

Plano de linhas

EFFECT^{XL}

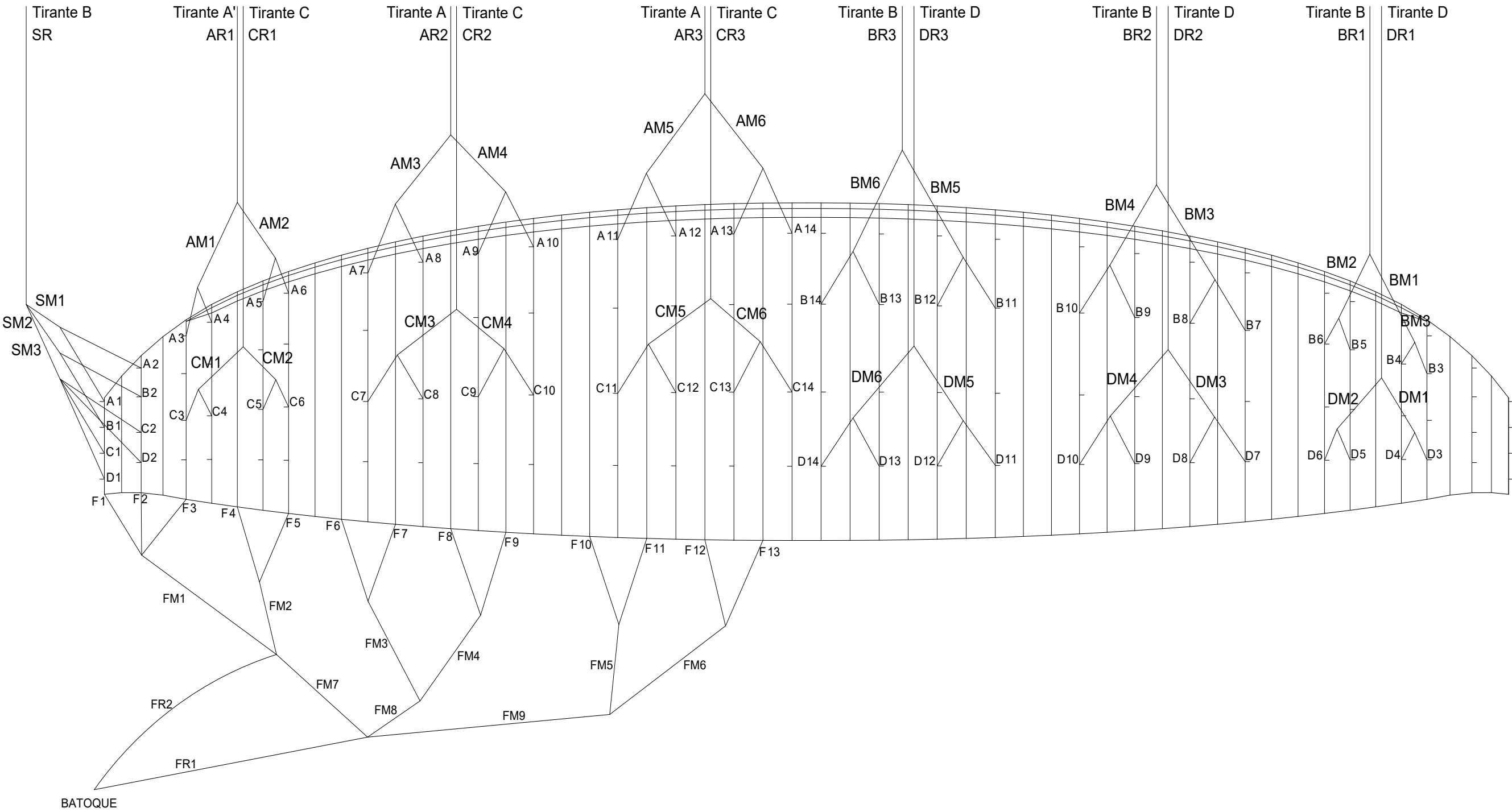
DGAC



Sumario

Plano de linhas.....	4
Comprimento dos tirantes.....	6
Comprimento de linhas	8
Comprimento de linhas individuais	12





Comprimento dos tirantes

Medida original

- A = 45 cm
- A' = 45 cm
- B = 45 cm
- C = 45 cm
- D = 45 cm



Medida sem os mosquetinhos.

