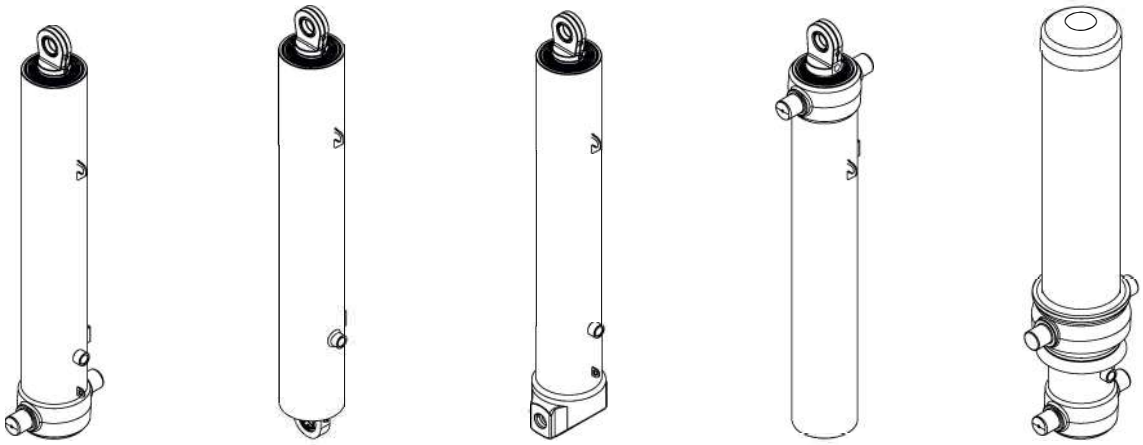
SISTEMA DE CODIFICAÇÃO

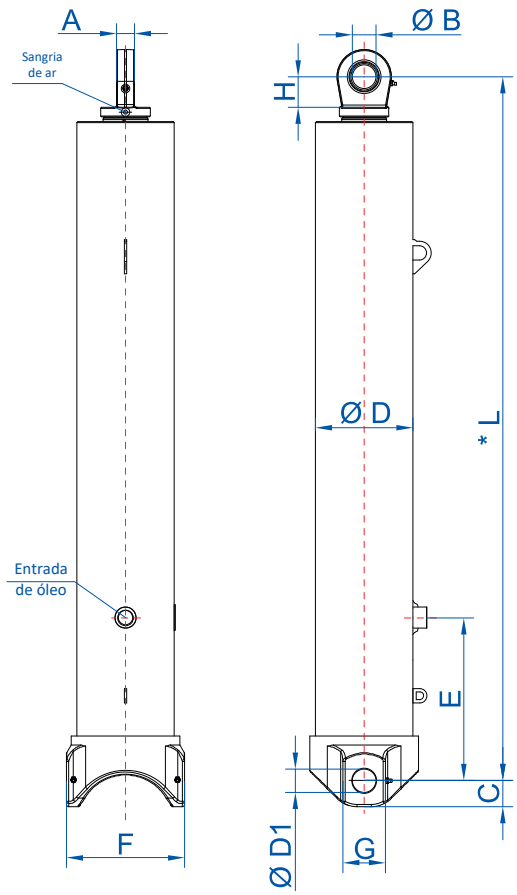
ESQUEMA DE CODIFICAÇÃO DE EXEMPLO				
TIPO DE CILINDRO	NÚMERO DE ESTÁGIOS	CURSO TOTAL	PRIMEIRO ESTÁGIO DIÂMETRO	TIPO DE MONTAGEM
LFT	4	3980	155	KR
ELEVAÇÃO FRONTAL	7-6-5-4-3-2	CONSULTE A TABELA	230-205-180-155-135-115	KR-BR-RR-RK-KK

TIPOS DE MONTAGEM DO CILINDRO



KR (1)	RR (2)	BR (3)	RK (4)	KK (5)

CILINDRO TELESCÓPICO TIPO BR



DIÂMETRO DA HASTE (mm)	FORÇA DE EMPUXO (Ton)
Ø230	79
Ø205	62,7
Ø180	48,3
Ø155	35,8
Ø135	27,2
Ø115	19,7
Ø95	13,4
Ø75	8,3
Ø55	4,5

- Pressão de trabalho : 190 Bar
- Pressão máxima de trabalho : 200 Bar
- Pintura : Ral 9005
- Todos os estágios são revestidos com cromo duro.
- Todos os tubos do cilindro são de aço St-52 E355+SR trefilado a frio conforme a norma EN 10305-1.
- Todas as peças de conexão são de aço forjado.
- Pode ser utilizado um rolamento de Ø60mm. Nesse caso, a cota H será +35mm.

