

Flexy-OPTIONEN

FlexyLab



Druckreaktoren für 6/100 bar



Vorteile:

- Parallele Druckreaktionen
- Einfachste Handhabung
- Keine Modifikation nötig
- Mischbetrieb mit Druckreaktoren aus Stahl, Glas oder drucklos Glas

Druckreaktoren für 6/100 bar zu FlexyLab



Bild 1
Druckreaktor aus
Stahl bis 100
bar mit Schnell-
spannverschluss



Bild 2
Druckreaktor aus
Glas bis 6 bar
mit Schnell-
spannverschluss

Stahlreaktor bis 100 bar

Das Druckgefäß bis 100 bar ist ideal geeignet zum Einsatz in das **FlexyLab** zur parallelen Prozessentwicklung. Dank der kompatiblen Rühreransteuerung und Druckmessung kann ein Glas-Reaktor mit wenigen Handgriffen durch den Druckreaktor ausgetauscht werden.

Hydrier-Kit

Mit diesem speziell konzipierten Hydrier-Kit lassen sich Hydrierungen bis 100 bar realisieren! Purge-, Charge- und Pressure Control-Funktionen übernehmen zuverlässig und präzise sämtliche notwendige Arbeitsschritte. Die Integration des Gasflusses stellt die Gesamtmenge des benötigten Gases graphisch dar. Das Reaktionsende kann somit einfach detektiert werden.

Glasreaktor bis 6 bar

Wenn Sie in einem Glasreaktor arbeiten müssen, aber keine grossen Drücke haben, so ist dieser Reaktortyp genau das richtige für Sie.

Spezialausführungen

SYSTAG liefert Ihnen auch spezielle Ausrüstungen, wie Begasungsrührer, Druckreaktoren aus Hastelloy und vieles mehr.



Bild 3
Ansicht von
Temperaturfühler
(schräg), Ein-
lass- oder
Probenahmerohr
und Rührer