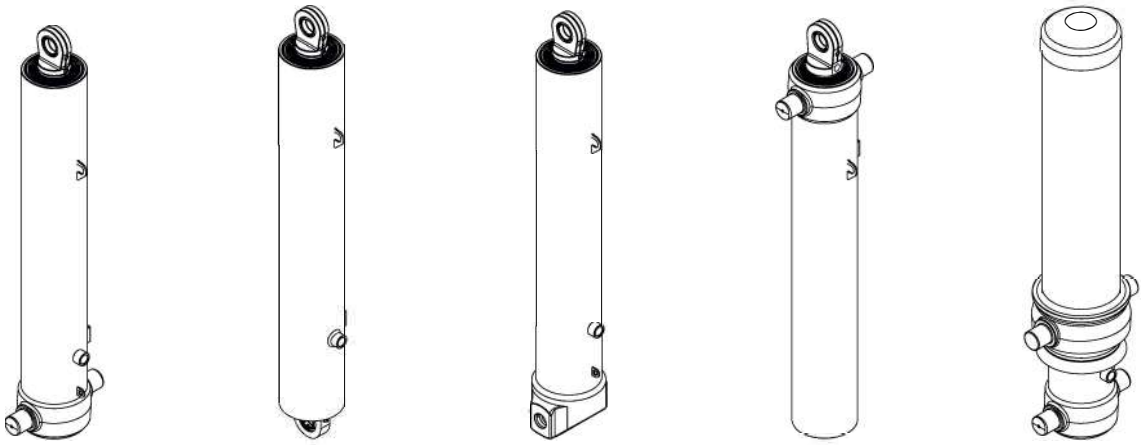
SISTEMA DE CODIFICAÇÃO

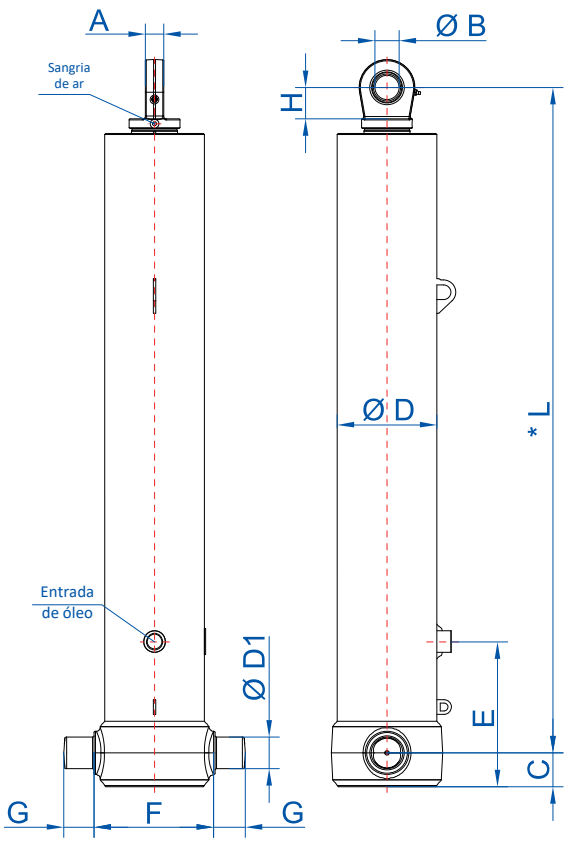
ESQUEMA DE CODIFICAÇÃO DE EXEMPLO				
TIPO DE CILINDRO	NÚMERO DE ESTÁGIOS	CURSO TOTAL	PRIMEIRO ESTÁGIO DIÂMETRO	TIPO DE MONTAGEM
LFT	4	3980	155	KR
ELEVAÇÃO FRONTAL	7-6-5-4-3-2	CONSULTE A TABELA	230-205-180-155-135-115	KR-BR-RR-RK-KK

TIPOS DE MONTAGEM DO CILINDRO



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

CILINDRO TELESCÓPICO TIPO KR



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.