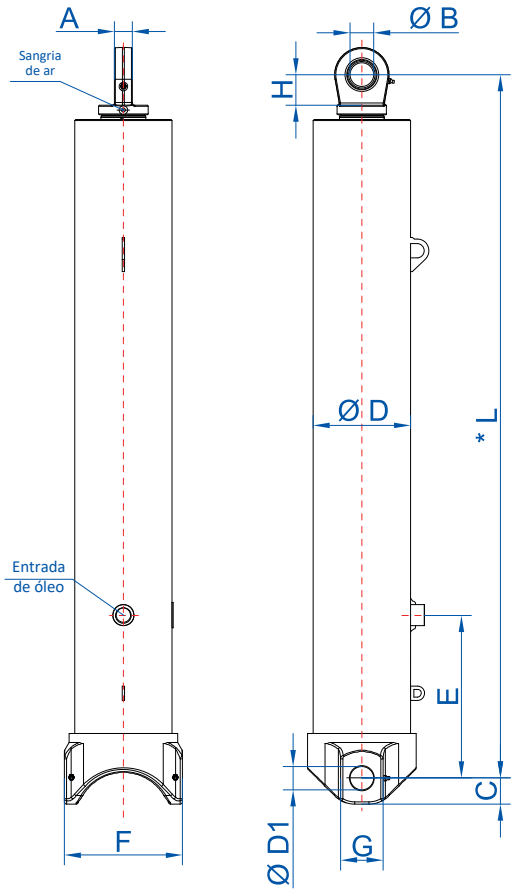
* COMPRIMENTO DE MONTAGEM L(+20 mm / +40 mm)

CÓDIGO DO PRODUTO	A	ØB	C	ØD	ØD1	E	F	G	L	H	ENTRADA DE ÓLEO	VOLUME DE ÓLEO (LT)	PESO (KG)
LFT-3.115.2385.BR.1	34	50	50	136	50.2	445	165	80	1175	65	R 3/4"	21	85
LFT-3.115.2535.BR.1	34	50	50	136	50.2	445	165	80	1225	65	R 3/4"	22	88
LFT-3.115.2685.BR.1	34	50	50	136	50.2	445	165	80	1275	65	R 3/4"	24	94
LFT-3.115.2835.BR.1	34	50	50	136	50.2	445	165	80	1325	65	R 3/4"	25	97
LFT-3.115.2985.BR.1	34	50	50	136	50.2	445	165	80	1375	65	R 3/4"	27	100
LFT-3.115.3135.BR.1	34	50	50	136	50.2	445	165	80	1425	65	R 3/4"	28	105
LFT-3.115.3285.BR.1	34	50	50	136	50.2	445	165	80	1475	65	R 3/4"	29	110
LFT-3.115.3435.BR.1	34	50	50	136	50.2	445	165	80	1525	65	R 3/4"	31	113
LFT-4.115.3180.BR.1	34	50	50	136	50,2	445	165	80	1175	65	R 3/4"	21	95
LFT-3.135.2385.BR.1	38	50	50	156	50.2	445	200	80	1185	65	R 3/4"	30	110
LFT-3.135.2535.BR.1	38	50	50	156	50.2	445	200	80	1235	65	R 3/4"	32	113
LFT-3.135.2685.BR.1	38	50	50	156	50.2	445	200	80	1285	65	R 3/4"	34	117

