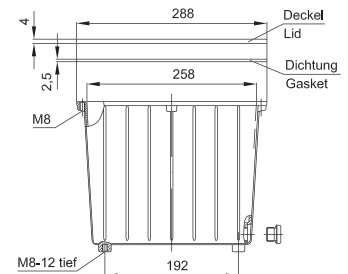
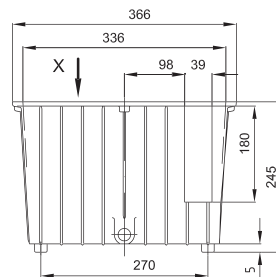
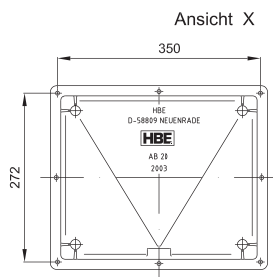


# REPARK



## ALUMINIUM-ÖLBEHÄLTER AB 20

## ALUMINIUM OIL TANKS AB 20



ART.-NR. PART NO.	BESTELL- BEZEICHNUNG ORDERING CODE	PRODUKTBESCHREIBUNG	DESCRIPTION
2203	AB 20	Behälter Nutzvolumen ca. 17 L Gewicht 4,4 kg · stapelbar	Tank Effective capacity approx. 17 L weight 3,8 kg · stackable
2203	SD 20	Stahldeckel gebohrt zur Montage am Behälter, sonst unbearbeitet, unlackiert oder komplett bear- beitet nach Kundenzeichnung	Steel lid machined for mounting on the tank, other- wise unmachined, unprimed or completely machined acc. to customer's drawing
2233	D 20 A	Flach-Dichtung (Pappe)	Gasket (paperboard)
2245	D 20 GK	Flach-Dichtung (Gummikork)	Gasket (rubber cork)
2263	AS G 1/2"	Ablausschraube	Drain plug
2268	G 1/2"	CU-Dichtung (21 x 26 x 1,5)	CU-Gasket (21 x 26 x 1,5)
2371	SE 1	Einfüller (Metall)*	Filler (metal)*
2340	ÖS 76	Ölstandsanzeiger*	Oil gauge*
2350	ÖS 127	Ölstandsanzeiger*	Oil gauge*

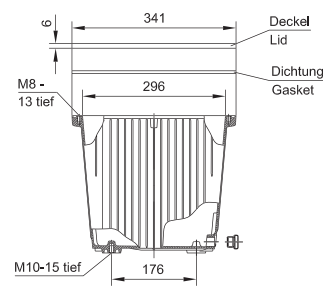
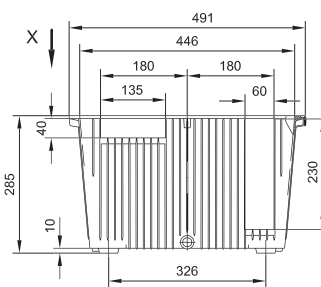
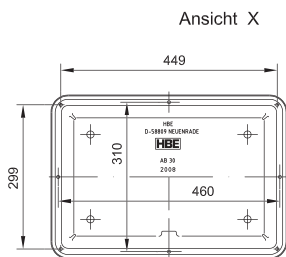
\*Zubehörteile entnehmen Sie bitte dem Gesamtkatalog

\*Accessories: please see our catalogue

# REPARK

## ALUMINIUM-ÖLBEHÄLTER AB 30 NR

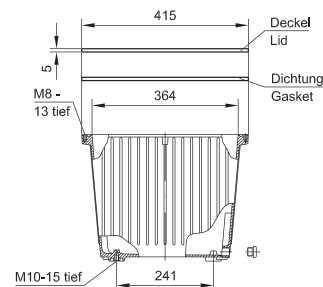
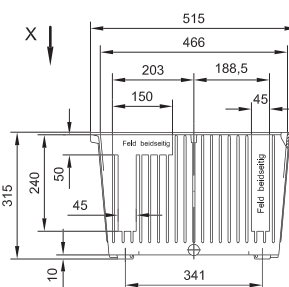
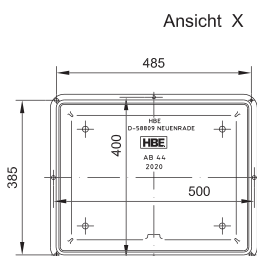
## ALUMINIUM OIL TANKS AB 30 NR