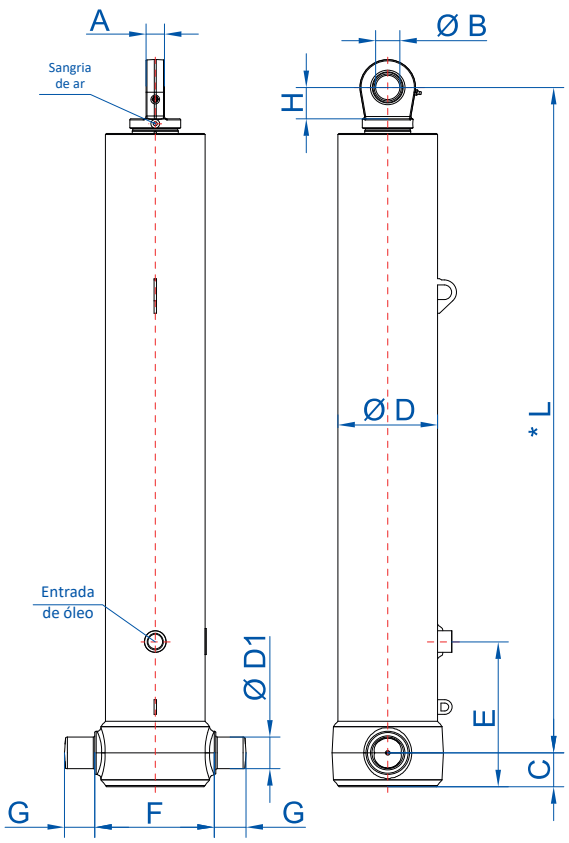
* COMPRIMENTO DE MONTAGEM L(+20 mm / +40 mm)

CÓDIGO DO PRODUTO	A	ØB	C	ØD	ØD1	E	F	G	H	L	ENTRADA DE ÓLEO	VOLUME DE ÓLEO (LT)	PESO (KG)
LFT-3.115.2385.KR.1	34	50	55	136	65	400	170	60	65	1085	R 3/4"	21	89
LFT-3.115.2535.KR.1	34	50	55	136	65	400	170	60	65	1135	R 3/4"	22	92
LFT-3.115.2685.KR.1	34	50	55	136	65	400	170	60	65	1185	R 3/4"	24	96
LFT-3.115.2835.KR.1	34	50	55	136	65	400	170	60	65	1235	R 3/4"	25	101
LFT-3.115.2985.KR.1	34	50	55	136	65	400	170	60	65	1285	R 3/4"	27	105
LFT-3.115.3135.KR.1	34	50	55	136	65	400	170	60	65	1335	R 3/4"	28	108
LFT-3.115.3285.KR.1	34	50	55	136	65	400	170	60	65	1385	R 3/4"	29	112
LFT-3.115.3435.KR.1	34	50	55	136	65	400	170	60	65	1435	R 3/4"	31	115
LFT-3.115.3585.KR.1	34	50	55	136	65	400	170	60	65	1485	R 3/4"	32	120
LFT-3.115.3735.KR.1	34	50	55	136	65	500	170	60	65	1535	R 3/4"	33	126
LFT-3.115.3825.KR.1	34	50	55	136	65	500	170	60	65	1585	R 3/4"	34	130
LFT-3.135.2385.KR.1	38	50	65	156	65	400	193	60	65	1080	R 3/4"	30	111
LFT-3.135.2535.KR.1	38	50	65	156	65	400	193	60	65	1130	R 3/4"	32	114
LFT-3.135.2685.KR.1	38	50	65	156	65	400	193	60	65	1180	R 3/4"	34	120