Comprimento de linhas

Effect XT XXS

	A	B	C	D	F
1	5531	5526	5533	5574	5589
2	5646	5620	5636	5669	5643
3	5767	5750	5762	5818	5746
4	5795	5775	5790	5853	5804
5	5877	5848	5867	5939	5867
6	5924	5890	5914	5994	5892
7	5994	5949	5989	6087	5895
8	5978	5926	5973	6082	5935
9	5992	5935	5985	6101	6012
10	6043	5981	6032	6152	6134
11	6070	6004	6056	6180	6217
12	6051	5981	6034	6161	6344
13	6073	6002	6055	6183	6509
14	6136	6066	6118	6245	



Medida inclui tirante e mosquetinhos com 5 daN de tensão
Freio não inclui medida do tirante

Effect XT XS

	A	B	C	D	F
1	5736	5731	5739	5783	5804
2	5855	5828	5845	5880	5860
3	5981	5964	5977	6035	5967
4	6009	5988	6005	6070	6028
5	6093	6063	6084	6159	6092
6	6142	6106	6132	6215	6117
7	6212	6165	6207	6308	6120
8	6193	6140	6188	6301	6159
9	6206	6147	6199	6319	6237
10	6257	6194	6247	6371	6360
11	6284	6215	6270	6397	6443
12	6261	6189	6244	6375	6573
13	6283	6209	6264	6396	6741
14	6347	6274	6329	6459	



Medida inclui tirante e mosquetinhos com 5 daN de tensão
Freio não inclui medida do tirante



Effect XT S

	A	B	C	D	F
1	5893	5889	5898	5943	5965
2	6016	5989	6007	6044	6026
3	6145	6127	6142	6202	6137
4	6175	6153	6172	6239	6201
5	6262	6231	6253	6330	6268
6	6311	6275	6302	6388	6295
7	6384	6336	6379	6484	6298
8	6366	6310	6360	6476	6338
9	6379	6318	6371	6494	6418
10	6431	6365	6420	6547	6542
11	6458	6387	6443	6574	6627
12	6435	6361	6418	6552	6758
13	6457	6381	6438	6574	6928
14	6523	6448	6504	6638	



Medida inclui tirante e mosquetinhos com 5 daN de tensão
Freio não inclui medida do tirante

Effect XT M

	A	B	C	D	F
1	6190	6187	6197	6246	6282
2	6320	6291	6311	6351	6344
3	6456	6437	6454	6519	6461
4	6486	6463	6485	6557	6529
5	6576	6544	6569	6652	6599
6	6628	6590	6620	6712	6627
7	6703	6653	6699	6809	6629
8	6683	6624	6678	6799	6670
9	6695	6631	6688	6816	6752
10	6749	6680	6738	6871	6881
11	6775	6701	6760	6897	6967
12	6750	6671	6732	6872	7103
13	6772	6692	6752	6894	7280
14	6840	6761	6820	6960	



Medida inclui tirante e mosquetinhos com 5 daN de tensão
Freio não inclui medida do tirante

Effect XT L

	A	B	C	D	F
1	6487	6484	6496	6547	6593
2	6622	6592	6615	6657	6660
3	6766	6745	6765	6834	6783
4	6797	6773	6797	6873	6855
5	6891	6857	6885	6972	6929
6	6945	6904	6937	7034	6957
7	7022	6969	7019	7133	6959
8	6999	6938	6995	7121	7001
9	7012	6944	7004	7138	7086
10	7067	6994	7055	7194	7217
11	7093	7015	7077	7220	7305
12	7064	6982	7046	7193	7445
13	7086	7002	7065	7214	7628
14	7156	7073	7136	7282	



Medida inclui tirante e mosquetinhos com 5 daN de tensão
Freio não inclui medida do tirante

Effect XT XL

	A	B	C	D	F
1	6783	6781	6794	6848	6904
2	6925	6894	6918	6963	6975
3	7075	7054	7076	7146	7104
4	7107	7083	7109	7187	7180
5	7205	7169	7200	7290	7258
6	7261	7219	7254	7354	7288
7	7341	7286	7338	7458	7289
8	7316	7252	7312	7444	7331
9	7328	7257	7320	7461	7418
10	7384	7309	7373	7518	7553
11	7410	7328	7394	7543	7642
12	7379	7293	7359	7513	7785
13	7400	7312	7379	7534	7974
14	7473	7386	7451	7604	



Medida inclui tirante e mosquetinhos com 5 daN de tensão
Freio não inclui medida do tirante



