

# Pumptabelle



**Container:** Container 80  
**Motor:** Detroit Diesel 16V92  
**Pumpe:** MSI Qi1000 - 2,75"  
**Getriebe:** Serie 6000  
**P<sub>max</sub>:** 1000 bar  
**V<sub>max</sub>:** 1332 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	222	238	254	270	286	301	317	333	Liter
		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
2	2,7	331	355	379	402	426	450	473	497	Liter
		851	843	825	816	808	777	766	745	Druck
3	2,01	442	473	505	537	568	600	631	663	Liter
		639	633	619	612	606	583	574	559	Druck
4	1,35	658	705	752	799	846	893	940	987	Liter
		429	425	416	411	407	391	386	375	Druck
5	1,00	888	952	1015	1079	1142	1205	1269	1332	Liter
		318	315	308	304	301	290	286	278	Druck

**Bemerkungen:**  
 Verwendetes Testmedium: Wasser  
 Alle Druckwerte sind Maximalangaben (100%)  
 Die angegebenen Werte sind errechnete Werte und können unter Einsatzbestimmungen abweichen.  
 \* Werte werden durch die Hardware/Software begrenzt

# Pumptabelle



**Container:** Container 80  
**Motor:** Detroit Diesel 16V92  
**Pumpe:** MSI Qi1000 - 3"  
**Getriebe:** Serie 6000  
**P<sub>max</sub>:** 1000 bar  
**V<sub>max</sub>:** 1586 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	264	283	302	321	340	359	378	396	Liter
		1000	1000	1000	1000	1000	974	960	935	Druck
2	2,7	394	423	451	479	507	535	563	592	Liter
		715	709	694	686	679	653	643	626	Druck
3	2,01	526	563	601	639	676	714	751	789	Liter
		537	532	520	514	509	490	483	470	Druck
4	1,35	783	839	895	951	1007	1063	1119	1175	Liter
		360	357	349	345	342	329	324	315	Druck
5	1,00	1057	1133	1208	1284	1359	1435	1510	1586	Liter
		267	264	259	256	253	244	240	234	Druck
<b>Bemerkungen:</b> Verwendetes Testmedium: Wasser Alle Druckwerte sind Maximalangaben (100%) Die angegebenen Werte sind errechnete Werte und können unter Einsatzbestimmungen abweichen. * Werte werden durch die Hardware/Software begrenzt										

# Pumptabelle



**Container:** Container 80  
**Motor:** Detroit Diesel 16V92  
**Pumpe:** MSI Qi1000 - 3,25"  
**Getriebe:** Serie 6000  
**P<sub>max</sub>:** 881 bar  
**V<sub>max</sub>:** 1861 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	310	332	354	377	399	421	443	465	Liter
		881	881	881	872	863	830	818	796	Druck
2	2,7	463	496	529	562	595	628	661	694	Liter
		610	604	591	584	578	556	548	534	Druck
3	2,01	617	661	705	749	794	838	882	926	Liter
		457	453	443	438	434	417	411	400	Druck
4	1,35	919	985	1050	1116	1182	1247	1313	1378	Liter
		307	304	298	294	291	280	276	269	Druck
5	1,00	1241	1329	1418	1506	1595	1684	1772	1861	Liter
		227	225	221	218	216	208	205	199	Druck
<b>Bemerkungen:</b> Verwendetes Testmedium: Wasser Alle Druckwerte sind Maximalangaben (100%) Die angegebenen Werte sind errechnete Werte und können unter Einsatzbestimmungen abweichen. * Werte werden durch die Hardware/Software begrenzt										

# Pumptabelle



**Container:** Container 80  
**Motor:** Detroit Diesel 16V92  
**Pumpe:** MSI Qi1000 - 3,5"  
**Getriebe:** Serie 6000  
**P<sub>max</sub>:** 760 bar  
**V<sub>max</sub>:** 2158 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	360	385	411	437	462	488	514	540	Liter
		760	760	760	752	744	716	706	687	Druck
2	2,7	537	575	614	652	690	729	767	805	Liter
		526	521	510	504	499	480	473	460	Druck
3	2,01	716	767	818	869	920	971	1023	1074	Liter
		394	391	382	378	374	360	355	345	Druck
4	1,35	1066	1142	1218	1294	1370	1446	1523	1599	Liter
		265	262	257	254	251	242	238	232	Druck
5	1,00	1439	1542	1644	1747	1850	1953	2055	2158	Liter
		196	194	190	188	186	179	176	172	Druck

**Bemerkungen:**

Verwendetes Testmedium: Wasser

Alle Druckwerte sind Maximalangaben (100%)

Die angegebenen Werte sind errechnete Werte und können unter Einsatzbestimmungen abweichen.

\* Werte werden durch die Hardware/Software begrenzt

# Pumptabelle



**Container:** Container 80  
**Motor:** Detroit Diesel 16V92  
**Pumpe:** MSI Qi1000 - 4"  
**Getriebe:** Serie 6000  
**P<sub>max</sub>:** 582 bar  
**V<sub>max</sub>:** 2819 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	470	503	537	570	604	638	671	705	Liter
		582	582	582	576	570	548	540	526	Druck
2	2,7	701	751	801	851	902	952	1002	1052	Liter
		402	399	390	386	382	367	362	352	Druck
3	2,01	935	1002	1069	1135	1202	1269	1336	1402	Liter
		302	299	293	289	286	275	271	264	Druck
4	1,35	1392	1491	1591	1690	1790	1889	1989	2088	Liter
		203	201	197	194	192	185	182	177	Druck
5	1,00	1879	2013	2148	2282	2416	2550	2685	2819	Liter
		150	149	146	144	142	137	135	131	Druck

**Bemerkungen:**

Verwendetes Testmedium: Wasser

Alle Druckwerte sind Maximalangaben (100%)

Die angegebenen Werte sind errechnete Werte und können unter Einsatzbestimmungen abweichen.

\* Werte werden durch die Hardware/Software begrenzt

# Pumptabelle



**Container:** Container 80  
**Motor:** Detroit Diesel 16V92  
**Pumpe:** MSI Qi1000 - 4,5"  
**Getriebe:** Serie 6000  
**P<sub>max</sub>:** 460 bar  
**V<sub>max</sub>:** 3568 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	595	637	680	722	764	807	849	892	Liter
		460	460	460	455	450	433	427	415	Druck
2	2,7	887	951	1014	1078	1141	1204	1268	1331	Liter
		318	315	308	305	302	290	286	278	Druck
3	2,01	1183	1268	1352	1437	1521	1606	1690	1775	Liter
		238	236	231	229	226	218	214	209	Druck
4	1,35	1762	1888	2013	2139	2265	2391	2517	2643	Liter
		160	159	155	154	152	146	144	140	Druck
5	1,00	2378	2548	2718	2888	3058	3228	3398	3568	Liter
		119	118	115	114	113	108	107	104	Druck

**Bemerkungen:**

Verwendetes Testmedium: Wasser

Alle Druckwerte sind Maximalangaben (100%)

Die angegebenen Werte sind errechnete Werte und können unter Einsatzbestimmungen abweichen.

\* Werte werden durch die Hardware/Software begrenzt