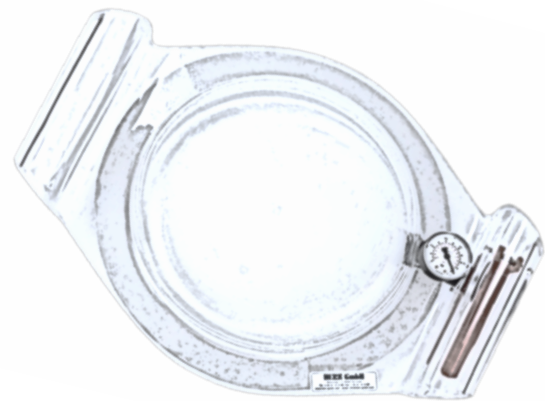
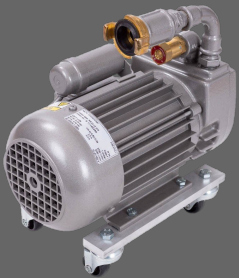


## Prüfglocken & Vakuumpumpe





## Prüfglocken

### Dichtheitsprüfung auf den Punkt gebracht

Die Vakuumprüfsysteme eignen sich zum Prüfen von allen anfallenden Flächen und Abdichtungen.

Aufgrund der besonders elastisch gestalteten Dichtung ist eine Prüfung von rechtwinklig zueinander stehenden Flächen, auch bei geringen Winkelabweichungen, möglich.

Als Verbindungsstück zwischen Vakuumverdichter und Prüfglocken ist ein gewebeverstärkter PVC Schlauch erhältlich.

Alle Prüfglocken auch in Genauigkeitsklasse 1.0 erhältlich.



