



## Beschreibung / Name der Sondermaschine

Unterwassersichtbecken

## Funktion / Aufgabe

Tauchbecken für Unterwasser-Dichtigkeitsprüfung an HDEP-Zylinderkurbelgehäuse.

## Besonderheiten

Es können 2 Typen von ZKG geprüft werden. Einförderung und Ausförderung der ZKG erfolgt auf der gleichen Seite. Dichtungen werden mit Federkraft angedrückt. Rückzug der Dichtungen erfolgt über Pneumatikzylinder; Zylinder werden nicht mit dem Bauteil eingetaucht. Abdichtende Seiten: Abgasseite, Brennraumseite, Ölkühlerseite.

## Techn. Daten

Prüfdruck	1,5 bar
Schwenkwinkel	0°/-330° in Transportrichtung gesehen
Hub	700 mm
Werkstückgewicht	340 kg maximal
pneumat. Anschluß	4,3 bar, trocken, ungeölt

## Kunde

Grob-Werke Mindelheim

## Realisierungszeitraum /Jahr

ab August 2010

Ident-Nr.  
504 2 485

Monat/Jahr  
03/2011