

Pumptabelle



Container: 122
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: Ti600 - 2,75"
Getriebe: Serie 6000
P_{max}: 1000 bar
V_{max}: 799 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	133	143	152	162	171	181	190	200	Liter
		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
2	2,7	199	213	227	241	256	270	284	298	Liter
		1000	994	960	923	884	837	795	757	719
3	2,01	265	284	303	322	341	360	379	398	Liter
		765	745	720	692	663	628	597	568	539
4	1,35	395	423	451	479	508	536	564	592	Liter
		514	501	483	465	445	422	401	382	363
5	1,00	533	571	609	647	685	723	761	799	Liter
		381	371	358	344	330	312	297	283	269

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: 122
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: Ti600 - 3"
Getriebe: Serie 6000
P_{max}: 1000 bar
V_{max}: 951 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	159	170	181	193	204	215	227	238	Liter
		1000	1000	1000	1000	1000	1000	997	950	Druck
2	2,7	237	254	270	287	304	321	338	355	Liter
		857	835	806	775	743	703	668	636	Druck
3	2,01	316	338	361	383	406	428	451	473	Liter
		643	626	605	581	557	528	501	477	Druck
4	1,35	470	503	537	570	604	638	671	705	Liter
		432	421	406	391	374	354	337	321	Druck
5	1,00	634	680	725	770	815	861	906	951	Liter
		320	312	301	289	277	262	249	237	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: 122
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: Ti600 - 3,5"
Getriebe: Serie 6000
P_{max}: 760 bar
V_{max}: 1295 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	216	231	247	262	277	293	308	324	Liter
		760	760	760	760	760	760	733	698	Druck
2	2,7	322	345	368	391	414	437	460	483	Liter
		630	614	592	570	546	517	491	468	Druck
3	2,01	429	460	491	522	552	583	614	644	Liter
		472	460	444	427	409	388	368	351	Druck
4	1,35	639	685	731	776	822	868	914	959	Liter
		317	309	298	287	275	260	247	236	Druck
5	1,00	863	925	987	1048	1110	1172	1233	1295	Liter
		235	229	221	213	204	193	183	174	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: 122
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: Ti600 - 4"
Getriebe: Serie 6000
P_{max}: 582 bar
V_{max}: 1691 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	282	302	322	342	362	383	403	423	Liter
		582	582	582	582	582	582	561	534	Druck
2	2,7	421	451	481	511	541	571	601	631	Liter
		482	470	454	436	418	396	376	358	Druck
3	2,01	561	601	641	681	721	761	801	841	Liter
		362	352	340	327	313	297	282	269	Druck
4	1,35	835	895	955	1014	1074	1134	1193	1253	Liter
		243	237	228	220	210	199	189	180	Druck
5	1,00	1128	1208	1289	1369	1450	1530	1611	1691	Liter
		180	175	169	163	156	148	140	134	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: 122
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: Ti600 - 4,5"
Getriebe: Serie 6000
P_{max}: 460 bar
V_{max}: 2141 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	357	382	408	433	459	484	510	535	Liter
		460	460	460	460	460	460	443	422	Druck
2	2,7	532	571	609	647	685	723	761	799	Liter
		381	371	358	345	330	313	297	283	Druck
3	2,01	710	761	811	862	913	964	1014	1065	Liter
		286	278	269	258	248	234	223	212	Druck
4	1,35	1057	1133	1208	1284	1359	1435	1510	1586	Liter
		192	187	181	174	166	157	150	142	Druck
5	1,00	1427	1529	1631	1733	1835	1937	2039	2141	Liter
		142	138	134	129	123	117	111	106	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