



## **Rohrinnen - Strahlen**

+ **Präzise und zuverlässig**

+ **Leicht zu bedienen**

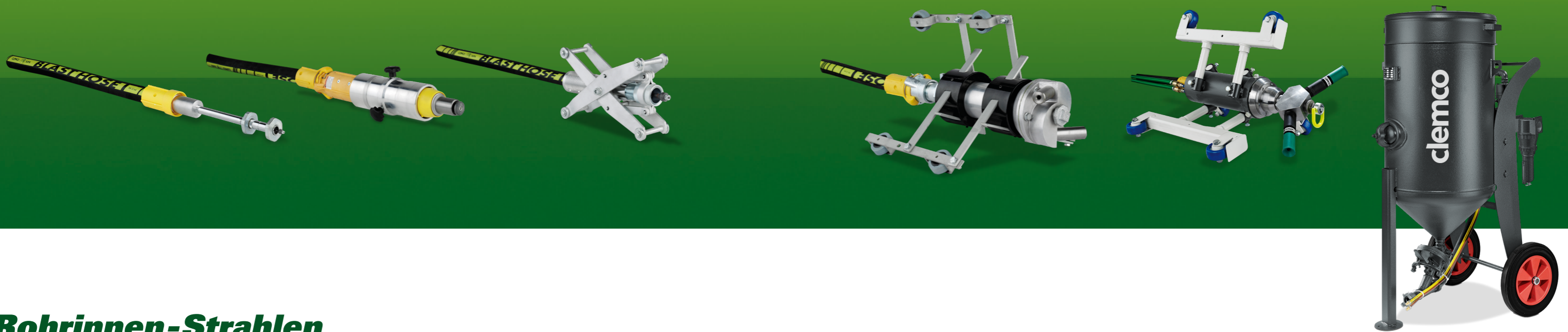
+ **Zeitsparend**

**Engineered  
by Clemco**

### **Rohrinnen - Strahlen**

bestes Strahlen in schwer zugänglichen Bereichen

Das Rohrinnere ist schwer erreichbar, verlangt aber vor der Beschichtung einen hohen Säuberungsgrad. Clemcos Rohrinnenstrahlgeräte verbinden die Gesamtabdeckung der Rohrinnenfläche mit präziser und effizienter Performance. Clemco hat die Technologie des Rohrinnenstrahlens jahrelang weiterentwickelt und trägt dieser Erfahrung mit den leistungsstärksten Geräten für das Rohrinnenstrahlen auf dem Markt Rechnung.



## Rohrinnen-Strahlen

- + Einfache Bedienung
- + Hochwertiges Material
- + Beständige Konstruktion
- + Lange Lebensdauer
- + Minimaler Wartungsaufwand



### Die perfekten Geräte – für jedes Rohr

«Die hohen Anforderungen des Rohrinnen-Strahlens und -Beschichtens verlangen eine hohe Gerätequalität zur Erfüllung der Aufgabe.»

Rohre vernetzen unsere Welt. Die Einsatzgebiete sind vielfältig: als Transportleitung im Energiesektor, in der Industrie oder als Bauelemente. Moderne Beschichtungen schützen die Rohre langfristig vor Korrosion, stellen aber hohe Anforderungen an die Vorbereitung des Untergrundes.

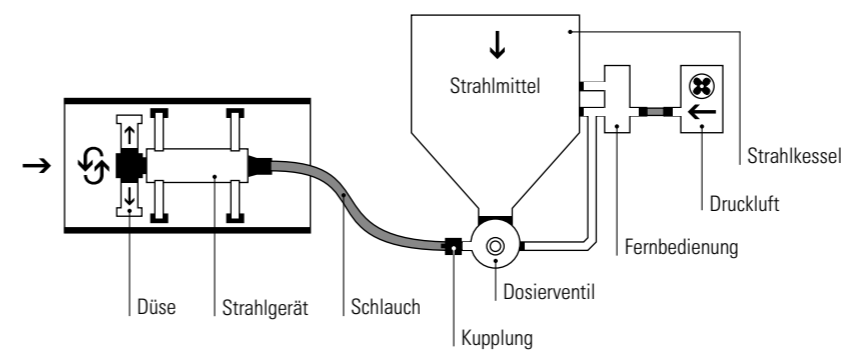
Clemco Innenstrahlgeräte befreien unzugängliche Rohrwände schnell, wirksam und zuverlässig von Rost, Staub und sonstigen Rückständen. Das Prinzip ist einfach:

Am Strahlschlauch wird das Rohrstrahlgerät angebracht und von einem Rohrende zum anderen gezogen. Clemcos patentierte Strahltechnik richtet einen gleichmäßigen 360° Strahlmittelstrahl auf die Innenflächen und hinterlässt ein einheitliches Strahlbild, vorbereitet für jede Beschichtung.

Die Auswahl des richtigen Rohrstrahlgerätes setzt die exakte Bestimmung der Rohrgröße voraus. Für kleine Innendurchmesser bis zu 300 mm sind der Holloblast oder Holloblast jr, die einen Ablenkkonus für das 360° Strahlbild nutzen, die beste Ausstattungsvariante. Für größere Innenmaße als 300 mm empfiehlt Clemco ein Spinblast-Gerät mit rotierendem Strahlkopf, das ein hocheffizientes, gleichmäßiges Strahlergebnis liefert. Die Strahlgeräte von Clemco eignen sich für Durchmesser bis zu 1500 mm.

Der Antrieb des rotierenden Strahlkopfs erfolgt entweder direkt über die zugeführte Druckluft oder einen separaten Motor. Bei größeren Rohr-Durchmessern oder größeren Rohr-Mengen empfiehlt Clemco das Strahlgerät mit Druckluftmotor, der die perfekte Balance schafft zwischen Genauigkeit, Langlebigkeit und großem Strahl-Volumen.

### + Systemkomponenten



Alle Innenstrahlgeräte sind mit Zentrier-einrichtung ausgestattet, die leicht an die jeweilige Rohrgröße anpassbar ist.



*seit*  
**1949**

**[www.clemco-international.com](http://www.clemco-international.com)**

Copyright © Clemco International (V002)