Prüfglocke  
rund 360 mm



Prüfglocke  
700 x 220 mm lang



Prüfglocke  
Innenecke unten 1/8



Prüfglocke  
Kehlnaht innen 3/8



Prüfglocke  
Aussenecke unten 3/8



Prüfglocke  
Innenecke oben 5/8



Prüfglocke  
Aussenkante 6/8



Prüfglocke  
Aussenecke oben 7/8

### PVC Schlauch

Best.-Nr.: 5200340

### Vakuumpumpe Picolino

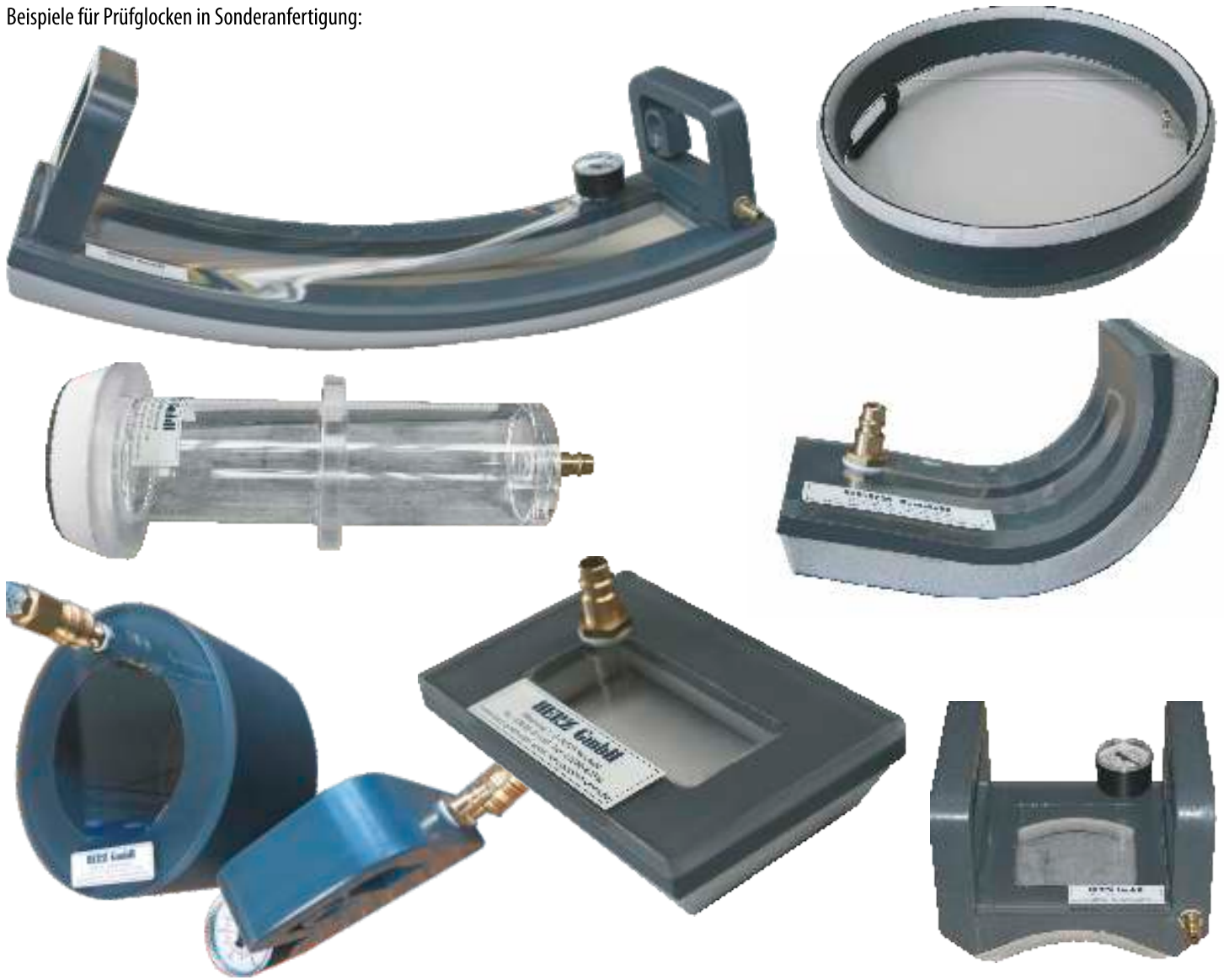
Best.-Nr.: 5226100



## Sonderprüfglocken

Weicht die Geometrie Ihres Prüfkörpers von den Standardmaßen ab oder verhindert ein Platzproblem den Einsatz der Standard-Vakuumprüfglocken? Wir fertigen Ihre Vakuum-Prüfglocke für Ihren jeweiligen Einsatzzweck nach Zeichnung oder Muster. Viele Formen möglich.

Beispiele für Prüfglocken in Sonderanfertigung:



## Vakuumpumpe Picolino

Vakuumpumpe zum sicheren Betrieb der Prüfglocken

montiertes Fahrgestell

Bajonettkupplung

Baustellen- und Werkstatteinsatz

Einbau-, bedienungs- und wartungsfreundlich

Saugvermögen bei freier Ansaugung von 8m<sup>3</sup>/h

Komplett mit Fahrgestell, Hauptschalter, 2m Anschlusskabel mit Stecker

Technische Daten:

Anschlussdaten 230V, 350W

Gewicht 12Kg

Maße LxBxH 230x150x250mm

Leistung 133L/min, 0,15bar, 90% Vakuum



## Prüfset Prüfglocke / Akkupumpe

Prüfset akkubetriebene Vakuumpumpe mit Prüfglocke

Kabellose Vakuumprüfungen mittels Prüfglocke

ca. 45 min konstante Prüfleistung mit einer Akkuladung

Prüfglocke inkl. Unterdruckregelventil

Ideal als Ergänzung zum Trockendach Lecksuchgerät

Technische Daten:

Ø Prüfglocke 210mm

Gewicht 4,5Kg

Schlauchlänge 1,5m

Prüfvakuum 0,2bar





## Druckluftprüfgerät mit Prüfnadel

schnelle Prüfung der Schweißnähte an KDB auf der Baustelle

optional für Genauigkeitsklasse 1,0 erhältlich.

