



Hydraulikleitungen
Hydraulikkomponenten
Pneumatikleitungen
Pneumatikkomponenten
Leitungen u. Komponenten für div. Medien
Messgeräte und Zubehör
Dichtungen
Werkstattausstattung

REINPRECHT

Hydraulik + Pneumatik



Gesamtübersicht
Lagerware

30.000 +

Wir halten für Sie über 30.000 Produkte auf Lager,
zu Ihrer sofortigen Verfügbarkeit!

Wir führen alle gängigen Artikel, aber auch eine Vielzahl
von Exoten aus dem weitläufigen Bereich der
Hydraulik und Pneumatik.

Hydraulikleitungen	03-04
Hydraulikkomponenten	05-07
Pneumatikleitungen	08
Pneumatikkomponenten	09-10
Leitungen u. Komponenten für div. Medien.....	11-12
Messgeräte und Zubehör.....	13
Dichtungen	14
Werkstattausstattung	15
Dienstleistungen	16

REINPRECHT steht für

- Persönliche Betreuung durch Fachleute, die wissen, was Ihnen wichtig ist
- 45 Jahre Erfahrung in der Hydrauliktechnik
- Alles unter einem Dach: Warenlager, Fertigung und Engineering

Hydraulikleitungen



Hydraulikschläuche

Hydraulikschläuche
Werkzeughydraulikschläuche
Meterware und konfektioniert
Antistatiksschläuche für
Hochdruckfarbspritzanlagen
Geprikt bzw. druckgeprüft lieferbar
1-6 Drahteinlagen

Dimensionen: NW 2 – NW 60



Hochdruckarmaturen

Pressarmaturen
Schraubarmaturen
Material: Stahl verzinkt
Stahl Rostfrei V4A

Dimensionen: DN 2 - DN 60



Scheuerschutz

Scheuerschutzspiralen Polyamid
Knickschutzfeder
Scheuerschutzfeder Stahl verzinkt
Knickschutzgummi färbig
Knickschutztrompete Stahl verzinkt



Hydraulikrohre

Hydraulikrohre nahtlos:
Stahl elektr. verzinkt
Stahl blank
Stahl Rostfrei V4A

Dimensionen:
DN 4 – DN 42
1/8" – 2"

Gewinderohre

geschweißt und nahtlos:
Stahl blank
Stahl Rostfrei V4A

Dimensionen:
DN 1/4" – DN 3"



Rohrschellen Tragschienen

Material: Polyamid
Aluminium

Dimensionen: NW 6 – NW 100

Rohrbögen

Rohrbogen 90°:
Stahl verzinkt
Stahl Rostfrei V4A

Hydraulikleitungen



Verschraubungen

Progressivringverschraubung
nach DIN 2353,
EO2 weichdichtende Verbindung

Material: Stahl verzinkt
Stahl Rostfrei V4A
Messing

Triple-Lok/JIC
O-Lok/ORFS
Adapter

Material: Stahl verzinkt
Stahl Rostfrei V4A



Kupplungen Hydraulik

Steck-/Schraubkupplungen
leckagefreie Kupplungen

Material: Stahl verzinkt
Stahl Rostfrei V4A
Messing

Nenndruck: bis 1000 bar

Dimensionen: NW 1/8" – NW 2"



Drehgelenke

Material: Stahl verzinkt
Stahl Rostfrei V4A
Messing

Nenndruck: bis 300 bar



Kugelhähne HD

Funktionen: 2/2 Wege
3/2 Wege
4/2 Wege

Material: Stahl verzinkt
Stahl Rostfrei V4A

Nenndruck: bis 630 bar

Dimensionen: NW 1/4" – NW 2"



Flansche

Nach DIN, SAE

Material: Stahl verzinkt

Hydraulikkomponenten



Hydraulikzylinder

einfachwirkend/doppeltwirkend
Zylinderbausätze
Teleskopzylinder
Anhängerbremiszylinder (hydr.)