CILINDRO TELESCÓPICO TIPO BR

CÓDIGO DO PRODUTO	A	ØB	C	ØD	ØD1	E	F	G	L	H	ENTRADA DE ÓLEO	VOLUME DE ÓLEO (LT)	PESO (KG)
LFT-3.135.2835.BR.1	38	50	50	156	50.2	445	200	80	1335	65	R 3/4"	36	121
LFT-3.135.2985.BR.1	38	50	50	156	50.2	445	200	80	1385	65	R 3/4"	38	125
LFT-3.135.3135.BR.1	38	50	50	156	50.2	445	200	80	1435	65	R 3/4"	40	131
LFT-3.135.3285.BR.1	38	50	50	156	50.2	445	200	80	1485	65	R 3/4"	42	135
LFT-3.135.3435.BR.1	38	50	50	156	50.2	445	200	80	1535	65	R 3/4"	44	139
LFT-3.135.3585.BR.1	38	50	50	156	50.2	445	200	80	1585	65	R 3/4"	46	145
LFT-3.135.3735.BR.1	38	50	50	156	50.2	445	200	80	1635	65	R 3/4"	47	150
LFT-3.135.3825.BR.1	38	50	50	156	50.2	545	200	80	1685	65	R 3/4"	49	155
LFT-3.135.3900.BR.1	38	50	50	156	50.2	545	200	80	1735	65	R 3/4"	50	160
LFT-3.135.4050.BR.1	38	50	50	156	50.2	545	200	80	1785	65	R 3/4"	52	166
LFT-3.135.4200.BR.1	38	50	50	156	50.2	545	200	80	1835	65	R 3/4"	55	172
LFT-4.135.3180.BR.1	34	50	50	156	50.2	445	200	80	1180	65	R 3/4"	35	118
LFT-4.135.3380.BR.1	34	50	50	156	50.2	445	200	80	1230	65	R 3/4"	37	122
LFT-4.135.3580.BR.1	34	50	50	156	50.2	445	200	80	1280	65	R 3/4"	39	125
LFT-4.135.3780.BR.1	34	50	50	156	50.2	445	200	80	1330	65	R 3/4"	41	131
LFT-4.135.3980.BR.1	34	50	50	156	50.2	445	200	80	1380	65	R 3/4"	43	136
LFT-4.135.4180.BR.1	34	50	50	156	50.2	445	200	80	1430	65	R 3/4"	46	144
LFT-4.135.4380.BR.1	34	50	50	156	50.2	445	200	80	1480	65	R 3/4"	48	150
LFT-4.135.4580.BR.1	34	50	50	156	50.2	445	200	80	1530	65	R 3/4"	50	155
LFT-4.135.4780.BR.1	34	50	50	156	50.2	445	200	80	1580	65	R 3/4"	52	160
LFT-3.155.2985.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1385	65	R 1"	51	168
LFT-3.155.3135.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1435	65	R 1"	54	174
LFT-3.155.3285.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1485	65	R 1"	56	180
LFT-3.155.3435.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1535	65	R 1"	59	188
LFT-3.155.3585.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1585	65	R 1"	62	193
LFT-3.155.3735.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1635	65	R 1"	64	196
LFT-3.155.3825.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1685	65	R 1"	66	205
LFT-3.155.3900.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1735	65	R 1"	67	210
LFT-3.155.4050.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1785	65	R 1"	70	217
LFT-3.155.4200.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1835	65	R 1"	72	226
LFT-3.155.4350.BR.1	43	50	55	181	50.2	445	225	90	1885	65	R 1"	75	230
LFT-4.155.3580.BR.1	38	50	55	181	50.2	445	225	90	1285	65	R 1"	54	165
LFT-4.155.3780.BR.1	38	50	55	181	50.2	445	225	90	1335	65	R 1"	57	144
LFT-4.155.3980.BR.1	38	50	55	181	50.2	445	225	90	1385	65	R 1"	60	180

CILINDRO TELESCÓPICO TIPO BR



DIÂMETRO DA HASTE (mm)	FORÇA DE EMPUXO (Ton)
Ø230	79
Ø205	62,7
Ø180	48,3
Ø155	35,8
Ø135	27,2
Ø115	19,7
Ø95	13,4
Ø75	8,3
Ø55	4,5

- Pressão de trabalho : 190 Bar
- Pressão máxima de trabalho : 200 Bar
- Pintura : Ral 9005
- Todos os estágios são revestidos com cromo duro.
- Todos os tubos do cilindro são de aço St-52 E355+SR trefilado a frio conforme a norma EN 10305-1.
- Todas as peças de conexão são de aço forjado.
- Pode ser utilizado um rolamento de Ø60mm. Nesse caso, a cota H será +35mm.

* COMPRIMENTO DE MONTAGEM L(+20 mm / +40 mm)

CÓDIGO DO PRODUTO	A	ØB	C	ØD	ØD1	E	F	G	L	H	ENTRADA DE ÓLEO	VOLUME DE ÓLEO (LT)	PESO (KG)
LFT-4.155.4180.BR.1	38	50	55	181	50.2	445	225	90	1435	65	R 1"	63	187
LFT-4.155.4380.BR.1	38	50	55	181	50.2	445	225	90	1485	65	R 1"	66	194
LFT-4.155.4580.BR.1	38	50	55	181	50.2	445	225	90	1535	65	R 1"	69	200
LFT-4.155.4780.BR.1	38	50	55	181	50.2	445	225	90	1585	65	R 1"	72	210
LFT-4.155.4980.BR.1	38	50	55	181	50.3	445	225	90	1635	65	R 1"	75	215
LFT-4.155.5100.BR.1	38	50	55	181	50.2	545	225	90	1685	65	R 1"	77	220
LFT-4.155.5200.BR.1	38	50	55	181	50.2	545	225	90	1735	65	R 1"	78	224
LFT-4.155.5400.BR.1	38	50	55	181	50.2	545	225	90	1785	65	R 1"	81	230
LFT-4.155.5600.BR.1	38	50	55	181	50.2	545	225	90	1835	65	R 1"	84	238
LFT-4.155.5800.BR.1	38	50	55	181	50.2	545	225	90	1885	65	R 1"	87	248
LFT-5.155.5225.BR.1	34	50	55	181	50.2	445	225	90	1430	65	R 1"	69	195
LFT-5.155.5475.BR.1	34	50	55	181	50.2	445	225	90	1480	65	R 1"	72	203

