

# Dosierbehälter | Dispensing containers



**Bonar Plastics**

## *Materials Handling Products*

- Dosierbehälter in mehreren Inhaltsgrößen für verschiedene Anwendungen.
- Dispensing containers in several sizes for various applications.

## Dosierbehälter

Die Dosierbehälter sind in sieben Inhaltsmaßen lieferbar und haben ein Fassungsvermögen von 60 bis 1000 Liter. Sie werden aus schlagfestem, farblosem linearem Niedrigdruckpolyethylen (LLDPE) nach dem Rotationsformungsverfahren gefertigt und sind somit nahtlos, spannungsfrei und bruchsicher. Da die Behälter über eine ausgezeichnete Resistenz gegenüber Chemikalien verfügen, sind sie besonders für die chemische Industrie geeignet. Die Materialien sind auch für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen.

Die 60-Liter-Behälter besitzen einen 165 mm Schraubdeckel, alle weiteren einen 185 mm Schraubdeckel. Die Deckel haben eine EPDM-Dichtung. Sie verfügen über eine integrierte Volumen-Skalierung. Die Standardausführungen sind in der Farbe Natural erhältlich. An vier Seiten befinden sich Flächen für zusätzliche Anschlüsse. Neben vier Inserts zur Befestigung besitzen die Dosierbehälter zudem Zentrierpunkte für weitere Anschlüsse. Um eine optimale Stabilität zu gewährleisten, sind die Dosierbehälter mit einer Brücke im Oberboden versehen.

## Dispensing containers

The dispensing containers are available in seven sizes and have a capacity from 60 to 1000 litres. They are fabricated from impact-proof, natural LLDPE using the rotation moulding process and are therefore seamless, stress-free and fracture-free. Since the containers have an optimum chemical resistance, they are very suitable for the use in the chemical industry. Also the material is approved for contact with food ingredients and can therefore be put to excellent use in the food industry.

The 60 litre containers are provided with a 165 mm screw-on lid, all others with a 185 mm screw-on lid, both equipped with EPDM gaskets. They have an integrated volume-scale. The standard versions are available in the colour natural. There are flat surfaces on four sides to allow for connections. Besides four inserts for the fixation, the dispensing containers are provided with centring points for further connections. In order to guarantee an optimal stability, the dispensing containers are provided with a bridge construction at the container top for additional strength.

## Technische Beschreibung | Specifications of the dispensing containers

Art.	DC6	DC10	DC20	DC30	DC50	DC80	DC100
Volumen (in Liter)	60	100	200	300	500	800	1000
Volume (in litres)							
Deckel	Schraubdeckel						
Lid	Screw lid						
Durchmesser (in mm) D	445	465	550	665	800	1050	1050
Diameter (in mm) D							
Höhe 1 (in mm)	505	730	900	900	1020	-	-
Height 1 (in mm)							
Höhe 2 (in mm)	595	840	1000	1000	1120	1110	1430
Height 2 (in mm)							
Füllöffnung (in mm) d	132	152	152	152	152	152	152
Filling opening (in mm) d							