Zylinderdurchmesser: 25 – 200 mm
Hublänge: bis 2100 mm

Reparatur bzw. Sonderanfertigung:
siehe Dienstleistungen



Sonderzylinder

Hörbigerzylinder werden
weiterhin bei uns gefertigt



Kolbenstangen

Meterware

Kolbenstangen:

NW 6 – 150 mm
NW ½" – 4 1/2"

Material: hartverchromt 20MnV6
induktivgehärtet 42CrMo4



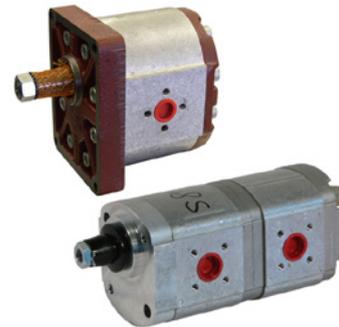
Zylinderrohre

Meterware

Dimensionen:

NW 25 mm – NW 200 mm

Material: St52



Hydraulikpumpen Hydraulikmotore (Zahnrad)

Baugröße 1 bis 4
Mehrfachpumpen
1 - 120 cm³ /Umdrehung

Material: Aluminium
Stahlguß



Zubehör für Zahnradpumpen und -motore

Vorsatzlager
Getriebe
Flansche

Hydraulikkomponenten



Hydraulikmotore Orbital / Kolben

Wellen: zylindrisch
konisch
Keilwellen
Zapfwellen

Schluckvolumen:
8 – 725 cm³/U



Hydraulikpumpen Flügelzellen / Kolben

Verdrängungsvolumen:
5 – 485 cm³

Drehrichtung:
rechts und links



Ventile / Funktionsventile

Druckbegrenzungsventil
Druckregelventil
Rückschlagventil
Drosselventil
Drossel-Rückschlagventil
Mengenteiler
Vorzugsstromteiler einstellbar/fix
Wechselventil
Folgeventil
Vorspannventil
Rohrbruchsicherung
Rückschlagventil entsperbar
Senkbremsventil/doppel/einfach



Handsteuer- ventile

Monoblockventile

Sandwichventile

Hydraulikkomponenten



E-Ventile

2/2 Wegeventile
3/2 Wegeventile
4/2 ISO-Wegeventile
4/3 ISO-Wegeventile
6/2 Wegeventile
8/3 Wegeventile



Aggregate und Zubehör

Tanks Stahl: 1 L – 400 L
Tanks Alu: 3 L – 75 L
Tankheizung: 250 – 5000 W
Füllstandsanzeiger: optisch
Belüftungsfilter
Pumpenträger BG 0,5 – BG 4
Wellenkupplung Alu BG 0,5 – BG 4
Aggregatbau siehe Dienstleistungen
Elektromotore

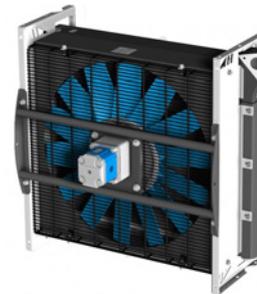


ISO-Grundplatten für E-Ventile

Monoblock-seriell/parallel
mit Überdruckventil
mit Filter

Monoblock-parallel
mit Filter

Sandwich-seriell/parallel



Ölkühler

Öl/Luftkühler: 12 V
24 V
230 V
400 V

Plattenwärmetauscher

Zertifizierter ASA Vertriebspartner



Zwischenplatten-funktionsventile

Druckminderventil
Drosselventil
Drossel-Rückschlagventil
Rückschlagventil
Überdruckventil
Rückschlagventil entsperbar
Vorzugsstromteiler



Filter und Zubehör

Saugfilter
Tankeinbaufilter
Filtereinsätze
Leitungseinbaufilter
Spin On Filter
Unterflurfilter
Rücklaufilter mit Einfüllstutzen
Hochdruckfilter
Verschmutzungsanzeigen

Pneumatikleitungen



Druckluftschläuche

Polyamid
Polyethylen
Polyurethan glatt, mit Gewebeeinlage
Polyurethan flach, formstabil
PVC mit/ohne Gewebeeinlage

Druckluftspiralen: Polyamid
Polyurethan



Druckluft Verschraubungen / Steckverbinder

Steckverbinder metrisch
Funktionsventile
Hohlschrauben
Schalldämpfer
Drosselschalldämpfer
Gewindefittings zöllig
Klemmringverschraubungen