ART.-NR. PART NO.	BESTELL- BEZEICHNUNG ORDERING CODE	PRODUKTBESCHREIBUNG	DESCRIPTION
2009	AB 30 NR	Behälter Nutzvolumen ca. 26 L Gewicht 7 kg · stapelbar	Tank Effective capacity approx. 26 L weight 5,5 kg · stackable
2204	SD 30	Stahldeckel gebohrt zur Montage am Behälter, sonst unbearbeitet, unlackiert oder komplett bearbeitet nach Kundenzeichnung	Steel lid machined for mounting on the tank, otherwise unmachined, unprimed or completely machined acc. to customer's drawing
2210	AD 30	Aluminiumdeckel gebohrt zur Montage am Behälter, sonst unbearbeitet, unlackiert oder komplett bearbeitet nach Kundenzeichnung	Aluminium lid machined for mounting on the tank, otherwise unmachined, unprimed or completely machined acc. to customer's drawing
2234	D 30 NBR	Rundschnurdichtung ø 6 mm NBR	Gasket ø 6 mm NBR
2263	AS G 1/2"	Ablassschraube	Drain plug
2268	G 1/2"	CU-Dichtung (21 x 26 x 1,5)	CU-Gasket (21 x 26 x 1,5)
2300	F 30	Aluminiumfüße für AB 30 (Satz=4 Stück)	Aluminium feet for AB 30 (Set=4 pcs.)
2372	SE 2	Einfüller (Metall)*	Filler (metal)*
2340	ÖS 76	Ölstandsanzeiger*	Oil gauge*
2350	ÖS 127	Ölstandsanzeiger*	Oil gauge*

## ALUMINIUM-ÖLBEHÄLTER AB 44

## ALUMINIUM OIL TANKS AB 44



ART.-NR. PART NO.	BESTELL- BEZEICHNUNG ORDERING CODE	PRODUKTBESCHREIBUNG	DESCRIPTION
2020-1	AB 44	Behälter Nutzvolumen ca. 40 L Gewicht 10 kg · stapelbar	Tank Effective capacity approx. 40 L weight 7 kg · stackable
2221	SD 44	Stahldeckel gebohrt zur Montage am Behälter, sonst unbearbeitet, unlackiert oder komplett bearbeitet nach Kundenzeichnung	Steel lid machined for mounting on the tank, otherwise unmachined, unprimed or completely machined acc. to customer's drawing
2241	D 44 NBR	Rundschnurdichtung ø 6 mm NBR	Gasket ø 6 mm NBR
2263	AS G 1/2"	Ablassschraube	Drain plug
2268	G 1/2"	CU-Dichtung (21 x 26 x 2,5)	CU-Gasket (21 x 26 x 2,5)
2300	F 44	Aluminiumfüße für AB 44 (Satz=4 Stück)	Aluminium feet for AB 44 (Set=4 pcs.)
2372	SE 2	Einfüller (Metall)*	Filler (metal)*
2340	ÖS 76	Ölstandsanzeiger*	Oil gauge*
2350	ÖS 127	Ölstandsanzeiger*	Oil gauge*
2352	ÖS 176	Ölstandsanzeiger*	Oil gauge*
2384	LR 150	Lenkrollen 150 mm*	Castors 150 mm*