CILINDRO TELESCÓPICO TIPO BR

CÓDIGO DO PRODUTO	A	ØB	C	ØD	ØD1	E	F	G	L	H	ENTRADA DE ÓLEO	VOLUME DE ÓLEO (LT)	PESO (KG)
LFT-5.155.5725.BR.1	34	50	55	181	50.2	445	225	90	1530	65	R 1"	75	215
LFT-4.180.4180.BR.1	43	50	55	206	50.2	445	250	90	1440	65	R 1"	85	233
LFT-4.180.4380.BR.1	43	50	55	206	50.2	445	250	90	1490	65	R 1"	89	244
LFT-4.180.4580.BR.1	43	50	55	206	50.2	445	250	90	1540	65	R 1"	93	255
LFT-4.180.4780.BR.1	43	50	55	206	50.2	445	250	90	1590	65	R 1"	97	263
LFT-4.180.4980.BR.1	43	50	55	206	50.2	445	250	90	1640	65	R 1"	101	270
LFT-4.180.5100.BR.1	43	50	55	206	50.2	545	250	90	1690	65	R 1"	103	274
LFT-4.180.5200.BR.1	43	50	55	206	50.2	545	250	90	1740	65	R 1"	105	280
LFT-4.180.5400.BR.1	43	50	55	206	50.2	545	250	90	1790	65	R 1"	110	288
LFT-4.180.5600.BR.1	43	50	55	206	50.2	545	250	90	1840	65	R 1"	114	300
LFT-4.180.5800.BR.1	43	50	55	206	50.2	545	250	90	1890	65	R 1"	118	309
LFT-5.180.4975.BR.1	38	50	55	206	50.2	445	250	90	1390	65	R 1"	89	230
LFT-5.180.5225.BR.1	38	50	55	206	50.2	445	250	90	1440	65	R 1"	94	240
LFT-5.180.5475.BR.1	38	50	55	206	50.2	445	250	90	1490	65	R 1"	102	250
LFT-5.180.5725.BR.1	38	50	55	206	50.2	445	250	90	1540	65	R 1"	103	260
LFT-5.180.5975.BR.1	38	50	55	206	50.2	445	250	90	1590	65	R 1"	107	270
LFT-5.180.6225.BR.1	38	50	55	206	50.2	445	250	90	1640	65	R 1"	112	276
LFT-5.180.6375.BR.1	38	50	55	206	50.2	545	250	90	1690	65	R 1"	114	290
LFT-5.180.6500.BR.1	38	50	55	206	50.2	545	250	90	1740	65	R 1"	117	300
LFT-5.180.6750.BR.1	38	50	55	206	50.2	545	250	90	1790	65	R 1"	121	310
LFT-5.180.7000.BR.1	38	50	55	206	50.2	545	250	90	1840	65	R 1"	126	317
LFT-5.180.7250.BR.1	38	50	55	206	50.2	545	250	90	1890	65	R 1"	130	326
LFT-5.205.4975.BR.1	43	50	60	230	60.5	445	260	110	1395	65	R 1"	119	310
LFT-5.205.5225.BR.1	43	50	60	230	60.5	445	260	110	1445	65	R 1"	125	319
LFT-5.205.5475.BR.1	43	50	60	230	60.5	445	260	110	1495	65	R 1"	130	330
LFT-5.205.5725.BR.1	43	50	60	230	60.5	445	260	110	1545	65	R 1"	137	336
LFT-5.205.5975.BR.1	43	50	60	230	60.5	445	260	110	1595	65	R 1"	143	346
LFT-5.205.6225.BR.1	43	50	60	230	60.5	545	260	110	1645	65	R 1"	148	357
LFT-5.205.6375.BR.1	43	50	60	230	60.5	545	260	110	1695	65	R 1"	152	368
LFT-5.205.6500.BR.1	43	50	60	230	60.5	545	260	110	1745	65	R 1"	155	380
LFT-5.205.6750.BR.1	43	50	60	230	60.5	545	260	110	1795	65	R 1"	161	390
LFT-5.205.7000.BR.1	43	50	60	230	60.5	545	260	110	1845	65	R 1"	167	410
LFT-5.205.7250.BR.1	43	50	60	230	60.5	545	260	110	1895	65	R 1"	173	420