

HÖCHSTE KNOWHOW KOMPETENZ.
MODERNSTE TECHNIK.
MOTIVIERTE MITARBEITER.
Machen Sie uns zu ihrem Erfolgsfaktor

2 STANDORTE

1 TEAM

Auftragserprobung

Spezifische Prüfanlagen

Hydropulsationsprüfanlagen

Berstdruckprüfanlagen

Öl-Temperiergeräte

► Gasdruckanlagen

Präzisions Druckregelanlage

DRA0200

Die mobile Druckregelanlage (650x650x1770 mm) ist konzipiert für Dichtheitsprüfungen von Bauteilen mit Prüfgasen. Die Prüfzyklen sind frei programmierbar. Der Ausgangsdruck und das Prüfvolumen sind von der eingangsseitig angeschlossenen Medienversorgung abhängig.

Die Druckregelanlage findet Verwendung in den Einsatzgebieten: Leckageprüfung, Leckageratenermittlung, Dichtheitsprüfung und Druckabfallprüfung. Sowie als Druckspeicherladesystem für feste und variable Ladedrücke mittels interner oder externer Sollwertvorgabe und im Speziellen für Hydrauliksysteme mit unterschiedlichen Arbeitsdrücken.

Technische Daten:

Eingangsdruck max.:	0,25 MPa (2,5 bar)
Ausgangsdruck:	0 - 20 MPa (0-200bar)
Anschluss:	400 V / 50 Hz / 6,5 A
Steuer- und Regeltechnik:	Siemens S7
Schnittstellen:	nach Kundenwunsch

Gas-Druckladeeinheit

GPLS0300

Die GPLS0300 ist eine stationäre oder mobile Druckladeeinheit (in Kompaktausführung 855x666x1730 mm) zum Verdichten von Luft, Prüfgasen oder Prüfgasgemischen auf 30 MPa (300 bar) bei einem Fördervolumen von 40 (70) Normliter/min. Höhere Drücke und Fördervolumen auf Anfrage.

Die GPLS0300 wird vorallem bei Leckageprüfung, Leckageratenermittlung, Dichtheitsprüfung und zur Befüllung von Hochdruck- und Atemgasflaschen eingesetzt.

Technische Daten:

Ladedruck max.:	30 MPa (300 bar)
Fördervolumen:	40 (70) NI/min
Eingangsdruck:	0-0,05 MPa (0-0,5 bar)
Anschluss:	400 V / 50 (60) Hz / 6 A
Wasser- und Umluftkühler:	1,7 bis 3,0 kW
Steuer- und Regeltechnik:	Siemens S7
Schnittstellen:	nach Kundenwunsch

