ooting up ...

Serial bus initiated

I2C Main Unit bus initiated as a slave

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

105 -105 -81 -97 112

ticks step - ticks cum

-105 -105

speed step - speed cum

-1000 23528

av bearing - gap cum - Completed

63 -24 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

295 -38 -15 -34 163

ticks step - ticks cum

51 -54

speed step - speed cum

268 -5616

av bearing - gap cum - Completed

63 -12 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

493 49 76 52 230

ticks step - ticks cum

67 13

speed step - speed cum

338 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

679 134 165 138 297

ticks step - ticks cum

67 80

speed step - speed cum

360 0

av bearing - gap cum - Completed

63 25 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

871 223 257 228 365

ticks step - ticks cum

68 148

speed step - speed cum

354 0

av bearing - gap cum - Completed

63 46 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

1063 312 350 318 435

ticks step - ticks cum

70 218

speed step - speed cum

364 0

av bearing - gap cum - Completed

63 65 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

1257 401 443 409 311

ticks step - ticks cum

-124 94

speed step - speed cum

-639 0

av bearing - gap cum - Completed

63 278 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

1453 492 539 502 382

ticks step - ticks cum

71 165

speed step - speed cum

362 0

av bearing - gap cum - Completed

63 298 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

1648 583 634 593 453

ticks step - ticks cum

71 236

speed step - speed cum

364 0

av bearing - gap cum - Completed

63 318 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

1842 673 729 685 524

ticks step - ticks cum

71 307

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 337 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

2037 764 822 777 594

ticks step - ticks cum

70 377

speed step - speed cum

358 0

av bearing - gap cum - Completed

63 358 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

2232 854 917 869 666

ticks step - ticks cum

72 449

speed step - speed cum

369 0

av bearing - gap cum - Completed

63 376 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

2426 945 791 961 737

ticks step - ticks cum

-126 323

speed step - speed cum

-649 0

av bearing - gap cum - Completed

63 593 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

2624 1038 888 1054 810

ticks step - ticks cum

73 396

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 613 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

2820 1130 984 929 881

ticks step - ticks cum

-125 271

speed step - speed cum

-637 0

av bearing - gap cum - Completed

63 417 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

3019 1222 1081 1023 954

ticks step - ticks cum

73 344

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 436 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

3217 1315 1176 1116 1027

ticks step - ticks cum

73 417

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 456 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

3415 1409 1273 1210 1099

ticks step - ticks cum

72 489

speed step - speed cum

363 0

av bearing - gap cum - Completed

63 478 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

3614 1502 1370 1305 1172

ticks step - ticks cum

73 562

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 498 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

3813 1595 1468 1398 1245

ticks step - ticks cum

73 635

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 518 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

4011 1689 1565 1492 1319

ticks step - ticks cum

74 709

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 538 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

4210 1782 1662 1586 1392

ticks step - ticks cum

73 782

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 558 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

4409 1875 1759 1681 1465

ticks step - ticks cum

73 855

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 578 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

4607 1969 1857 1775 1538

ticks step - ticks cum

73 928

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 599 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

4806 2062 1954 1870 1611

ticks step - ticks cum

73 1001

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 619 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

5006 2157 2052 1964 1684

ticks step - ticks cum

73 1074

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 640 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

5205 2251 2150 2058 1757

ticks step - ticks cum

73 1147

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 661 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

5405 2345 2248 2153 1831

ticks step - ticks cum

74 1221

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 681 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

5605 2439 2346 2248 1904

ticks step - ticks cum

73 1294

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 702 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

5804 2534 2444 2343 1978

ticks step - ticks cum

74 1368

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 723 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

6004 2628 2542 2439 2051

ticks step - ticks cum

73 1441

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 744 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

6204 2723 2640 2534 2125

ticks step - ticks cum

74 1515

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 765 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

6403 2817 2738 2628 2199

ticks step - ticks cum

74 1589

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 785 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

6603 2912 2837 2723 2272

ticks step - ticks cum

73 1662

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 807 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

6804 3006 2935 2819 2346

ticks step - ticks cum

74 1736

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 827 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

7003 3101 3032 2915 2419

ticks step - ticks cum

73 1809

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 849 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

7203 3195 2906 3014 2493

ticks step - ticks cum

-126 1683

speed step - speed cum

-630 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1069 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

7407 3291 3007 3111 2568

ticks step - ticks cum

75 1758

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1090 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

7608 3386 3106 3207 2642

ticks step - ticks cum

74 1832

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1111 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

7808 3480 3205 3303 2716

ticks step - ticks cum

74 1906

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1131 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

8009 3575 3304 3400 2790

ticks step - ticks cum

74 1980

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1152 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