CILINDRO TELESCÓPICO TIPO KR

CÓDIGO DO PRODUTO	A	ØB	C	ØD	ØD1	E	F	G	H	L	ENTRADA DE ÓLEO	VOLUME DE ÓLEO (LT)	PESO (KG)
LFT-3.135.2835.KR.1	38	50	65	156	65	400	193	60	65	1230	R 3/4"	36	123
LFT-3.135.2985.KR.1	38	50	65	156	65	400	193	60	65	1280	R 3/4"	38	127
LFT-3.135.3135.KR.1	38	50	65	156	65	400	193	60	65	1330	R 3/4"	40	134
LFT-3.135.3285.KR.1	38	50	65	156	65	400	193	60	65	1380	R 3/4"	42	138
LFT-3.135.3435.KR.1	38	50	65	156	65	400	193	60	65	1430	R 3/4"	44	143
LFT-3.135.3585.KR.1	38	50	65	156	65	400	193	60	65	1480	R 3/4"	46	148
LFT-3.135.3735.KR.1	38	50	65	156	65	500	193	60	65	1530	R 3/4"	47	153
LFT-3.135.3825.KR.1	38	50	65	156	65	500	193	60	65	1580	R 3/4"	49	157
LFT-3.135.3900.KR.1	38	50	65	156	65	500	193	60	65	1630	R 3/4"	50	162
LFT-3.135.4050.KR.1	38	50	65	156	65	500	193	60	65	1680	R 3/4"	52	170
LFT-3.135.4200.KR.1	38	50	65	156	65	500	193	60	65	1730	R 3/4"	54	175
LFT-3.135.4350.KR.1	38	50	65	156	65	500	193	60	65	1780	R 3/4"	55	181
LFT-4.135.3180.KR.1	34	50	65	156	65	400	193	60	65	1075	R 3/4"	35	120
LFT-4.135.3380.KR.1	34	50	65	156	65	400	193	60	65	1125	R 3/4"	37	124
LFT-4.135.3580.KR.1	34	50	65	156	65	400	193	60	65	1175	R 3/4"	39	130
LFT-4.135.3780.KR.1	34	50	65	156	65	400	193	60	65	1225	R 3/4"	41	135
LFT-4.135.3980.KR.1	34	50	65	156	65	400	193	60	65	1275	R 3/4"	43	140
LFT-4.135.4180.KR.1	34	50	65	156	65	400	193	60	65	1325	R 3/4"	46	146
LFT-4.135.4380.KR.1	34	50	65	156	65	400	193	60	65	1375	R 3/4"	48	150
LFT-4.135.4580.KR.1	34	50	65	156	65	400	193	60	65	1425	R 3/4"	50	157
LFT-4.135.4780.KR.1	34	50	65	156	65	400	193	60	65	1475	R 3/4"	52	163
LFT-4.135.4980.KR.1	34	50	65	156	65	500	193	60	65	1525	R 3/4"	54	168
LFT-4.135.5100.KR.1	34	50	65	156	65	500	193	60	65	1575	R 3/4"	56	173
LFT-4.135.5200.KR.1	34	50	65	156	65	500	193	60	65	1625	R 3/4"	57	179
LFT-4.135.5400.KR.1	34	50	65	156	65	500	193	60	65	1675	R 3/4"	59	190
LFT-4.135.5600.KR.1	34	50	65	156	65	500	193	60	65	1725	R 3/4"	61	194
LFT-4.135.5800.KR.1	34	50	65	156	65	500	193	60	65	1775	R 3/4"	63	200
LFT-3.155.2985.KR.1	43	50	65	181	65	400	215	60	65	1280	R 1"	51	170
LFT-3.155.3135.KR.1	43	50	65	181	65	400	215	60	65	1330	R 1"	54	176
LFT-3.155.3285.KR.1	43	50	65	181	65	400	215	60	65	1380	R 1"	56	183
LFT-3.155.3435.KR.1	43	50	65	181	65	400	215	60	65	1430	R 1"	59	186
LFT-3.155.3585.KR.1	43	50	65	181	65	400	215	60	65	1480	R 1"	62	192
LFT-3.155.3735.KR.1	43	50	65	181	65	500	215	60	65	1530	R 1"	64	199
LFT-3.155.3825.KR.1	43	50	65	181	65	500	215	60	65	1580	R 1"	66	204
LFT-3.155.3900.KR.1	43	50	65	181	65	500	215	60	65	1630	R 1"	67	210
LFT-3.155.4050.KR.1	43	50	65	181	65	500	215	60	65	1680	R 1"	70	221
LFT-3.155.4200.KR.1	43	50	65	181	65	500	215	60	65	1730	R 1"	72	227
LFT-3.155.4350.KR.1	43	50	65	181	65	500	215	60	65	1780	R 1"	75	234
LFT-4.155.3580.KR.1	38	50	65	181	65	400	215	60	65	1180	R 1"	54	170
LFT-4.155.3780.KR.1	38	50	65	181	65	400	215	60	65	1230	R 1"	57	179

