



**Zulässige Lastwechsel nach AD2000-S1 (Ausg. 10.2000) :**  
 0 bar bis PS = 1000  
 20% von PS sind dauernd ertragbar

**Betriebsdaten / Auslegungsdaten :**

Volumen V (Liter)	: 150
zul. Betriebsüberdruck PS (bar)	: 23
Prüfüberdruck PT (bar)	: 32,89
min. Betriebstemperatur TS (°C)	: -10
max. Betriebstemperatur TS (°C)	: 50
Fluid	: Druckluft (Fluidgruppe 2)
Aufstellungsort	: im Gebäude / im Freien

**Oberflächenbehandlung :**  
 innen : roh  
 außen : grundiert (nach Kundenwunsch lackiert)    oder:    innen : feuerverzinkt  
 außen : feuerverzinkt

**Blechtoleranzen :** EN 10029, Klasse A (bei Angabe der Nenndicken)

**Form- und Lagetoleranzen :** EN ISO 13920, Form D

**bei eingerahmten Maßen:** EN ISO 13920, Form C

**Herstellung und Prüfung :**

GEMÄSS DGRL 2014 / 68 / EU - AD 2000

**Konformitätsbewertung :**

Fluidgruppe : 2	Kategorie : III
Diagramm : 2	Modul : H1

Maßstab :	1:7.5
Auftrags-Nr.:	-
Best.-Nr. :	-
Verwendbar für :	M+B Standardbehälter
Gewicht :	ca.100 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	27.05.2015
Datei :	ENG-010579

**Maschinen- und Behälterbau GmbH**

Datum	Name
Bearb. 27.05.2015	CW
Gepr. 27.05.2015	

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten  
 Betzdorfer Str. 170  
 57567 Daaden  
 Tel. 02743/9218-42  
 Fax 02743/3685  
 Internet: www.mabe.de  
 E-Mail: cad@mabe.de

Benennung :  
**Druckbehälter liegend**  
**150 l 23 bar**

Zeichnungsnummer :  
**MB 141224-3.150**

Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :  
**Angebotszeichnung**

Revision	-
Änd.-Datum	-
Zeichnung darf nur über CAD geändert werden	