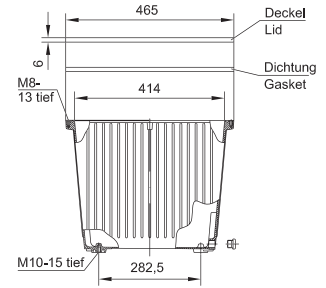
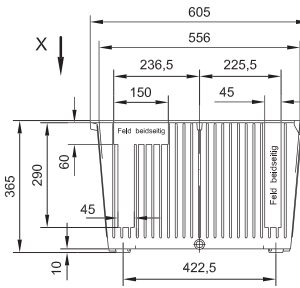
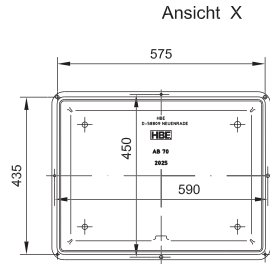
\*Zubehörteile entnehmen Sie bitte dem Gesamtkatalog

\*Accessories: please see our catalogue

# REPARK

## ALUMINIUM-ÖLBEHÄLTER AB 70

## ALUMINIUM OIL TANKS AB 70



ART.-NR. PART NO.	BESTELL- BEZEICHNUNG ORDERING CODE	PRODUKTBESCHREIBUNG	DESCRIPTION
<b>2025</b>	AB 70	<b>Behälter</b> Nutzvolumen ca. 63 L Gewicht 12 kg · stapelbar	<b>Tank</b> Effective capacity approx. 63 L weight 12 kg · stackable
<b>2225</b>	SD 70	<b>Stahldeckel</b> gebohrt zur Montage am Behälter, sonst unbearbeitet, unlackiert oder komplett bear- beitet nach Kundenzeichnung	<b>Steel lid</b> machined for mounting on the tank, other- wise unmachined, unprimed or completely machined acc. to customer's drawing
<b>2242</b>	D 70 NBR	<b>Rundschnurdichtung</b> ø 6 mm NBR 70° Shore	<b>Gasket</b> ø 6 mm NBR 70° Shore
<b>2263</b>	AS G 1/2"	<b>Ablassschraube</b>	<b>Drain plug</b>
<b>2268</b>	G 1/2"	<b>CU-Dichtung</b> (21 x 26 x 2,5)	<b>CU-Gasket</b> (21 x 26 x 2,5)
<b>2300</b>	F 70	<b>Aluminiumfüße für AB 70</b> (Satz=4 Stück)	<b>Aluminium feet for AB 70</b> (Set=4 pcs.)
<b>2372</b>	SE 2	<b>Einfüller</b> (Metall)*	<b>Filler</b> (metal)*
<b>2340</b>	ÖS 76	<b>Ölstandsanzeiger*</b>	<b>Oil gauge*</b>
<b>2350</b>	ÖS 127	<b>Ölstandsanzeiger*</b>	<b>Oil gauge*</b>
<b>2352</b>	ÖS 176	<b>Ölstandsanzeiger*</b>	<b>Oil gauge*</b>
<b>2384</b>	LR 150	<b>Lenkrollen 150 mm*</b>	<b>Castors 150 mm*</b>

\*Zubehörteile entnehmen Sie bitte dem Gesamtkatalog

\*Accessories: please see our catalogue

## AB 70 STAPELBAR AB 70 STACKABLE



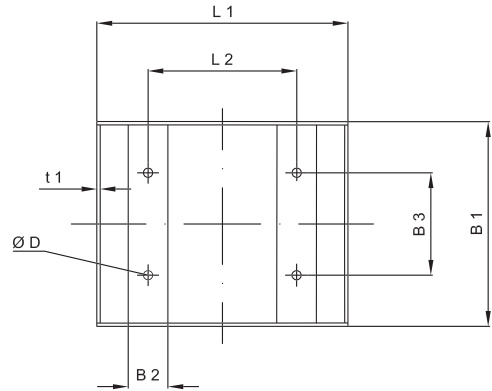
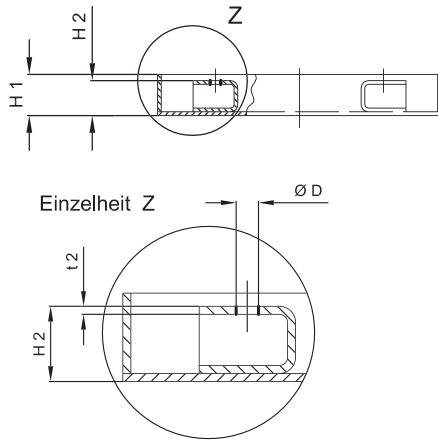
## AB 44 MIT DECKELBEARBEITUNG NACH KUNDENZEICHNUNG AB 44 WITH LID MACHINING ACC. TO CUSTOMER'S DRAWING



