

Zwei Spezialisten für Ihren Erfolg

Wir, die R+L HYDRAULICS GmbH und die HELO Maschinen Technik GmbH sind Kooperationspartner und nutzen konsequent vorhandene Synergien für unsere Kunden im In- und Ausland.

R+L HYDRAULICS mit jahrzehntelanger Erfahrung in Fertigung und Vertrieb von hochwertigen Komponenten für die Hydraulikindustrie ist als zuverlässiger und innovativer Lieferant bei fast allen namhaften Herstellern von Hydraulikanlagen bekannt.

Die HELO Maschinen Technik ist ein Spezialist mit über 30-jähriger Erfahrung in der Fertigung von hochwertigen Stahl- und Edelstahlbehältern, Ölwannen und sonstigen Stahlbauteilen in Standardbauform und nach Kundenspezifikation für Hydraulikaggregate.

Die Kooperation zwischen R+L HYDRAULICS und HELO Maschinen Technik bedeutet für Sie als Kunden :

- Langjährige Erfahrung beider Partner in der Hydraulik
- Direkten Kontakt zwischen Abnehmer und Hersteller
- Klare Kommunikation
- Kurze und sichere Lieferwege
- Qualität zum fairen Preis

Der Exklusiv-Vertrieb erfolgt durch den qualifizierten Außendienst der R+L HYDRAULICS GmbH.

Two specialists for your success

The cooperation agreement between R+L HYDRAULICS GmbH and HELO Maschinen Technik GmbH benefits customers at home and abroad by making full and consistent use of existing synergies.

R+L HYDRAULICS has decades of experience in the manufacture and sales of high-quality components for the hydraulics industry. Since the company has a reputation for reliability and innovation, it is no surprise that it is a popular supplier to nearly all the big-name hydraulic system manufacturers.

HELO Maschinen Technik is a specialist supplier with more than 30 years of experience in the production of quality steel and stainless steel containers, oil tanks and other standard pattern or made-to-order steel components for hydraulic units.

The benefits of the cooperation between R+L HYDRAULICS and HELO Maschinen Technik for you, the customer, are as follows:

- both partners have many years of experience in the field of hydraulics
- direct contact between customer and manufacturer
- clear lines of communication
- fast, reliable delivery
- good quality at a fair price

The products are sold exclusively by the expert R+L HYDRAULICS GmbH field sales team.

Bestellschlüssel Order form

BNA		100		C	1 RÖ - 6	EA	SB			
Behälterausführung <i>Tank Design</i>		Nenngröße <i>Nominal Size</i>				Einfülleranschluss <i>Incl. machining for filler</i>	Bohrung für Ölstandsanzeige <i>Bores for oil level gauge</i>			
DIN 24339	BNA	BEH	12				-	Ohne Bohrungen <i>Without bores</i>		
DIN 24339	BNB		20				SB	Mit Bohrungen für SF2 <i>With bores for SF2</i>		
Werksnorm <i>Standard</i>	BSH BEH		30							
			35							
			50							
			60							
			75							
			100							
			150							
			225							
		300								
		BSH BNA BNB	40							
			63							
			100							
			160							
		BNA BNB	250							
			400							
			630							
		800								
		1000								
		1250								
		Anzahl Reinigungsöffnungen für 6-Loch RD <i>Quantity of cleaning holes for 6-bolt cleaning cover</i>								
		-								
		1 RÖ-6								
		2 RÖ-6								
		-								
		BEH								
		BSH / BNA / BNB ≤ NG 160								
		BSH / BNA / BNB ≥ NG 250								
		Deckelausführung <i>Lid Design</i>								
		BEH								
		-								
		BNA, BSH								
		E								
		BNB								
		A								
		BNA								
		BSH								
		C								
		BNA								
		BSH								
		D								