Comprimento de linhas individuais

Effect XT XXS

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
A1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	648
A2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	759
A3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	391
A4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	419
A5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	361
A6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	408
A7	Cousin Vectran 16330	1	2	1089
A8	Cousin Vectran 16330	1	2	1073
A9	Cousin Vectran 16330	1	2	1087
A10	Cousin Vectran 16330	1	2	1138
A11	Cousin Vectran 16330	1	2	1165
A12	Cousin Vectran 16330	1	2	1146
A13	Cousin Vectran 16330	1	2	1168
A14	Cousin Vectran 16330	1	2	1231
B1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	643
B2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	733
B3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	374
B4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	399
B5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	332
B6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	374
B7	Cousin Vectran 16330	1	2	1044
B8	Cousin Vectran 16330	1	2	1021
B9	Cousin Vectran 16330	1	2	1030
B10	Cousin Vectran 16330	1	2	1076
B11	Cousin Vectran 16330	1	2	1099
B12	Cousin Vectran 16330	1	2	1076
B13	Cousin Vectran 16330	1	2	1097
B14	Cousin Vectran 16330	1	2	1161
C1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	650
C2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	749
C3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	389
C4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	417
C5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	354
C6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	401
C7	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1079
C8	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1063
C9	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1075
C10	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1122
C11	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1146
C12	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1124
C13	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1145
C14	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1208
D1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	691
D2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	782
D3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	427
D4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	462
D5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	408
D6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	463
D7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1155
D8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1150
D9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1169
D10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1220
D11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1248
D12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1229
D13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1251
D14	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1313
F1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	591
F2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	645
F3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	748

Effect XT XXS

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
F4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	501
F5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	564
F6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	589
F7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	592
F8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	632
F9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	709
F10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	831
F11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	914
F12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	901
F13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1066
AM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1010
AM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1150
AM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1150
AM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1150
AM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1150
AM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1150
BM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1010
BM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1150
BM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1150
BM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1150
BM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1150
BM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1150
CM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1010
CM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1150
CM3	Cousin Vectran 16330	1	2	1150
CM4	Cousin Vectran 16330	1	2	1150
CM5	Cousin Vectran 16330	1	2	1150
CM6	Cousin Vectran 16330	1	2	1150
DM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1010
DM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1150
DM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1150
DM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1150
DM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1150
DM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1150
FM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1215
FM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1520
FM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1520
FM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1520
FM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1520
FM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1660
FM7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1520
FM8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1520
FM9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1520
SM	Cousin Vectran 12100	0,6	2	840
AR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	3930
AR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3330
AR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3330
BR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	3930
BR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3330
BR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3330
CR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	3930
CR2	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	3330
CR3	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	3330
DR1	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3940
DR2	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3340
DR3	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3340
SR	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3605
FR1	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	2290
FR2	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	3550



Effect XT XS

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
A1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	663
A2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	778
A3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	380
A4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	408
A5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	352
A6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	401
A7	Cousin Vectran 16330	1	2	1127
A8	Cousin Vectran 16330	1	2	1108
A9	Cousin Vectran 16330	1	2	1121
A10	Cousin Vectran 16330	1	2	1172
A11	Cousin Vectran 16330	1	2	1199
A12	Cousin Vectran 16330	1	2	1176
A13	Cousin Vectran 16330	1	2	1198
A14	Cousin Vectran 16330	1	2	1262
B1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	658
B2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	751
B3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	363
B4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	387
B5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	322
B6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	365
B7	Cousin Vectran 16330	1	2	1080
B8	Cousin Vectran 16330	1	2	1055
B9	Cousin Vectran 16330	1	2	1062
B10	Cousin Vectran 16330	1	2	1109
B11	Cousin Vectran 16330	1	2	1130
B12	Cousin Vectran 16330	1	2	1104
B13	Cousin Vectran 16330	1	2	1124
B14	Cousin Vectran 16330	1	2	1189
C1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	666
C2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	768
C3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	379
C4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	407
C5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	346
C6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	394
C7	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1117
C8	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1098
C9	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1109
C10	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1157
C11	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1180
C12	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1154
C13	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1174
C14	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1239
D1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	710
D2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	803
D3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	419
D4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	454
D5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	403
D6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	459
D7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1196
D8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1189
D9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1207
D10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1259
D11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1285
D12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1263
D13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1284
D14	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1347
F1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	621
F2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	677
F3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	784

