

**IHR
PARTNER
MIT POWER**



**HYDRAULIKZYLINDER
SONDERMASCHINENBAU
HYDRAULIKSCHLÄUCHE
HYDRAULIKKOMPONENTEN**



Wer wir sind

Hydraulik bewegt Maschinen. Kompetenz bewegt Projekte.

J&B Hydraulikteam ist Ihr zuverlässiger Spezialist für Hydraulikzylinder, Hydraulikkomponenten und technische Lösungen im Maschinen- und Anlagenbau. Von unserem Standort in Niederösterreich aus betreuen wir Kunden in ganz Österreich und darüber hinaus.

Mit einem erfahrenen Team, modern ausgestatteten Werkstätten und einem hohen Qualitätsanspruch bieten wir schnelle Reparaturen, professionelle Instandsetzungen sowie die Fertigung von Standard- und Sonderzylindern. Unsere Kunden vertrauen auf unser Know-how, wenn es um zuverlässige Lösungen für Bauwirtschaft, Agrartechnik, Industrie, Kommunaltechnik und viele weitere Einsatzbereiche geht.

Wir stehen für Handschlagqualität, technische Kompetenz und persönlichen Service – vom ersten Gespräch bis zur erfolgreichen Umsetzung.

J&B Hydraulikteam

Ihr Partner mit Power

Geschäftsführer Ing. Gregor Jilch

Seit 2021 führt Ing. Gregor Jilch den von seinem Vater Franz Jilch übernommenen Betrieb weiter.

Mit der Unternehmensnachfolge verbindet er die langjährige Erfahrung und bewährten Werte des Familienbetriebs mit neuen Ideen und einer zukunftsorientierten Weiterentwicklung.

Sein fundiertes technisches Fachwissen, die Nähe zur Praxis und sein hoher Qualitätsanspruch prägen die tägliche Arbeit bei J&B Hydraulikteam.

Im Mittelpunkt stehen dabei zuverlässige Lösungen, kurze Entscheidungswege und eine partnerschaftliche Zusammenarbeit mit den Kunden – von der schnellen Reparatur bis zur individuellen Sonderanfertigung.





Unser Standort Mitterndorf – Kompetenz unter einem Dach

Unser Standort in Niederösterreich ist mehr als nur eine Werkstatt. Hier entstehen individuelle Hydrauliklösungen, werden Hydraulikzylinder instand gesetzt und anspruchsvolle Sonderanfertigungen gefertigt.

Mit vielfältiger Betriebsausstattung, leistungsfähigen Hebeanlagen und eigener Prüftechnik schaffen wir die Voraussetzungen für höchste Qualität und maximale Zuverlässigkeit.

Vom kleinen Reparaturauftrag bis zum Großzylinder für Industrie, Bauwirtschaft oder Stahlwasserbau – bei uns finden Erfahrung, Technik und Leidenschaft für Hydraulik unter einem Dach zusammen.



KOMMUNAL & AGRAR

Schnelle Hilfe bei Ausfällen in der Saison.
Maximale Einsatzbereitschaft Ihrer Maschinen.



STAHLWASSERBAU

Zuverlässige Hydraulik unter extremen Bedingungen.
Robust. Dicht. Langlebig.



BERGBAU & ERDBEWEGUNG

Extrem belastbare Zylinder für härteste Einsätze.
Schnelle Reparatur bei Stillstand.



ANLAGEN- & MASCHINENBAU

Individuelle Lösungen nach Maß.
Präzision und höchste Qualität.



KRAFTWERKE

Maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit.
Hydraulik für kritische Anwendungen.



STANDARD & SONDERZYLINDER

Neuanfertigung & Reparatur aus einer Hand.
Passgenau für jede Anwendung.



KOMMUNAL & AGRAR

ZUVERLÄSSIGKEIT WENN'S DRAUF ANKOMMT

Hydraulikzylinder für Kommunal- und Agraranwendungen werden speziell auf hohe Belastungen und lange Standzeiten ausgelegt. Korrosionsbeständige Materialien, gehärtete und verchromte Kolbenstangen sowie widerstandsfähige Dichtungen schützen vor Verschleiß durch Schmutz, Staub, Feuchtigkeit und Temperaturschwankungen. Je nach Anforderung kommen einfachwirkende oder doppeltwirkende Zylinder, Normzylinder oder individuell ausgeführte Sonderlösungen zum Einsatz.