John Guest Kunststoffsteckprogramm
metrisch/zöllig

Serto Klemmringverschraubungen
Messing metrisch/zöllig

Parker Klemmringverschraubungen
Messing metrisch/zöllig



Schlauchbinder

ABA Stahl verzinkt/NIRO
Supra Stahl verzinkt/NIRO

1 Ohr- bzw. 2 Ohrschellen
Stahl verzinkt/NIRO



Druckluft- kupplungen

einseitig sperrend
beidseitig sperrend
Sicherheitskupplungen
Kunststoffkupplungen
kodierte Kupplungen



Zylinder und Zylinderbauteile

ISO VDMA
Kompaktzylinder
Rundzylinder
Balgzylinder
Zylinderrohr für Profilverzylinder



Drehantriebe

einfachwirkend
doppeltwirkend



Funktionsventile

Drosselventile
Rückschlagventile
Drosselrückschlagventile
Sicherheitsventile
Schnellentlüftungsventile
Druckregelventile



Zylinderzubehör

Magnetschalter
Gelenkaugen
Gabelköpfe
Fußbefestigungen
Flanschbefestigungen
Schwenkbefestigungen
Reedschalter



Logik / Miniaturventile

UND
ODER
START
STOP

Pneumatikkomponenten



Steuerventile

elektrisch/mechanisch/pneumatisch
betätigt

- 2/2 Wegeventile
 - zwangsgesteuert/vorgesteuert
 - für Luft/ÖL/Wasser/Chemie
- 3/2 Wegeventile
- 5/2 Wegeventile
- 5/3 Wegeventile



Wartungseinheiten und Druckluft- aufbereitung

- Filterregler
 - Filter: Standard
 - Submicro
 - Aktivkohle
- Druckregler
- Druckregler elektrisch
- Öler
- explosionssgeschützte Ausführungen



Schalldämpfer

Leitungen & Komponenten f. div. Medien



Hydraulik-bremsleitungen

Hydraulikbremsrohre
Verschraubungen für
Hydraulikbremsrohre



Druckluft-bremsleitungen

Druckluftbremsschläuche
Verschraubungen für
Druckluftbremsschläuche



Kraftstoff-schläuche

für Diesel
Benzin
Biodiesel



Armaturen für Kraftstoffschläuche

Pressarmaturen
Schlagarmaturen für PA-Schläuche
Lötarmaturen



Armaturen und Adapter für Niederdruck-schläuche



Kupferrohre

hart/mittelhart
von 3 mm - 22 mm



Gasschläuche



Niederdruck-schläuche

Wasser
Öl
Kraftstoff
Luft
glatt
umflochten mit Nirowebe
umflochten mit Stahlgewebe
DVGW-geprüft



Schläuche für diverse Anwendungen



Hochtemperatur- und Chemieschläuche

Molkereidampfschläuche
Sprühschläuche
Metallwellschläuche Stahl/NIRO
Silikonschläuche glatt/umflochten
Teflonschläuche glatt/umflochten
Chemieschläuche



Kanalspülschläuche

Leitungen & Komponenten f. div. Medien

(Wasser, Chemie, Kraftstoff, Öl, Luft uam.)



Wasserschläuche flach

Bauschläuche
Schneekanonenschläuche



Saugschläuche

leicht/schwer
NW 20 – NW 200
Staubsaugerschläuche



Schrumpf- schläuche



Gewindefittings NIRO

NIRO (V4A)
G 1/8" bis 4"



Armaturen Temperguss

NW 4 – NW 22



Kupplungen

System Storz Alu
System Kamlok Alu
NIRO
Messing
System Quick
System Elaflex



Kugelhähne

Kugelhähne
Dreiwegkugelhähne
Minikugelhähne Messing
Kugelhähne NiRO



Schutzfänger Messing

Messgeräte, Signalgeber, Zubehör



Manometer

NG 40 mm – NG 160 mm
Gehäuse: Kunststoff
NIRO
Glycerinfüllung



Manometer- drosseln



Manometer- absperrhähne



Messanschlüsse Messschläuche

Minimessanschlüsse
Messkupplungen



Temperatur- schalter



Einfüllstutzen Ölstandsanzeiger

Niveauschalter mit
Temperaturschalter



Druckschalter

Druckschalter Kompressor
Druckschalter Wasser
Druckschalter NO/NG
Druckschalter Wechsler
Differenzdruckschalter
Vakuumdruckschalter