CILINDRO TELESCÓPICO TIPO KR



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	H	L	ENTRADA DE ÓLEO	VOLUME DE ÓLEO (LT)	PESO (KG)
LFT-4.155.3980.KR.1	38	50	65	181	65	400	215	60	65	1280	R 1"	60	185
LFT-4.155.4180.KR.1	38	50	65	181	65	400	215	60	65	1330	R 1"	63	190
LFT-4.155.4380.KR.1	38	50	65	181	65	400	215	60	65	1380	R 1"	66	196
LFT-4.155.4580.KR.1	38	50	65	181	65	400	215	60	65	1430	R 1"	69	205
LFT-4.155.4780.KR.1	38	50	65	181	65	400	215	60	65	1480	R 1"	72	210
LFT-4.155.4980.KR.1	38	50	65	181	65	500	215	60	65	1530	R 1"	75	218
LFT-4.155.5100.KR.1	38	50	65	181	65	500	215	60	65	1580	R 1"	77	225
LFT-4.155.5200.KR.1	38	50	65	181	65	500	215	60	65	1630	R 1"	78	233
LFT-4.155.5400.KR.1	38	50	65	181	65	500	215	60	65	1680	R 1"	81	240
LFT-4.155.5600.KR.1	38	50	65	181	65	500	215	60	65	1730	R 1"	84	245
LFT-4.155.5800.KR.1	38	50	65	181	65	500	215	60	65	1780	R 1"	87	253
LFT-5.155.5225.KR.1	34	50	65	181	65	400	215	60	65	1325	R 1"	69	202
LFT-5.155.5475.KR.1	34	50	65	181	65	400	215	60	65	1375	R 1"	72	213
LFT-5.155.5725.KR.1	34	50	65	181	65	400	215	60	65	1425	R 1"	75	220
LFT-4.180.4180.KR.1	43	50	70	206	65	400	240	60	65	1325	R 1"	85	237