ZYLINDER AUSFÜHRUNGEN IM ÜBERBLICK

- Kommunalfahrzeug – Kipperzylinder, Hubzylinder
- Schneepflug – Schwenkzylinder, Hubzylinder
- Streumaschine – Dosierzylinder, Klappzylinder
- Kehrmachine – Hubzylinder, Schwenkzylinder
- Müllfahrzeug – Presszylinder, Hub-Kippzylinder
- Hubarbeitsbühne – Teleskopzylinder, Hubzylinder
- Straßenwalze – Lenkzylinder
- Böschungsmäher – Auslegerzylinder, Schwenkzylinder
- Kanalspülfahrzeug – Auslegerzylinder, Haltezylinder
- Winterdienstfahrzeuge – Hub- und Verstellzylinder
- Containerfahrzeug – Abrollzylinder, Kipperzylinder
- Ladekran – Teleskopzylinder, Hubzylinder
- Traktor Frontlader – Hubzylinder, Kipperzylinder
- Pflug – Drehzylinder, Verstellzylinder
- Sämaschine – Markierzylinder, Hubzylinder
- Düngestreuer – Dosierzylinder, Schieberzylinder
- Güllefass – Hubzylinder, Lenkzylinder
- Ballenpresse – Pressenzylinder, Auswerferzylinder
- Mähwerk – Klappzylinder, Entlastungszylinder
- Feldspritze – Gestängezylinder, Klappzylinder
- Anhänger (Kipper) – Teleskopzylinder
- Forstkran – Hubzylinder, Greiferzylinder
- uvm.

KOMMUNAL & AGRAR



STAHLWASSERBAU

HYDRAULIKZYLINDER FÜR HÖCHSTE PRÄZISION IM STAHLWASSERBAU

Hydraulikzylinder sind zentrale Antriebselemente im Stahlwasserbau und sorgen für die sichere und präzise Bewegung von Wehren, Schleusen und Schützen. Sie arbeiten unter extremen Bedingungen wie Feuchtigkeit, Korrosion und hohen Lasten und müssen daher besonders robust, dicht und langlebig ausgeführt sein.

Durch hochwertige Materialien, spezielle Beschichtungen und abgestimmte Dichtungssysteme wird eine hohe Betriebssicherheit gewährleistet. J&B Hydraulikteam bietet hierfür maßgeschneiderte Lösungen – von der Reparatur bis zur Neuanfertigung – für einen zuverlässigen und effizienten Anlagenbetrieb.

ZYLINDER AUSFÜHRUNGEN IM ÜBERBLICK

- Einfach- und doppelwirkende Hydraulikzylinder
- Differentialzylinder
- Teleskopzylinder
- Plungerzylinder
- Zugzylinder
- Schwenkzylinder
- Zylinder mit Endlagendämpfung oder Wegmesssystem
- Korrosionsgeschützte Zylinder
- Entleerungszylinder
- Schützzylinder
- Stemmzylinder
- Oberhaupt- und Unterhauptzylinder
- Wehrklappenzyliner
- Schleusenzyliner
- Klappenzyliner
- Servo-, Kugelventil-, Torantriebe
- Ballenpresse – Pressenzylinder, Auswerferzylinder
- Mähwerk – Klappzylinder, Entlastungszylinder
- Feldspritze – Gestängezylinder, Klappzylinder
- Anhänger (Kipper) – Teleskopzylinder
- Forstkran – Hubzylinder, Greiferzylinder
- uvm.

STAHLWASSERBAU



BERGBAU & ERDBEWEGUNG



HYDRAULIKZYLINDER FÜR HÄRTESTE EINSÄTZE IM BERGBAU UND IN DER ERDBEWEGUNG

Im Bergbau und in der Erdbewegung sind Hydraulikzylinder extremen Belastungen ausgesetzt. Schmutz, hohe Kräfte und dauerhafte Einsätze verlangen nach maximaler Zuverlässigkeit und Präzision.

