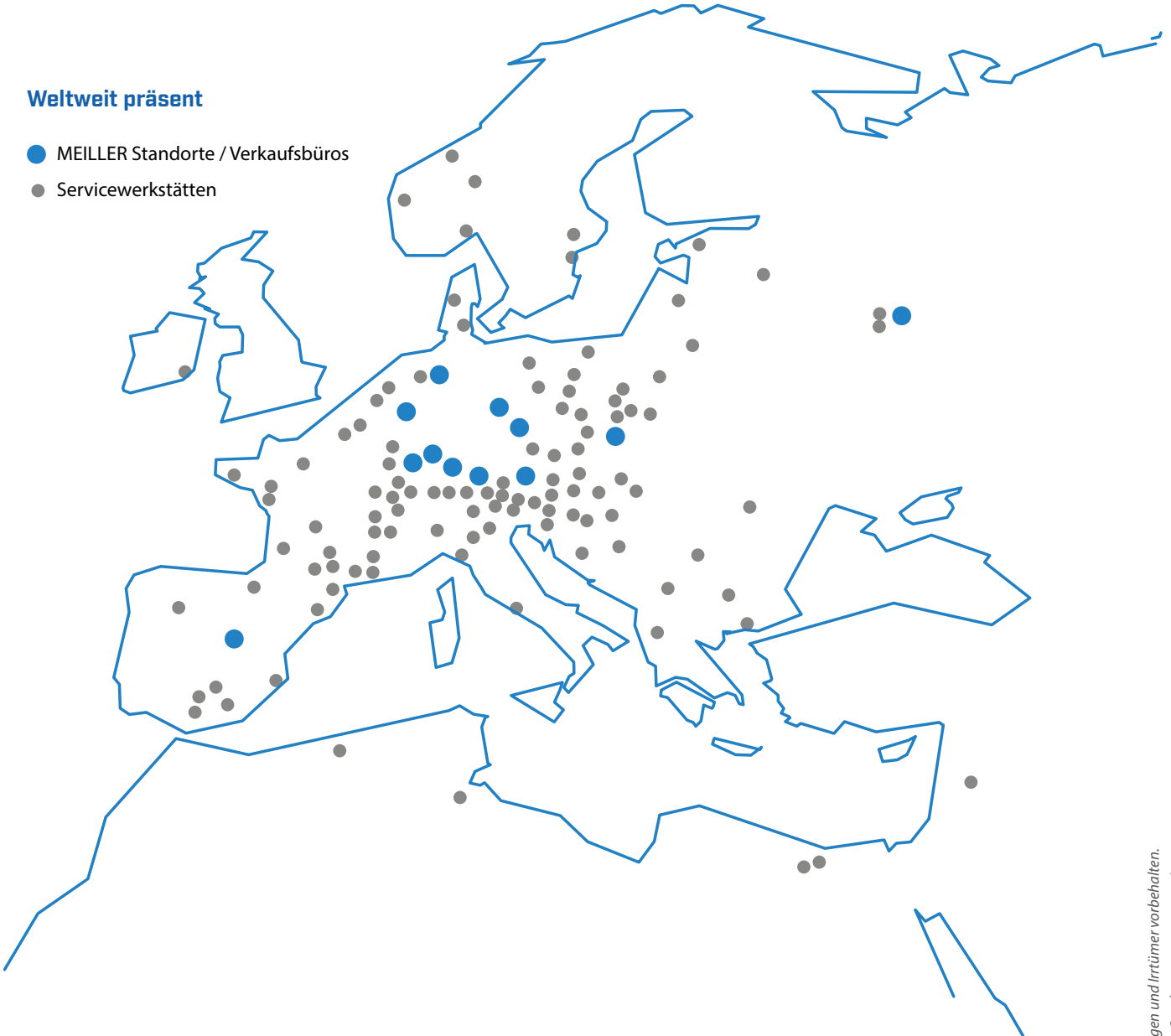


# MEILLER in Ihrer Nähe

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](https://meiller.com/service)

1668\_De-761-0417  
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Abbildungen können Sonderausstattungen zeigen.