CILINDRO TELESCÓPICO TIPO KR

CÓDIGO DO PRODUTO	A	ØB	C	ØD	ØD1	E	F	G	H	L	ENTRADA DE ÓLEO	VOLUME DE ÓLEO (LT)	PESO (KG)
LFT-4.180.4380.KR.1	43	SO	70	206	65	400	240	60	65	1375	R 1"	89	246
LFT-4.180.4580.KR.1	43	50	70	206	65	400	240	60	65	1425	R 1"	93	255
LFT-4.180.4780.KR.1	43	SO	70	206	65	400	240	60	65	1475	R 1"	97	263
LFT-4.180.4980.KR.1	43	50	70	206	65	400	240	60	65	1525	R 1"	101	270
LFT-4.180.5100.KR.1	43	SO	70	206	65	500	240	60	65	1575	R 1"	103	276
LFT-4.180.5200.KR.1	43	50	70	206	65	500	240	60	65	1625	R 1"	105	288
LFT-4.180.5400.KR.1	43	SO	70	206	65	500	240	60	65	1675	R 1"	110	296
LFT-4.180.5600.KR.1	43	50	70	206	65	500	240	60	65	1725	R 1"	114	304
LFT-4.180.5800.KR.1	43	SO	70	206	65	500	240	60	65	1775	R 1"	118	314
LFT-5.180.4975.KR.1	38	50	70	206	65	400	240	60	65	1275	R 1"	89	243
LFT-5.180.5225.KR.1	38	SO	70	206	65	400	240	60	65	1325	R 1"	94	252
LFT-5.180.5475.KR.1	38	50	70	206	65	400	240	60	65	1375	R 1"	102	260
LFT-5.180.5725.KR.1	38	SO	70	206	65	400	240	60	65	1425	R 1"	103	269
LFT-5.180.5975.KR.1	38	50	70	206	65	400	240	60	65	1475	R 1"	107	280
LFT-5.180.6225.KR.1	38	50	70	206	65	400	240	60	65	1525	R 1"	112	293
LFT-5.180.6375.KR.1	38	50	70	206	65	500	240	60	65	1575	R 1"	114	300
LFT-5.180.6500.KR.1	38	50	70	206	65	500	240	60	65	1625	R 1"	117	309
LFT-5.180.6750.KR.1	38	50	70	206	65	500	240	60	65	1675	R 1"	121	320
LFT-5.180.7000.KR.1	38	50	70	206	65	500	240	60	65	1725	R 1"	126	327
LFT-5.180.7250.KR.1	38	50	70	206	65	500	240	60	65	1775	R 1"	130	336
LFT-6.180.6570.KR.1	34	50	70	206	65	400	240	60	65	1370	R 1"	104	280
LFT-5.205.4975.KR.1	43	50	75	230	65	400	265	60	65	1270	R 1"	119	298
LFT-5.205.5225.KR.1	43	SO	75	230	65	400	265	60	65	1320	R 1"	125	310
LFT-5.205.5475.KR.1	43	50	75	230	65	400	265	60	65	1370	R 1"	130	320
LFT-5.205.5725.KR.1	43	SO	75	230	65	400	265	60	65	1420	R 1"	137	331
LFT-5.205.5975.KR.1	43	50	75	230	65	400	265	60	65	1470	R 1"	143	344
LFT-5.205.6225KR.1	43	SO	75	230	65	400	265	60	65	1520	R 1"	148	354
LFT-5.205.6375.KR.1	43	50	75	230	65	500	265	60	65	1570	R 1"	152	363
LFT-5.205.6500.KR.1	43	SO	75	230	65	500	265	60	65	1620	R 1"	155	375
LFT-5.205.6750.KR.1	43	SO	75	230	65	500	265	60	65	1670	R 1"	161	386
LFT-5.205.7000.KR.1	43	SO	75	230	65	500	265	60	65	1720	R 1"	167	410
LFT-5.205.7250.KR.1	43	SO	75	230	65	500	265	60	65	1770	R 1"	173	420
LFT-6.205.6570.KR.1	38	SO	75	230	65	400	265	60	65	1820	R 1"	140	345
LFT-5.230.5725.KR.1	43	SO	75	273	65	400	290	60	100	1460	R 1"	177	492
LFT-5.230.5975.KR.1	43	SO	75	273	65	400	290	60	100	1510	R 1"	185	508
LFT-5.230.6225.KR.1	43	SO	75	273	65	400	290	60	100	1560	R 1"	192	522
LFT-5.230.6375.KR.1	43	SO	75	273	65	500	290	60	100	1610	R 1"	197	542
LFT-5.230.6500.KR.1	43	SO	75	273	65	500	290	60	100	1660	R 1"	201	557
LFT-5.230.6750.KR.1	43	SO	75	273	65	500	290	60	100	1710	R 1"	208	570
LFT-5.230.7000.KR.1	43	SO	75	273	65	500	290	60	100	1760	R 1"	216	590
LFT-5.230.7250.KR.1	43	SO	75	273	65	500	290	60	100	1810	R 1"	224	608