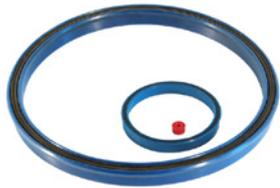


Messgeräte (P/T/Q)

Messgeräte zur Messung von:
Druck
Differenzdruck
Volumenstrom
Temperatur

O-Ringe

NBR
VITON



Stangendichtungen

Kolbendichtungen



Abstreifer



Flachdichtungen

Kupfer
Fiber
Alu
AFM

SIL
bonded seals
Stahl/Nitril Dichtringe



Werkstattausstattung



Luftpistolen

Kunststoff
Aluminium
geräuscharme Ausführungen



div. Handwerkzeuge

Reifenfüller
Sprühpistolen
Staubsauger
Lackierpistolen und Zubehör
Druckbehälter
Drucktanks



Schmiernippel

Schmiernippel Stahl/NIRO:
H1, H1A, H2, H2A, H3, H3A, K1,
D, D1, M1, M2
Schmiernippel Messing: H1, D, K, M1



Fettpressen

Stoßfettpressen
Kunststoff/Stahl
Einhandfettpressen
Handhebelfettpressen
pneumatische Fettpressen



Werkstatt- ausrüstung

Schlauchaufroller, Ölpumpen,
Tropföler, Fasspumpen,
Fettpressen



Hochdruckreiniger Zubehör

Schläuche
Pistolen
Drehgelenke
Lanzen
Düsen



Werkzeug- hydraulik BVA

Zylinder, Pumpen, Kombi-Sätze,
Steuerventile und Zubehör, Pressen,
Werkzeuge, Wartungssätze,
Flaschenheber, Abzieher



Dicht/Klebstoffe

Loctite, Loxeal,
Schraubensicherungen,
Gewindedichtungen, Dichtschnüre
und -bänder, Flächendichtungen,
Montagepasten



Reinigungsmittel

Handreiniger
Bremsenreiniger
Ölbindemittel



Schmierstoffe

Multispray
Rostlöser
Kupferpaste
Schneidöl
Haftschmierstoffe



Kabelbinder

Breite: 2,4 – 12,6 mm
Länge: 80 – 1040 mm



Hydrauliköle

Vorteile von HVLP-Hydraulikölen:
Höhere Temperaturbeständigkeit
Längere Wartungsintervalle
Bessere Verträglichkeit mit
Elastomeren (Dichtungen)
Viskositätsstabiler

DIENSTLEISTUNGEN

Wir geben unser Bestes, damit Sie begeistert sind!

Aggregatbau

Auslegung und Fertigung von Hydraulikaggregaten

Anlagenservice

Wir sorgen dafür, dass Ihre Hydraulikanlage läuft wie geschmiert

Engineering

Planung von Hydraulikanlagen und Hydraulikaggregaten

Mobiler Schlauchservice

Echte Hilfe passiert genau dort, wo sie benötigt wird

Press-Code

Premium Reinprecht Ersatz Schlauch Service

Rohrleitungsbau

Nicht nur technisch sondern auch optisch perfekt

Schlauchprüfung

Wenn es dokumentiert sicher sein muss

Sonderzylinderbau

Industriezylinder, Normzylinder und Sonderzylinder

Zylinderreparatur

Kosten sparen, Ressourcen schonen, Zeit gewinnen

Geschäftszeiten:

Mo - Do: 7:30 - 12:00 Uhr

12:45 - 17:00 Uhr

Fr: 7:30 - 13:00 Uhr

Lieferung durch Paketversand
innerhalb 24 Stunden österreichweit

REINPRECHT

Hydraulik + Pneumatik



Reinprecht Hydraulik-Pneumatik GmbH
Fischauer Gasse 148
2700 Wiener Neustadt

02622 / 250 65-0
www.reinprecht.eu