

LEMACHER HYDRAULIK



LEMACHER
— HYDRAULIK —

SYNCHRON HEBEN. PRÄZISE BEWEGEN.

Präzise Hydrauliklösungen für Maschinenbau, Pressentechnik und Schwerlastanwendungen

Von Hochleistungszyllindern bis zu kompletten Synchronhubsystemen entwickelt Lemacher Hydraulik individuelle Lösungen für höchste Präzision, Prozesssicherheit und Energieeffizienz.



1 HYDROQUICK®



Kompakte Schnellhub-, Mehrkammer- und Sonderzylinder für höchste Dynamik und Energieeffizienz.

- ✓ Schnellhubtechnik
- ✓ Mehrkammerzylinder
- ✓ Sonderzylinder
- ✓ Retrofitfähig
- ✓ bis 300 bar
- ✓ kundenspezifische Auslegung

2 HYDROSYNCHRON® HSS



Mobile Synchronhubwerke zum kontrollierten Heben und Senken schwerer Lasten.

- ✓ Synchronhub
- ✓ bis 4 Hubzylinder
- ✓ asymmetrische Lasten
- ✓ Baustelleneinsatz
- ✓ Industrie
- ✓ mechanisch-hydraulisches Dosierprinzip

3 PHS



Hydraulisches Parallelhaltesystem für Pressen und Werkzeuge mit höchster Parallelität.

- ✓ Parallelerhaltung
- ✓ Werkzeugschutz
- ✓ passive Hydraulik
- ✓ optionale Schnittschlagdämpfung
- ✓ Nachrüstung möglich

4 LEMACHER HYDRAULIKPRESSEN



Servo-hydraulische Pressensysteme mit HQ-/HQE-Technologie für höchste Präzision.

- ✓ 40 – 10.000 kN
- ✓ Servohydraulik
- ✓ Energieeffizienz
- ✓ Sondermaschinen
- ✓ Präzisionspressen

5 LGM LIFTSYNC



Hydromechanische Gleichaufstechnik für mehrere Hydraulikzylinder.

- ✓ Synchronhub
- ✓ Lastverteilung
- ✓ Plattformtechnik
- ✓ Schwerlasttechnik
- ✓ Retrofit

BRANCHEN



Maschinenbau



Pressenbau



Stanztechnik



Werkzeugbau



Verpackungs-
maschinen



Automobil-
industrie



Brückenbau



Infrastruktur



Schwerlast-
technik



Retrofit



Instandhaltung /
MRO

WARUM LEMACHER?



EIGENE ENTWICKLUNG
Durchdachte Lösungen
für Ihre Anwendung



MADE IN GERMANY
Höchste Qualität und
Zuverlässigkeit



SONDERLÖSUNGEN
Individuelle Systeme
für Ihre Anforderungen



**HYDRAULIK AUS
EINER HAND**
Komponenten und Systeme
perfekt abgestimmt



HOHE ENERGIEEFFIZIENZ
Weniger Energieverbrauch,
mehr Performance



ENGINEERING & SERVICE
Kompetente Beratung und
zuverlässiger Service

UNSER LEISTUNGS- SPEKTRUM



BERATUNG



PROJEKTIERUNG



KONSTRUKTION



SIMULATION



FERTIGUNG



MONTAGE



INBETRIEBNAHME



SERVICE

KERN KOMPETENZEN

- ✓ Hydraulikzylinder
- ✓ Mehrkammerzylinder
- ✓ Hydraulische Schnellhubtechnik

- ✓ Hydromechanische Gleichaufstechnik
- ✓ Synchronhubsysteme
- ✓ Parallelhaltesysteme

- ✓ Hydraulikpressen
- ✓ Hydraulikaggregate
- ✓ Steuerblöcke

- ✓ Schnittschlagdämpfung
- ✓ Retrofit
- ✓ Sondermaschinen

- ✓ Kundenspezifische Entwicklung
- ✓ Systemintegration



LEMACHER HYDRAULIK
Synchron heben.
Präzise bewegen.



Richard-Klinger-Straße 4
65510 Idstein



info@lemacher-hydraulik.de



www.lemacher-hydraulik.de