Effect XT XS

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
F4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	525
F5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	589
F6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	614
F7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	617
F8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	656
F9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	734
F10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	857
F11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	940
F12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	930
F13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1098
AM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1050
AM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1190
AM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1190
AM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1190
AM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1190
AM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1190
BM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1050
BM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1190
BM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1190
BM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1190
BM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1190
BM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1190
CM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1050
CM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1190
CM3	Cousin Vectran 16330	1	2	1190
CM4	Cousin Vectran 16330	1	2	1190
CM5	Cousin Vectran 16330	1	2	1190
CM6	Cousin Vectran 16330	1	2	1190
DM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1050
DM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1190
DM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1190
DM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1190
DM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1190
DM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1190
FM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1260
FM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1580
FM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1580
FM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1580
FM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1580
FM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1720
FM7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1580
FM8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1580
FM9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1580
SM	Cousin Vectran 12100	0,6	2	875
AR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4115
AR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3470
AR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3470
BR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4115
BR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3470
BR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3470
CR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4115
CR2	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	3470
CR3	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	3470
DR1	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	4125
DR2	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3480
DR3	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3480
SR	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3760
FR1	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	2370
FR2	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	3689



Effect XT S

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
A1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	690
A2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	809
A3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	419
A4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	449
A5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	386
A6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	435
A7	Cousin Vectran 16330	1	2	1169
A8	Cousin Vectran 16330	1	2	1151
A9	Cousin Vectran 16330	1	2	1164
A10	Cousin Vectran 16330	1	2	1216
A11	Cousin Vectran 16330	1	2	1243
A12	Cousin Vectran 16330	1	2	1220
A13	Cousin Vectran 16330	1	2	1242
A14	Cousin Vectran 16330	1	2	1308
B1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	686
B2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	782
B3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	401
B4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	427
B5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	355
B6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	399
B7	Cousin Vectran 16330	1	2	1121
B8	Cousin Vectran 16330	1	2	1095
B9	Cousin Vectran 16330	1	2	1103
B10	Cousin Vectran 16330	1	2	1150
B11	Cousin Vectran 16330	1	2	1172
B12	Cousin Vectran 16330	1	2	1146
B13	Cousin Vectran 16330	1	2	1166
B14	Cousin Vectran 16330	1	2	1233
C1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	695
C2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	800
C3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	419
C4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	449
C5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	380
C6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	429
C7	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1159
C8	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1140
C9	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1151
C10	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1200
C11	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1223
C12	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1198
C13	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1218
C14	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1284
D1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	740
D2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	837
D3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	461
D4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	498
D5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	439
D6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	497
D7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1242
D8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1234
D9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1252
D10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1305
D11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1332
D12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1310
D13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1332
D14	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1396
F1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	667
F2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	728
F3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	839

Effect XT S

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
F4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	568
F5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	635
F6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	662
F7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	665
F8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	705
F9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	785
F10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	909
F11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	994
F12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	980
F13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1150
AM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1080
AM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1230
AM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1230
AM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1230
AM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1230
AM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1230
BM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1080
BM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1230
BM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1230
BM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1230
BM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1230
BM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1230
CM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1080
CM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1230
CM3	Cousin Vectran 16330	1	2	1230
CM4	Cousin Vectran 16330	1	2	1230
CM5	Cousin Vectran 16330	1	2	1230
CM6	Cousin Vectran 16330	1	2	1230
DM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1080
DM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1230
DM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1230
DM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1230
DM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1230
DM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1230
FM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1290
FM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1625
FM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1625
FM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1625
FM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1625
FM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1770
FM7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1625
FM8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1625
FM9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1625
SM	Cousin Vectran 12100	0,6	2	900
AR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4210
AR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3560
AR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3560
BR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4210
BR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3560
BR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3560
CR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4210
CR2	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	3560
CR3	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	3560
DR1	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	4220
DR2	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3570
DR3	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3570
SR	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3865
FR1	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	2410
FR2	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	3789