# REPAK

## ÖLWANNEN FÜR ALUMINIUM-BEHÄLTER

## OIL SUMPS FOR ALUMINIUM TANKS



ART.-NR. PART NO.	TYP TYPE	FÜR FOR	VOLUMEN VOLUME	ABMESSUNGEN mm DIMENSIONS mm									
				L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>3</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	D
1080	ÖW 12 ST	AB 12 NR	11,8 L	380	225,0	310	60	155	110	100	3	3	9,5
1081	ÖW 20 ST	AB 20	20 L	570	270,0	350	60	192	110	100	3	3	9,5
1082	ÖW 30 ST	AB 30 NR	33 L	550	326,0	400	60	176	160	150	3	5	12,0
1083	ÖW 44 ST	AB 44	45 L	600	341,0	500	60	241	160	150	3	5	12,0
1084	ÖW 70 ST	AB 70	63,5 L	730	422,5	580	60	282,5	160	150	3	5	12,0

### ÖW 12 – ÖW 70

Ölwannen für Aluminium-Behälter AB 12 – AB 70  
Werkstoff ST 37 (alt. V2A / V4A)  
ST 37 sandgestrahlt und ölbeständig  
(Mineralöl HL / HLP) grundiert  
Zugelassener Schweißfachbetrieb nach  
§ 19.1 des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG)

\*Zubehörteile entnehmen Sie bitte dem Gesamtkatalog

### ÖW 12 – ÖW 70

Oil sumps for aluminium tanks AB 12 – AB 70  
Material ST 37 (alt. V2A/V4A)  
ST 37 sandblasted and grounded regarding  
oil resistance (mineral oil HL/HLP)  
Approved welding shop acc. to § 19.1 (WHG)

\*Accessories: please see our catalogue

## TECHNISCHE DATEN ALUMINIUM ÖLBEHÄLTER

BEHÄLTERGRÖSSE SIZE OF TANK	NUTZVOLUMEN EFFECTIVE VOLUME	SPEZIFISCHE KÜHLEISTUNG SPECIFIC COOLING CAPACITY	KÜHLEISTUNG* COOLING CAPACITY*	OBERFLÄCHE MIT DECKEL SURFACE WITH TANK LID	GEWICHT WEIGHT
V	V	P/Δt [W/K]	P[kW] Δt= 40K	m <sup>2</sup>	kg
NG 3.5	3	4	0.16	0.15	1.4
NG 6.5	6	9	0.36	0.25	1.7
NG 8	6.5	11	0.44	0.3	2.5
NG 12	10	15	0.6	0.35	2.3
NG 13	11	15	0.6	0.4	2.8
NG 20	17	18	0.72	0.5	4.3
NG 30	27	23	0.92	0.75	5
NG 44	40	26	1.04	1	7
NG 70	63	29	1.16	1.3	10

\*Abhängig von Umgebungsbedingungen

## TECHNICAL DATA ALUMINIUM OIL TANKS

\*Depending on surrounding conditions

# REPAK

## ALLGEMEINE TECHNISCHE INFORMATIONEN

- Die Aluminium-Behälter sind in allen Größen stapelbar, daher niedrige Frachtkosten und Platz sparende Lagerhaltung
- Stabiler Gusskörper mit guter Wärmeabstrahlung durch Werkstoff Aluminium und umlaufende Verrippung
- AB 30 – AB 70 alternativ mit Füßen oder Lenkrollen lieferbar
- Flachdichtung aus Gummikork zwischen Tankdeckel und Behälter für AB 3,5 – AB 20
- Rundschnurdichtung (endlos, ohne Klebestelle) 6 mm ø NBR für AB 30 – AB 70
- Tankdeckel für alle Größen montagefertig bearbeitet nach Kundenzeichnung (wahlweise inkl. Lackierung) kurzfristig lieferbar
- Alle Behältergrößen inkl. Standardzubehör ab Lager

