

Pumptabelle



Container: 92/144
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: BT60/70 - 3"
Getriebe: Serie 6000
Getriebe: Untersetzungsgetriebe i=8
P_{max}: 350 bar
V_{max}: 638 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	106	114	122	129	137	144	152	160	Liter
		350	350	350	350	350	350	350	350	350
2	2,7	159	170	181	193	204	215	227	238	Liter
		350	350	350	350	350	350	350	350	350
3	2,01	212	227	242	257	272	287	302	318	Liter
		350	350	350	350	350	350	350	350	350
4	1,35	315	338	360	383	405	428	450	473	Liter
		350	350	350	350	350	350	350	350	350
5	1,00	425	456	486	517	547	577	608	638	Liter
		350	350	350	350	350	350	350	350	350

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: 92/144
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: BT60/70 - 3,5"
Getriebe: Serie 6000
Getriebe: Untersetzungsgetriebe i=8
P_{max}: 350 bar
V_{max}: 869 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	145	155	165	176	186	196	207	217	Liter
		350	350	350	350	350	350	350	350	Druck
2	2,7	216	232	247	262	278	293	309	324	Liter
		350	350	350	350	350	350	350	350	Druck
3	2,01	288	309	329	350	370	391	412	432	Liter
		350	350	350	350	350	350	350	350	Druck
4	1,35	429	460	490	521	552	582	613	643	Liter
		350	350	350	350	350	350	350	350	Druck
5	1,00	579	620	662	703	745	786	827	869	Liter
		350	341	329	317	303	287	273	260	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: 92/144
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: BT60/70 - 4"
Getriebe: Serie 6000
Getriebe: Untersetzungsgetriebe i=8
P_{max}: 245 bar
V_{max}: 1135 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	189	203	216	230	243	257	270	284	Liter
		245	245	245	245	245	245	245	245	245
2	2,7	282	302	323	343	363	383	403	423	Liter
		245	245	245	245	245	245	245	245	245
3	2,01	376	403	430	457	484	511	538	564	Liter
		245	245	245	245	245	245	245	245	245
4	1,35	560	600	640	680	720	760	800	840	Liter
		245	245	245	245	245	245	245	245	245
5	1,00	756	810	864	918	973	1027	1081	1135	Liter
		245	245	245	243	232	220	209	199	199

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: 92/144
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: BT60/70 - 4,5"
Getriebe: Serie 6000
Getriebe: Untersetzungsgetriebe i=8
P_{max}: 195 bar
V_{max}: 1436 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	239	256	274	291	308	325	342	359	Liter
		195	195	195	195	195	195	195	195	195
2	2,7	357	383	408	434	459	485	510	536	Liter
		195	195	195	195	195	195	195	195	195
3	2,01	476	510	544	578	612	646	680	714	Liter
		195	195	195	195	195	195	195	195	195
4	1,35	709	760	810	861	912	962	1013	1064	Liter
		195	195	195	195	195	195	195	195	195
5	1,00	957	1026	1094	1162	1231	1299	1368	1436	Liter
		195	195	195	192	184	174	165	157	157

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: 92/144
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: BT60/70 - 5"
Getriebe: Serie 6000
Getriebe: Untersetzungsgetriebe i=8
P_{max}: 155 bar
V_{max}: 1773 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	295	317	338	359	380	401	422	443	Liter
		155	155	155	155	155	155	155	155	155
2	2,7	441	472	504	535	567	598	630	661	Liter
		155	155	155	155	155	155	155	155	155
3	2,01	588	630	672	714	756	798	840	882	Liter
		155	155	155	155	155	155	155	155	155
4	1,35	875	938	1001	1063	1126	1188	1251	1313	Liter
		155	155	155	155	155	155	155	155	155
5	1,00	1182	1266	1351	1435	1520	1604	1688	1773	Liter
		155	155	155	155	149	141	134	127	127

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: 92/144
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: BT60/70 - 5,5"
Getriebe: Serie 6000
Getriebe: Untersetzungsgetriebe i=8
P_{max}: 130 bar
V_{max}: 2145 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	358	383	409	434	460	485	511	536	Liter
		130	130	130	130	130	130	130	130	130
2	2,7	534	572	610	648	686	724	762	800	Liter
		130	130	130	130	130	130	130	130	130
3	2,01	711	762	813	864	915	966	1016	1067	Liter
		130	130	130	130	130	130	130	130	130
4	1,35	1059	1135	1211	1286	1362	1438	1513	1589	Liter
		130	130	130	130	130	130	130	130	130
5	1,00	1430	1532	1634	1736	1839	1941	2043	2145	Liter
		130	130	130	128	123	116	111	105	105

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: 92/144
Motor: Caterpillar C13B/C15 - JD14
Pumpe: BT60/70 - 6"
Getriebe: Serie 6000
Getriebe: Untersetzungsgetriebe i=8
P_{max}: 110 bar
V_{max}: 2553 L/min

		Drehzahl								
Gang	i	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	
1	4,0	425	456	486	517	547	577	608	638	Liter
		110	110	110	110	110	110	110	110	110
2	2,7	635	680	726	771	816	862	907	953	Liter
		110	110	110	110	110	110	110	110	110
3	2,01	847	907	968	1028	1089	1149	1210	1270	Liter
		110	110	110	110	110	110	110	110	110
4	1,35	1261	1351	1441	1531	1621	1711	1801	1891	Liter
		110	110	110	110	110	110	110	110	110
5	1,00	1702	1823	1945	2067	2188	2310	2431	2553	Liter
		110	110	110	108	103	98	93	89	89

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