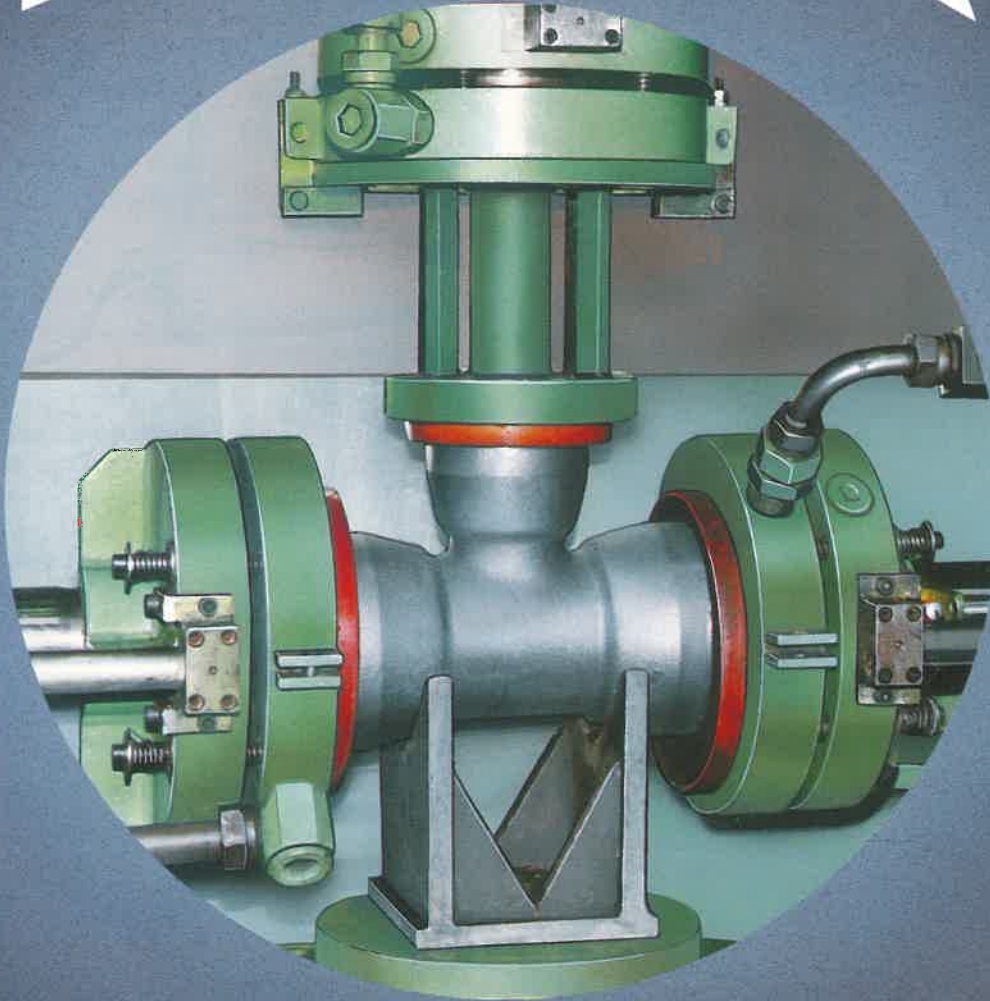


BRACKER



**Rationalisierung beim Prüfen von Rohr-
formstücken - Schiebern und Hydranten...**

... durch die Konze

Wir fertigen individuelle Rohrformstücke aller Art:

Die auf langjährige Erfahrung beruhende Konzeption unserer Prüfmaschinen machen ein rationelles Prüfen unterschiedlicher Formstücke mit verschiedenen Prüfmedien (Wasser oder Luft) auf ein und derselben Anlage möglich.