## GENERAL TECHNICAL INFORMATION

- All aluminium tank sizes are stackable, thus low freight cost and space saving storage
- Stable casted body with good heat dissipation by material aluminium and all-round fluting
- AB 30 – AB 70 available with feet or castors alternatively
- Flat gasket made of rubber cork between tank lid and tank for AB 3,5 – AB 20
- Toroidal sealing ring (endless, without contact spot) 6 mm ø NBR for AB 30 – AB 70
- Tank lid for all sizes according to customer's drawing (coating included, if desired)
- All tank sizes incl. standard accessories ex stock

## BESTÄNDIGKEITSTABELLE gegen Mineralöle und schwer entflammare Flüssigkeiten

## LIST OF RESISTANCE against mineral oils and flame resistant fluids

PRODUKT / PRODUCT	MATERIAL / MATERIAL	MEDIUM / MEDIUM	Hydrauliköl / Mineralölbasis / Hydraulic oil / Mineral oil base	HFA	HFB	HFC	HFD, HFD-R, HFD-S, HFD-T
Stahlbehälter / Steel tanks	Stahl / Steel	●	1	●	●	●	●
Anstrich / Coating	ME III	●	●	●	2	2	2
Dichtung / Gasket	NBR	●	●	●	●	●	●
Dichtung / Gasket	EPDM	●	●	●	●	●	●
AB-Behälter / AB-tanks	Aluminium	●	●	●	●	●	●
Dichtung / Gasket	Pappe / Paperboard	●	●	●	●	●	●
Dichtung / Gasket	Gummikork / Rubber cork	●	●	●	3	3	3
Deckel SD / Lid SD	Stahl / Steel	●	1	●	●	●	●
Schaugläser / Oil gauges							
mit Dichtung / with gasket	NBR	●	●	●	●	●	●
mit Dichtung / with gasket	FPM	●	●	●	●	●	●
Einfüller / Filler	ST	●	●	●	●	●	●
Reinigungsdeckel / Cleaning cover	Aluminium	●	●	●	●	●	●
mit Dichtung / with gasket	NBR	●	●	●	●	●	●
mit Dichtung / with gasket	FPM	●	●	●	●	●	●
mit Dichtung / with gasket	EPDM	●	●	●	●	●	●

● = beständig   ● = nicht beständig   1 = Grundierung erforderlich   2 = Wenn Anstrich erwünscht, Epoxydharz verwenden   3 = Gegen Ölbenetzung beständig  
 ● = resistant   ● = nonresistant   1 = Priming coat required   2 = If coating required, epoxyd-resin is to be used   3 = Resistant to moisture by oil

## HYRAULIKFLÜSSIGKEITEN / ZUSAMMENSETZUNG

- HFA** Öl in Wasser-Emulsion, Wassergehalt > 80%
- HFB** Wasser in Öl-Emulsion, Wassergehalt > 40%
- HFC** Wässrige Polymer-Lösung (Wasserglykol)  
Wassergehalt > 45%
- HFD** Synthetische Flüssigkeiten (wasserfrei)
- HFD-R** Phosphorsäure-Ester
- HFD-S** Chlorierte Kohlenwasserstoffe
- HFD-T** Mischung aus HFD-R + HFD-S

## HYDRAULIC FLUIDS / MAIN COMPONENTS

- HFA** Oil in water emulsion, water content > 80%
- HFB** Water in oil emulsion, water content > 40%
- HFC** Watery Polymersolution (waterglycol)  
water content > 45 %
- HFD** Synthetic fluids (free of water)
- HFD-R** Phosphoric acid ester
- HFD-S** Chlorinated hydrocarbon
- HFD-T** Mixture of HFD-R + HFD-S