Effect XT M

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
A1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	707
A2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	833
A3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	435
A4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	465
A5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	400
A6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	452
A7	Cousin Vectran 16330	1	2	1228
A8	Cousin Vectran 16330	1	2	1208
A9	Cousin Vectran 16330	1	2	1220
A10	Cousin Vectran 16330	1	2	1274
A11	Cousin Vectran 16330	1	2	1300
A12	Cousin Vectran 16330	1	2	1275
A13	Cousin Vectran 16330	1	2	1297
A14	Cousin Vectran 16330	1	2	1365
B1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	704
B2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	804
B3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	416
B4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	442
B5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	368
B6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	414
B7	Cousin Vectran 16330	1	2	1178
B8	Cousin Vectran 16330	1	2	1149
B9	Cousin Vectran 16330	1	2	1156
B10	Cousin Vectran 16330	1	2	1205
B11	Cousin Vectran 16330	1	2	1226
B12	Cousin Vectran 16330	1	2	1196
B13	Cousin Vectran 16330	1	2	1217
B14	Cousin Vectran 16330	1	2	1286
C1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	714
C2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	824
C3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	436
C4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	467
C5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	396
C6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	447
C7	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1219
C8	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1198
C9	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1208
C10	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1258
C11	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1280
C12	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1252
C13	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1272
C14	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1340
D1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	763
D2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	864
D3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	481
D4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	519
D5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	459
D6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	519
D7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1307
D8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1297
D9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1314
D10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1369
D11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1395
D12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1370
D13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1392
D14	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1458
F1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	689
F2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	751
F3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	868

Effect XT M

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
F4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	591
F5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	661
F6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	689
F7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	691
F8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	732
F9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	814
F10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	943
F11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1029
F12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1010
F13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1187
AM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1135
AM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1290
AM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1290
AM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1290
AM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1290
AM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1290
BM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1135
BM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1290
BM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1290
BM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1290
BM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1290
BM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1290
CM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1135
CM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1290
CM3	Cousin Vectran 16330	1	2	1290
CM4	Cousin Vectran 16330	1	2	1290
CM5	Cousin Vectran 16330	1	2	1290
CM6	Cousin Vectran 16330	1	2	1290
DM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1135
DM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1290
DM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1290
DM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1290
DM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1290
DM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1290
FM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1365
FM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1710
FM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1710
FM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1710
FM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1710
FM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1865
FM7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1710
FM8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1710
FM9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1710
SM	Cousin Vectran 12100	0,6	2	945
AR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4450
AR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3760
AR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3760
BR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4450
BR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3760
BR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3760
CR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4450
CR2	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	3760
CR3	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	3760
DR1	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	4460
DR2	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3770
DR3	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3770
SR	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	4100
FR1	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	2545
FR2	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4004



Effect XT L

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
A1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	749
A2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	880
A3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	455
A4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	486
A5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	420
A6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	474
A7	Cousin Vectran 16330	1	2	1297
A8	Cousin Vectran 16330	1	2	1274
A9	Cousin Vectran 16330	1	2	1287
A10	Cousin Vectran 16330	1	2	1342
A11	Cousin Vectran 16330	1	2	1368
A12	Cousin Vectran 16330	1	2	1339
A13	Cousin Vectran 16330	1	2	1361
A14	Cousin Vectran 16330	1	2	1431
B1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	746
B2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	850
B3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	434
B4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	462
B5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	386
B6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	433
B7	Cousin Vectran 16330	1	2	1244
B8	Cousin Vectran 16330	1	2	1213
B9	Cousin Vectran 16330	1	2	1219
B10	Cousin Vectran 16330	1	2	1269
B11	Cousin Vectran 16330	1	2	1290
B12	Cousin Vectran 16330	1	2	1257
B13	Cousin Vectran 16330	1	2	1277
B14	Cousin Vectran 16330	1	2	1348
C1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	758
C2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	873
C3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	457
C4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	489
C5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	417
C6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	469
C7	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1289
C8	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1265
C9	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1274
C10	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1325
C11	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1347
C12	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1316
C13	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1335
C14	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1406
D1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	809
D2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	915
D3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	506
D4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	545
D5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	484
D6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	546
D7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1381
D8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1369
D9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1386
D10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1442
D11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1468
D12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1441
D13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1462
D14	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1530
F1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	735
F2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	802
F3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	925

Effect XT L

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
F4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	632
F5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	706
F6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	734
F7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	736
F8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	778
F9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	863
F10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	994
F11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1082
F12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1057
F13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1240
AM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1195
AM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1355
AM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1355
AM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1355
AM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1355
AM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1355
BM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1195
BM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1355
BM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1355
BM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1355
BM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1355
BM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1355
CM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1195
CM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1355
CM3	Cousin Vectran 16330	1	2	1355
CM4	Cousin Vectran 16330	1	2	1355
CM5	Cousin Vectran 16330	1	2	1355
CM6	Cousin Vectran 16330	1	2	1355
DM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1195
DM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1355
DM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1355
DM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1355
DM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1355
DM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1355
FM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1430
FM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1795
FM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1795
FM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1795
FM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1795
FM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1960
FM7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1795
FM8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1795
FM9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1795
SM	Cousin Vectran 12100	0,6	2	990
AR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4680
AR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3945
AR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3945
BR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4680
BR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3945
BR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	3945
CR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4680
CR2	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	3945
CR3	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	3945
DR1	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	4690
DR2	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3955
DR3	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	3955
SR	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	4310
FR1	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	2660
FR2	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4197