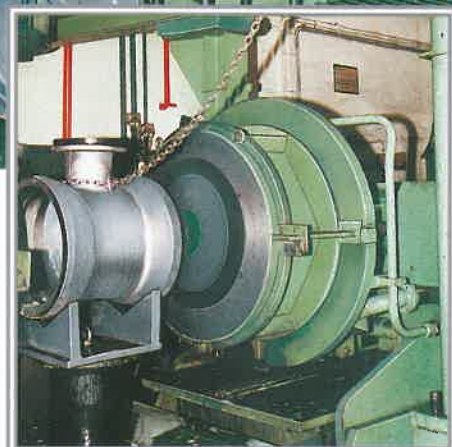
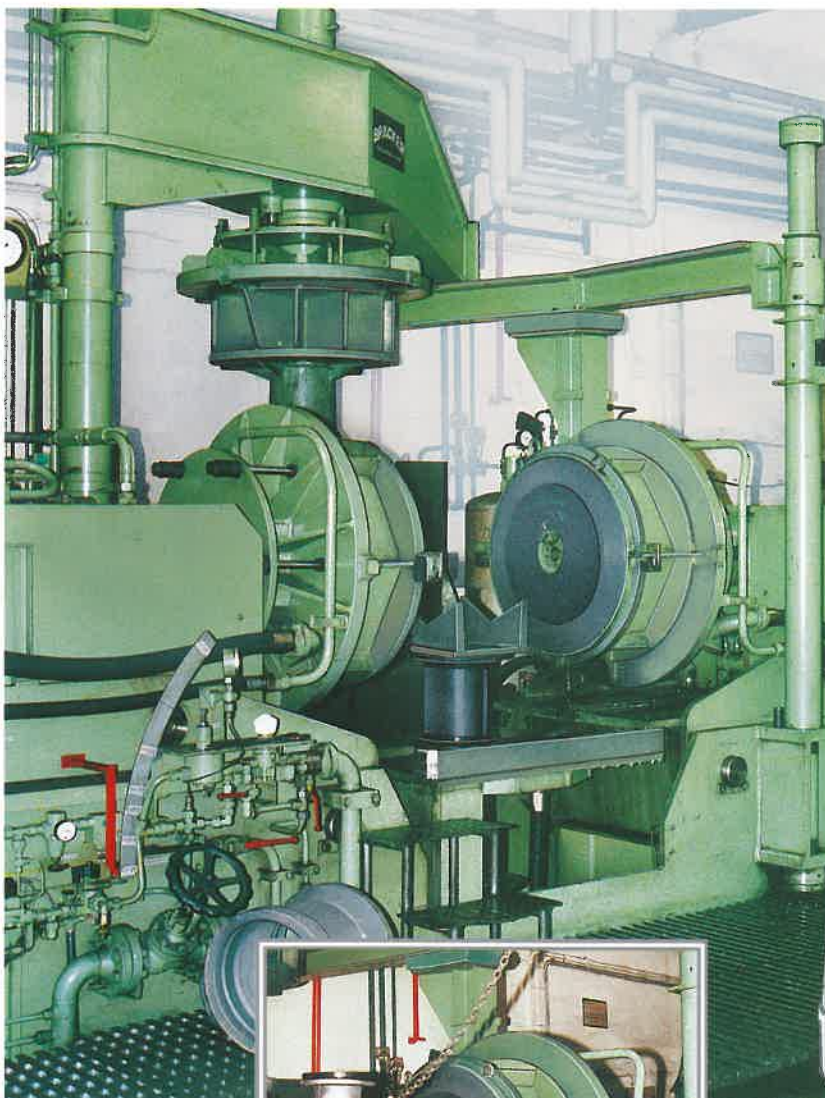
Bild links zeigt:

Prüfpresse für Formstücke NW 300-1000 mm
und Kurzrohre NW 80 - 1000 mm

Prüfdruck: Wasser: 5 - 80 bar
(stufenlos regelbar)
Luft: 2 bar

Reaktionskraft: 1040 kN

- * mit wegschwenkbarem Oberholm, zur besseren Beschickung der Prüfpresse durch den Kran
- * Prüfdruckregelung durch elektronisches Druckminderventil
- * zum Schutz gegen Deformationen der Formstücke und Verminderung des Verschleißes der Dichtungen durch zu großen Axialdruck wird eine elektrohydraulische Druckwaage verwendet, die den Einspanndruck in Abhängigkeit vom Prüfdruck regelt
- * hydraulische Antriebs- und Druckwasserstation



ption von BRACKER

Druckprüfanlagen für

Winkelstücke, T-Stücke, Kreuzstücke, Bogen in den Nennweitenbereichen:
von 50 - 200mm / 80 - 300mm / 200 - 600mm / 300 - 1000mm, Prüfdrücke:
5 - 80bar (Wasser). Andere Prüfmedien sind möglich.

Bild rechts zeigt:

Prüfpresse für Formstücke NW 80-300 mm

Prüfdruck: Wasser: 10 - 50 bar
(stufenlos regelbar)

