

Leistungsdaten
Performance Chart

Oilwell A-1400-PT, 7.1/2" X 10"

Zylinder I.D. in Zoll Liner diameter in inch	7"	6 1/2"	6"	5 1/2"	5 "
max. Betriebsdruck in Bar / max. Discharge Pressure psi	201 2915	233 3381	273 3968	325 4723	345 5000
max. Liter pro Umdrehung / Volume per Stroke in US-Gallons	18,90 5,00	16,30 4,31	13,90 3,67	11,68 3,09	9,65 2,55
Drehzahl der Pumpe in U/min Speed rpm	Fördermenge der Pumpe in Liter / Minute Discharge Flow US- Gallons / min				
20	378 100	326 86	278 73	234 62	193 51
30	576 150	489 129	417 110	350 93	290 77
40	756 200	652 172	556 147	467 124	386 102
50	945 250	815 215	695 184	584 155	483 128
60	1134 300	978 258	834 220	701 185	579 153
70	1323 350	1141 301	973 257	818 216	676 179
80	1512 400	1304 344	1112 294	934 247	772 204
90	1701 450	1467 387	1251 330	1051 278	869 230
100	1890 500	1631 431	1390 367	1168 309	965 255
110	2079 550	1793 474	1529 404	1285 340	1062 281
120	2268 600	1965 517	1668 440	1402 371	1158 306

Based on vol. efficiency 100% HP= Horse Power(1HP=0,746kW)
mech. efficiency 90% **Gear Ratio= 4,5:1**

SAP-Equipment Nr.

Inventar Nr.

Transportmaße: LxBxH, 7500 x 2800 x 3250 mm
Dimension

Transportgewicht: 29 to
Weight