Bild oben: Druckluftprüfnadel  
Best.-Nr. 5201700

Bild mitte: Druckluftprüfnadel mit Anschluß für Aufzeichnungsgerät  
Best.-Nr. 5201705

Bild unten: Druckluftprüfnadel stabile Ausführung für dicke Schweißbahnen  
Best.-Nr. DX073

Genauigkeitsklasse 1 und Kalibrierschein  
Best.-Nr. 5201706



## Dickenmessgeräte

Messung von Materialstärke bei Rohren, Folien und KDB

## Druckluftprüfgerät

schnelle und unkomplizierte Prüfung von Schweißnähten mit Prüfkanal

komplett mit Spannzange, Manometer, Dosierhahn, Anschluss für Aufzeichnungsgerät und Druckluftanschluss

optional für Genauigkeitsklasse 1,0 erhältlich



## Digitalthermometer

Zum Gegenmessen der Warmgastemperatur und der Temperatur des Schweisszusatzes; gefordert nach DVS-Richtlinie 2207-4.

Digitalthermometer, komplett incl. Tauchfühler und Kunststoffkoffer  
Messbereich: -50 - 1150°C



## Funkenprüfgerät

schnelle und sichere Dichtigkeitsprüfung von Schweissnähten, Behältern oder angefertigten Beschichtungen

kontaktlose Funkenerzeugung

wartungsfrei

eingebaute Stabilisierungsschaltung  
unabhängige Arbeit bei Schwankungen der Netzspannung

Prüfzeichen: CE

5200228 Gerät mit Stabelektrode + Koffer

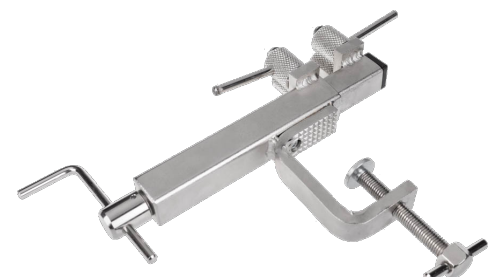
5200229 Gerät mit komplettem Zubehör + Koffer



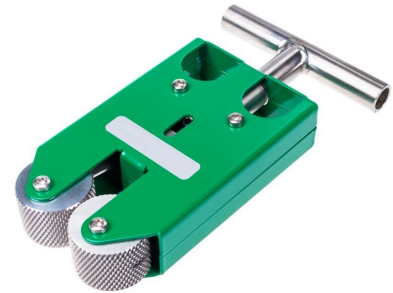
## Handy - Zugprüfgerät

Handy-Zugprüfgerät Zur präzisen und schnellen Schäl- und Zugprüfung

Schäl- und Zugprüfung der Schweissnaht  
Ermöglicht optimale Einstellung der Schweissmaschine



## Verlegeklaue DX071



## Zugprüfgerät Typ TestOn



Zuverlässig, handlich und präzise

Das ideale Gerät zur Qualitätskontrolle Ihrer Schweissnaht



Mit unserem neuen Zugprüfgerät Typ TestOn ist höchste Qualität und Genauigkeit auch direkt auf der Baustelle kein Problem.

Einfachste Bedienung und Speicherung der Messdaten mittels USB-Schnittstelle möglich.

TECHNISCHE DATEN		
Spannung	VAC	115 – 230
Max. Zugkraft auf Messdose	N	2000
Max. Fahrgeschwindigkeit	mm/min	200
Max. Fahrweg absolut	mm	450
Max. Fahrweg Messung*	mm	430 – Startposition
Abmessungen (LxBxH)	mm	1050 x 150 x 160
Gewicht	kg	18,8
Max. Anzahl gespeicherte Messungen		64
Gespeicherte Messauflösung		1/mm
Externe Speicherung		USB – Stick
Konformitätszeichen		
Elektr. Schutzklasse I		

\*Die Startposition ist die absolute Position beim Messstart!



**Wir kommen gerne zur Vorführung und Beratung  
zu Ihnen. Vereinbaren Sie einen Termin**



**Christian Neumann**  
0173 - 210 20 33  
christian.neumann@ntech-gmbh.de



**Torsten Neugebauer**  
0176 - 470 02 148  
torsten.neugebauer@ntech-gmbh.de