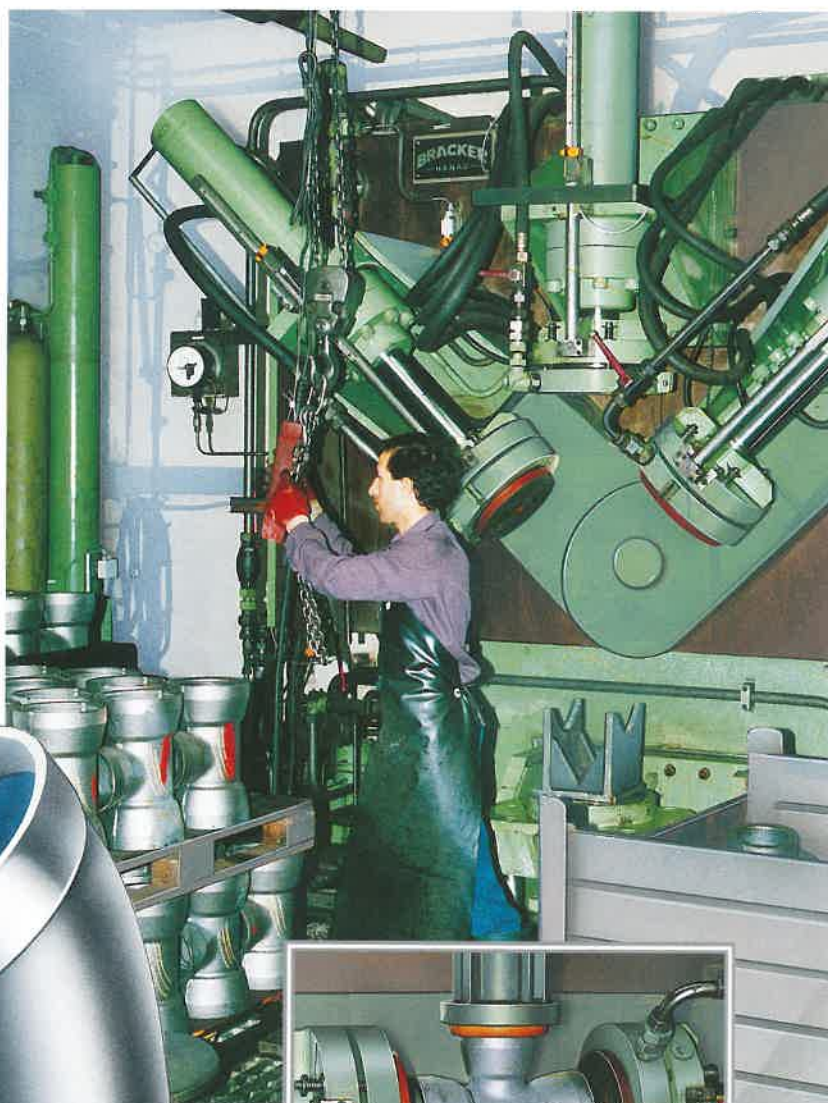
Luft: 2 bar

Reaktionskraft: 750 kN

* vertikal elektromotorisch verstellbare Spann-
zylinder für das Prüfen unterschiedlicher
Winkelstücke

* hydraulische Antriebsstation

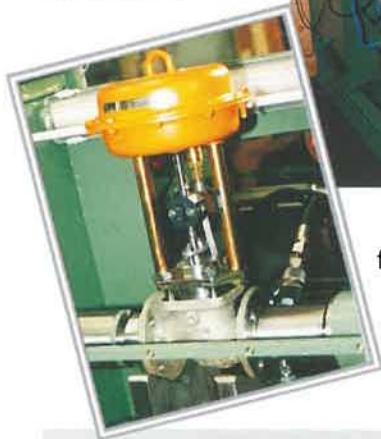
* Füll- und Druckwasserstation



**Weitere Prüfanlagen präsentieren wir auf der
Rückseite dieses Prospektes.**

Prüfmaschinen für Absperrschieber, Hydranten und Ventile

Ventil-
Prüfstand



Schieberprüfpresse
für Gehäuse- und Dichtigkeits-
prüfungen, für Nennweite
65 - 150mm u. 200 - 300mm

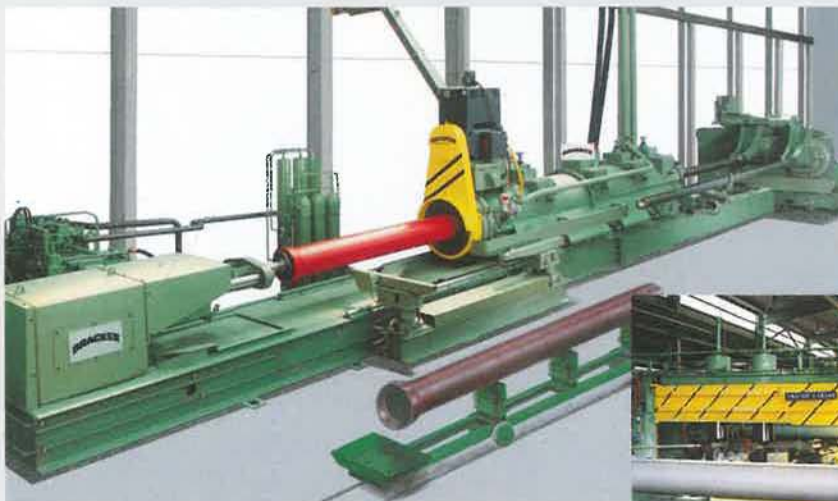


Hydrantenprüfmaschine
zur Druckprüfung von
Hydranten gemäß DIN 3330,
Prüfdruck: 24 bar

Wir fertigen außerdem:

**Schleudergießmaschinen und komplette Prüf-
und Bearbeitungslinien für duktile Gußrohre im
Nennweitenbereich von 80 - 1000mm**

Gußrohrprüfmaschine



*Schleudergießmaschine für duktile Gußrohre
NW 100- 300mm*



*Rohrverzinkungs-
anlage*

*Innenbetonier-
anlage*

Bitte fordern Sie unseren Spezial-Prospekt an.



G. D. BRACKER SÖHNE
Maschinenbaugesellschaft mbH