Wir bieten Ihnen die fachgerechte Reparatur, Überholung und Neuanfertigung von Hydraulikzylindern für Bagger, Lader und Spezialmaschinen. Mit hochwertigen Komponenten und präziser Verarbeitung sorgen wir für lange Standzeiten und minimale Ausfallzeiten.

ZYLINDER AUSFÜHRUNGEN IM ÜBERBLICK

- Auslegerzylinder
- Steilzylinder
- Löffelzylinder
- Schwenkzylinder
- Planierschildzylinder
- Hubzylinder für Radlader
- Kippzylinder für Muldenkipper
- Lenkzylinder für Baumaschinen
- Abstützylinder
- Teleskopzylinder
- Hydraulikzylinder für Bohgeräte
- Hydraulikzylinder für Brecheranlagen
- Hydraulikzylinder für Fördertechnik
- uvm.



BERGBAU & ERDBEWEGUNG



ANLAGEN & MASCHINENBAU

INDIVIDUELL, PRÄZISE UND LEISTUNGSSTARK

Im Anlagen- und Maschinenbau sind maßgeschneiderte Hydrauliklösungen entscheidend für präzise und zuverlässige Abläufe. Hydraulikzylinder übernehmen dabei zentrale Funktionen in Pressen, Produktionsanlagen und Sondermaschinen.

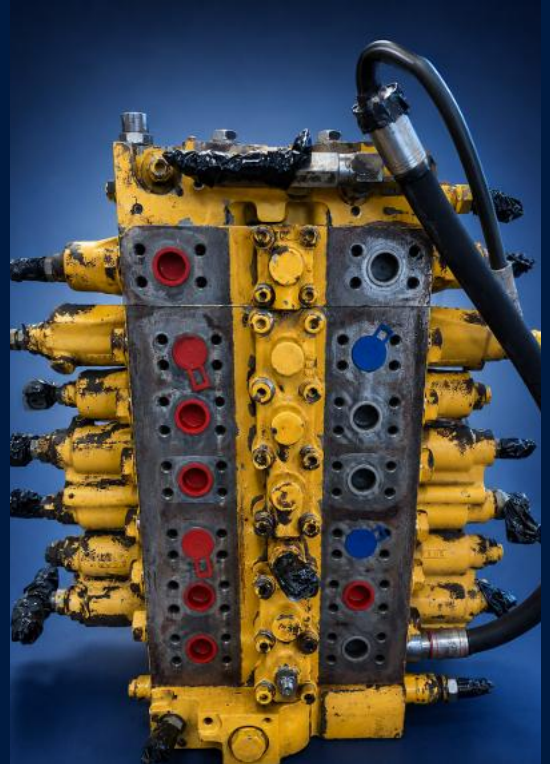
Wir bieten Ihnen individuelle Neuanfertigungen sowie fachgerechte Reparaturen – exakt abgestimmt auf Ihre Anforderungen. Höchste Fertigungsqualität, präzise Auslegung und langlebige Komponenten sorgen für maximale Betriebssicherheit und Effizienz.

ZYLINDER AUSFÜHRUNGEN IM ÜBERBLICK

- Pressenzylinder
- Spannzylinder
- Hubzylinder für Produktionsanlagen
- Vorschubzylinder
- Positionierzylinder
- Klemmzylinder
- Ziehzylinder
- Formzylinder
- Teleskopzylinder
- Hydraulikzylinder für Sondermaschinen
- Zylinder für Automatisierungstechnik
- Zylinder für Förderanlagen
- Zylinder für Werkzeugmaschinen



ANLAGEN & MASCHINENBAU



KRAFTWERKE

HYDRAULIKZYLINDER FÜR MAXIMALE ZUVERLÄSSIGKEIT IN KRAFTWERKE

In Kraftwerken übernehmen Hydraulikzylinder sicherheitsrelevante und hochpräzise Aufgaben – oft unter extremen Bedingungen und im Dauerbetrieb. Zuverlässigkeit, Dichtheit und exakte Steuerung sind dabei entscheidend für einen störungsfreien Anlagenbetrieb.