Effect XT XL

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
A1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	795
A2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	933
A3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	489
A4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	521
A5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	449
A6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	505
A7	Cousin Vectran 16330	1	2	1366
A8	Cousin Vectran 16330	1	2	1341
A9	Cousin Vectran 16330	1	2	1353
A10	Cousin Vectran 16330	1	2	1409
A11	Cousin Vectran 16330	1	2	1435
A12	Cousin Vectran 16330	1	2	1404
A13	Cousin Vectran 16330	1	2	1425
A14	Cousin Vectran 16330	1	2	1498
B1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	793
B2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	902
B3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	468
B4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	497
B5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	413
B6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	463
B7	Cousin Vectran 16330	1	2	1311
B8	Cousin Vectran 16330	1	2	1277
B9	Cousin Vectran 16330	1	2	1282
B10	Cousin Vectran 16330	1	2	1334
B11	Cousin Vectran 16330	1	2	1353
B12	Cousin Vectran 16330	1	2	1318
B13	Cousin Vectran 16330	1	2	1337
B14	Cousin Vectran 16330	1	2	1411
C1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	806
C2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	926
C3	Cousin Vectran 12400	0,9	2	493
C4	Cousin Vectran 12400	0,9	2	526
C5	Cousin Vectran 12400	0,9	2	447
C6	Cousin Vectran 12400	0,9	2	501
C7	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1358
C8	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1332
C9	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1340
C10	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1393
C11	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1414
C12	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1379
C13	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1399
C14	Cousin Vectran 12400	0,9	2	1471
D1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	860
D2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	971
D3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	545
D4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	586
D5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	519
D6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	583
D7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1456
D8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1442
D9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1459
D10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1516
D11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1541
D12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1511
D13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1532
D14	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1602
F1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	781
F2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	852
F3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	981

Effect XT XL

Nome	Referencia da linha	Diametro / mm	Numero de linhas	Comprimento / mm
F4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	677
F5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	755
F6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	785
F7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	786
F8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	828
F9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	915
F10	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1050
F11	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1139
F12	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1112
F13	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1301
AM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1250
AM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1420
AM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1420
AM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1420
AM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1420
AM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1420
BM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1250
BM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1420
BM3	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1420
BM4	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1420
BM5	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1420
BM6	Cousin Vectran 12470	1,2	2	1420
CM1	Cousin Vectran 16330	1	2	1250
CM2	Cousin Vectran 16330	1	2	1420
CM3	Cousin Vectran 16330	1	2	1420
CM4	Cousin Vectran 16330	1	2	1420
CM5	Cousin Vectran 16330	1	2	1420
CM6	Cousin Vectran 16330	1	2	1420
DM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1250
DM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1420
DM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1420
DM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1420
DM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1420
DM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1420
FM1	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1500
FM2	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1880
FM3	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1880
FM4	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1880
FM5	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1880
FM6	Cousin Vectran 12100	0,6	2	2050
FM7	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1880
FM8	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1880
FM9	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1880
SM	Cousin Vectran 12100	0,6	2	1040
AR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4900
AR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	4130
AR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	4130
BR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4900
BR2	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	4130
BR3	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	4130
CR1	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4900
CR2	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	4130
CR3	Liros Dyneema PPSLS 180	1,2	2	4130
DR1	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	4910
DR2	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	4140
DR3	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	4140
SR	Liros Dyneema PPSLS 65	0,7	2	4510
FR1	Liros Dyneema PPSLS 260	1,6	2	2770
FR2	Liros Dyneema PPSLS 125	1,1	2	4380





Sol Sports Ind. e Com. Ltda.
Rua Walter Marquardt, 1180 cp 370
89259-565 Jaraguá do Sul, SC BRAZIL
Telefone (+55) 47 3275 7753
E-mail: info@solsports.com.br
www.solparagliders.com.br
facebook: [solparagliders](https://www.facebook.com/solparagliders)
instagram [@solparagliders](https://www.instagram.com/solparagliders)