



### **Beschreibung / Name der Sondermaschine**

Messschublade zum Ausschleusen von Kurbelwellen

### **Funktion / Aufgabe**

Ausschleusen von Kurbelwellen aus der automatisierten Verkettung einer Kurbelwellenfertigung.

### **Besonderheiten**

Werkstückauflagen aus Kunststoff verhindern Werkstückbeschädigungen. Die Werkstücklage ist axial und radial fixiert. Die Endpositionen sind mit Sicherheitsschaltern überwacht. Ausgeführt als Sicherheitsschleuse.

### **Techn. Daten**

Nockenwelle	4 Zylinder
Kapazität	1 Stück
Antrieb	manuell

### **Kunden**

Liebherr Verzahntechnik GmbH, Ford Essex USA

### **Realisierungszeitraum /Jahr**

Juli 2000

Ident-Nr.  
502 4 125 DB

Monat/Jahr  
12/00