

# Máquinas de rotación

## Serie LB

ES

		LB 20.1	LB 25	LB 30
<b>Peso</b>				
Peso operativo*	t	52.8	72.2	78.5
<b>Motor de rotación</b>				
Par de rotación máx.	kNm	200	252	297
<b>Cabrestante Kelly</b>				
Tiro del cable efectivo	kN	200	200	230
<b>Sistema de empuje por cable</b>				
Fuerza de empuje/tiro	kN	200/200	300/300	320/320
<b>Rotación con Kelly</b>				
Diámetro de perforación máx. (sin entubar)	mm	1500	3300	3400
Profundidad de perforación máx.	m	34.5	53.2	70.8
<b>Motor</b>				
Modelo Liebherr		D 944 A7-05	D 936 A7-05	D 936 A7-05
Potencia controlada de acuerdo a ISO 9249	kW/cv a 1700 rpm	230/313	320/435	320/435

		LB 35	LB 45	LB 44-510
<b>Peso</b>				
Peso operativo*	t	101.1	116	155
<b>Motor de rotación</b>				
Par de rotación máx.	kNm	347	450	510
<b>Cabrestante Kelly</b>				
Tiro del cable efectivo	kN	300	420	500
<b>Sistema de empuje por cable</b>				
Fuerza de empuje/tiro	kN	400/400	400/400	560/560
<b>Rotación con Kelly</b>				
Diámetro de perforación máx. (sin entubar)	mm	4100	4500	3000
Profundidad de perforación máx.	m	77	95	120
<b>Motor</b>				
Modelo Liebherr		D 946 A7-05	D 946 A7-04 D 946 A7-05	D 9508 A7-04
Potencia controlada de acuerdo a ISO 9249	kW/cv a 1700 rpm	390/530	390/530	505/687

\* Los pesos pueden variar según configuración de la máquina.