Wir bieten Ihnen die professionelle Reparatur, Überholung und Neuanfertigung von Hydraulikzylindern für Energieanlagen. Mit hochwertigen Materialien, präziser Fertigung und maximaler Sorgfalt gewährleisten wir höchste Betriebssicherheit und lange Lebensdauer.

ZYLINDER AUSFÜHRUNGEN IM ÜBERBLICK

- Schieberzylinder
- Absperrklappenzyylinder
- Turbinensteuerzylinder
- Leitschaukelzylinder
- Ventilzylinder
- Hubzylinder für Reviciensanlagen
- Druckregelzylinder
- Bypasszylinder
- Kühlwasserklappenzyylinder

KRAFTWERKE



STANDARD & SONDERZYLINDER

HYDRAULIKZYLINDER MIT POWER – STANDARD & SONDERLÖSUNGEN

Ob bewährte Standardzylinder oder individuell entwickelte Sonderlösungen – bei J&B Hydraulikteam steht Leistung an erster Stelle. Unsere Hydraulikzylinder überzeugen durch höchste Fertigungsqualität, maximale Belastbarkeit und langlebige Präzision im täglichen Einsatz.

Von der schnellen Verfügbarkeit robuster Serienlösungen bis hin zur maßgeschneiderten Entwicklung für anspruchsvollste Anwendungen bieten wir Ihnen genau das, was Ihre Maschine braucht.

Standardlösungen

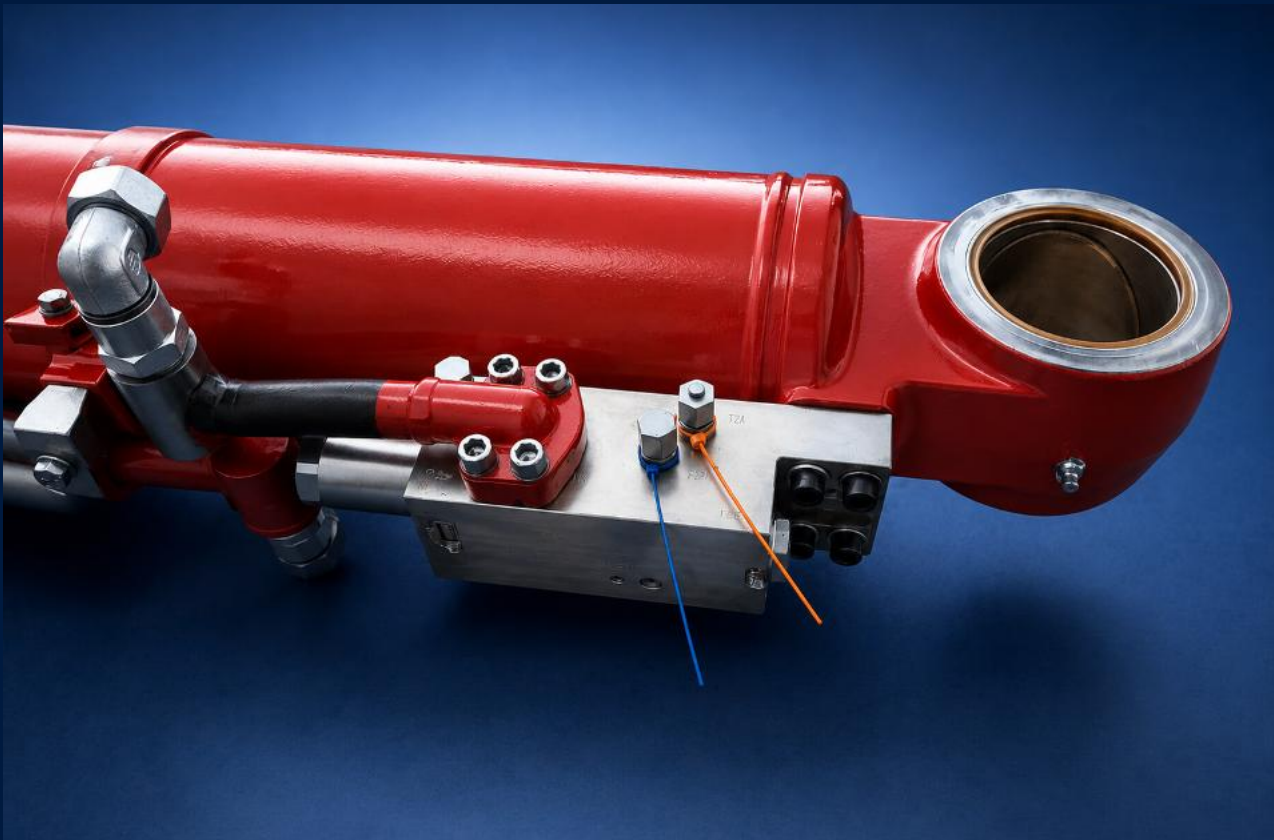
- Kippzylinder für Anhänger und Mulden
- Hubzylinder für Agrar- und Kommunalmaschinen
- Lenkzylinder für Nutzfahrzeuge
- Pressenzylinder für industrielle Anwendungen
- Verstellzylinder im Maschinenbau