Stahlbehälter Standard Serie BSH

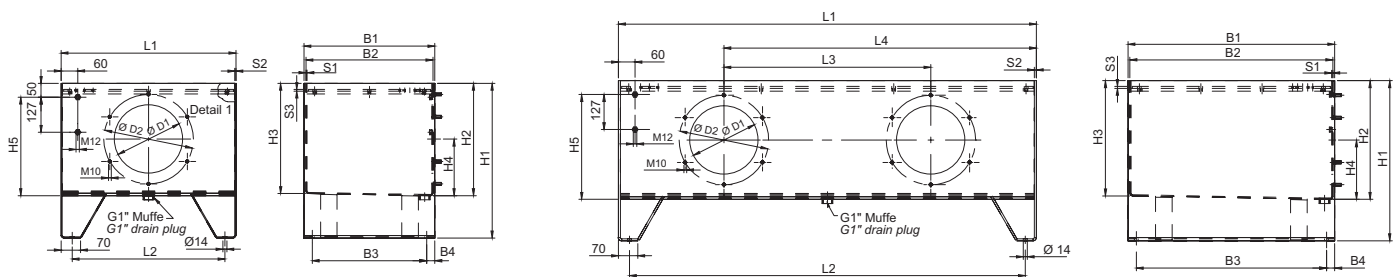
Steel tanks, standard series BSH

- Behälter aus Qualitätsstahl
- Behälter innen und außen stahlkiesgestrahlt
- Komplette Grundierung, beständig gegen Hydraulik-Öle auf Mineralölbasis
- 100 % Dichtheitsprüfung
- Deckelbearbeitung nach Kundenwunsch möglich
- Transportösen auf Kundenwunsch
- Reinigungsdeckel auf Kundenwunsch lieferbar

- Tank made of quality steel
- Tank internal and external shot blasted
- Complete coating, resistant to hydraulic oils on mineral oil basis
- 100 % tightness test
- Lid machining acc. to customer request
- Lifting eyes on request
- Cleaning cover and accessories on request

bis NG 200 up to NG 200

ab NG 250 as from NG 250



Bestellbezeichnung Order description	Nutzvolumen Useable volume	Gewicht Weight	Behälterabmessungen Tank dimensions																	Reinigungsdeckel Cleaning cover		
			[mm]																	Number	Type	
NG	[Liter] [litres]	[kg]	L1	L2	L3	L4	B1	B2	B3	B4	H1	H2	H3	H4	H5	D1	D2	S1	S2	S3		
BSH 40	38	33	508	428	÷	÷	375	365	315	30	430	280	273	140	230	195	250	3	3	6	1	RD250-4
BSH 63	59	38	508	428	÷	÷	375	365	315	30	560	410	403	205	360	248	324	3	3	6	1	RD350-V324-6
BSH 100	92	63	633	553	÷	÷	474	460	414	30	560	407	399	205	357	248	324	4	4	6	1	RD350-V324-6
BSH 160	152	88	810	730	÷	÷	604	590	544	30	560	410	400	205	360	248	324	4	4	6	1	RD350-V324-6
BSH 200	184	101	900	820	÷	÷	654	640	594	30	560	410	399	205	360	248	324	4	4	6	1	RD350-V324-6
BSH 250	235	128	1010	930	410	710	704	690	644	30	580	430	418	215	380	248	324	4	4	8	2	RD350-V324-6
BSH 300	272	148	1208	1128	410	809	714	700	654	30	580	412	400	206	362	248	324	4	4	8	2	RD350-V324-6
BSH 400	375	202	1512	1434	750	1132	749	735	689	30	580	430	417	215	380	248	324	4	6	8	2	RD350-V324-6

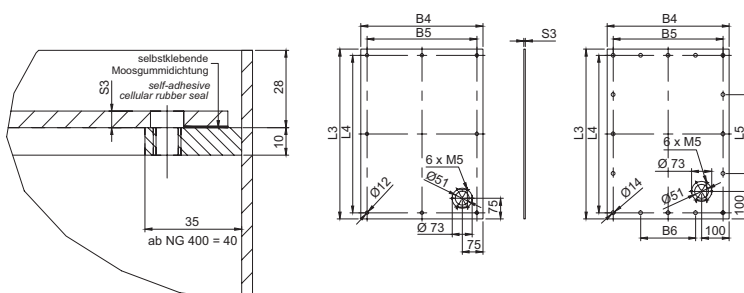
Behälterdeckel Tank lid

Deckelform E
Lid design E

Detail 1
Detail 1

für NG 40-300
for NG 40-300

für NG 400
for NG 400



NG	Abmessungen Dimensions [mm]							Bohrungsanzahl Number of bores
	L3	L4	L5	B4	B5	B6	S3	
40	492	448	÷	349	305	÷	6	8 x
63	492	448	÷	349	305	÷	6	8 x
100	615	571	÷	442	398	÷	6	8 x
160	792	748	÷	572	528	÷	6	8 x
200	882	838	÷	622	578	÷	6	8 x
250	992	948	÷	672	628	÷	8	8 x
300	1190	1146	÷	682	638	÷	8	8 x
400	1490	1440	480	717	667	222	8	12 x