Sonderlösungen

- Baggerzylinder (Löffel-, Stiel- und Auslegerzylinder)
- Zylinder für Stahlwasserbau (Wehre, Schützenanlagen)
- Großzylinder für Kraftwerke und Industrieanlagen
- Hochdruck- und Schwerlastzylinder
- Korrosionsbeständige Sonderzylinder
- Sonderkonstruktionen nach Kundenanforderung

STANDARD & SONDERZYLINDER





PRODUKTE

HYDRAULIKSCHLÄUCHE



HYDRAULIKDICHTUNGEN & DICHTUNGSTECHNIK



HYDRAULIK NORMTEILE



HYDRAULIK KOMPONENTEN & ZUBEHÖR



HYDRAULIKKUPPLUNGEN & VERSCHRAUBUNGEN



MOTOREN & PUMPEN

MANOMETER & HYDRAULIKVENTILE



METALLBEARBEITUNG

DREHEN

Auf unseren Drehmaschinen fertigen und bearbeiten wir Kolbenstangen, Kolben, Führungsbuchsen, Verschraubungen, Lagerstellen sowie Sonderbauteile nach Zeichnung oder Muster. Dabei gewährleisten wir höchste Maßgenauigkeit, optimale Oberflächengüten und passgenaue Fertigung für den Einsatz in Hydrauliksystemen.



SCHWEISSEN

Wir führen Reparatur- und Fertigungsschweißungen an Hydraulikzylindern, Flanschen, Augen, Gabelköpfen und Sonderkonstruktionen durch. Durch fachgerechte Schweißverfahren und sorgfältige Nachbearbeitung gewährleisten wir belastbare und langlebige Verbindungen auch unter anspruchsvollen Einsatzbedingungen.



FRÄSEN

Durch moderne Fräsbearbeitung fertigen wir Flansche, Anschlussplatten, Lagergehäuse, Ventilblöcke und Sonderbauteile mit hoher Genauigkeit. Bohrbilder, Passungen, Nuten und individuelle Konturen werden exakt nach Kundenanforderung hergestellt und gewährleisten eine präzise Montage und Funktion.



HONEN

Das Honen von Zylinderrohren ermöglicht höchste Rundheit, Maßhaltigkeit und Oberflächengüte. Die erzeugte Kreuzschliffstruktur sorgt für optimale Schmierung, geringe Reibung und eine lange Lebensdauer von Dichtungen und Führungen – entscheidend für die Leistungsfähigkeit hydraulischer Zylinder.





**J&B HYDRAULIKTEAM
GMBH & CO. KG**

 Gewerbestraße 5
3451 Mitterndorf



+43 2275/20182



office@jb-hydraulikteam.at



www.jb-hydraulikteam.at