8210 3670 3403 3496 2864

ticks step - ticks cum

74 2054

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1173 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

8410 3765 3502 3593 2938

ticks step - ticks cum

74 2128

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1194 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

8610 3860 3601 3688 2814

ticks step - ticks cum

-124 2004

speed step - speed cum

-620 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1413 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

8814 3956 3702 3786 2890

ticks step - ticks cum

76 2080

speed step - speed cum

372 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1433 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

9015 4051 3801 3883 2964

ticks step - ticks cum

74 2154

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1454 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

9215 4145 3901 3979 3038

ticks step - ticks cum

74 2228

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1474 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

9416 4240 4000 4076 3112

ticks step - ticks cum

74 2302

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1495 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

9617 4335 4100 4172 3186

ticks step - ticks cum

74 2376

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1516 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

9817 4429 4199 4268 3260

ticks step - ticks cum

74 2450

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1536 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

10018 4524 4299 4365 3333

ticks step - ticks cum

73 2523

speed step - speed cum

363 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1558 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

10220 4619 4399 4461 3407

ticks step - ticks cum

74 2597

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1579 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

10423 4715 4500 4558 3482

ticks step - ticks cum

75 2672

speed step - speed cum

369 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1600 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

10624 4810 4601 4656 3556

ticks step - ticks cum

74 2746

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1621 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

10826 4906 4700 4752 3630

ticks step - ticks cum

74 2820

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1643 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

11028 5001 4801 4849 3705

ticks step - ticks cum

75 2895

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1663 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

11229 5097 4902 4946 3779

ticks step - ticks cum

74 2969

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1685 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

11431 5193 5003 5043 3853

ticks step - ticks cum

74 3043

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1707 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

11633 5289 5104 5140 3927

ticks step - ticks cum

74 3117

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1729 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

11835 5385 5204 5238 4002

ticks step - ticks cum

75 3192

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1750 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

11839 5480 5305 5334 4077

ticks step - ticks cum

75 3267

speed step - speed cum

18750 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1770 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

12043 5577 5408 5432 4152

ticks step - ticks cum

75 3342

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1792 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

12245 5673 5508 5529 4227

ticks step - ticks cum

75 3417

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1813 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

12447 5769 5609 5626 4301

ticks step - ticks cum

74 3491

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1835 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

12648 5864 5710 5724 4375

ticks step - ticks cum

74 3565

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1856 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

12850 5960 5811 5821 4449

ticks step - ticks cum

74 3639

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1878 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

13052 6056 5912 5918 4523

ticks step - ticks cum

74 3713

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1900 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

13255 6152 6013 6015 4598

ticks step - ticks cum

75 3788

speed step - speed cum

369 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1921 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

13456 6248 6114 6112 4673

ticks step - ticks cum

75 3863

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1942 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

13658 6344 6215 6209 4748

ticks step - ticks cum

75 3938

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1963 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

13860 6440 6316 6307 4822

ticks step - ticks cum

74 4012

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 1985 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

14061 6535 6417 6404 4896

ticks step - ticks cum

74 4086

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2006 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

14263 6631 6519 6501 4970

ticks step - ticks cum

74 4160

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2028 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

14465 6727 6620 6599 5045

ticks step - ticks cum

75 4235

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2049 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

14667 6823 6721 6696 5121

ticks step - ticks cum

76 4311

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2069 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

14868 6919 6822 6793 5195

ticks step - ticks cum

74 4385

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2091 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

15070 7015 6924 6891 5071

ticks step - ticks cum

-124 4261

speed step - speed cum

-613 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2311 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

15275 7112 7027 6766 5146

ticks step - ticks cum

-125 4136

speed step - speed cum

-609 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2111 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

15480 7210 7130 6865 5222

ticks step - ticks cum

76 4212

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2133 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

15681 7306 7231 6962 5296

ticks step - ticks cum

74 4286

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2155 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

15883 7402 7333 7059 5371

ticks step - ticks cum

75 4361

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2176 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

16086 7498 7435 7157 5446

ticks step - ticks cum

75 4436

speed step - speed cum

369 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2197 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

16288 7594 7536 7255 5521

ticks step - ticks cum

75 4511

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2218 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

16489 7690 7638 7353 5596

ticks step - ticks cum

75 4586

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2239 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

16691 7786 7740 7450 5670

ticks step - ticks cum

74 4660

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2261 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

16893 7882 7841 7547 5746

ticks step - ticks cum

76 4736

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2281 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

17095 7978 7943 7644 5820

ticks step - ticks cum

74 4810

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2303 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

17296 8074 8045 7742 5696

ticks step - ticks cum

-124 4686

speed step - speed cum

-616 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2523 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

17501 8171 8149 7842 5772

ticks step - ticks cum

76 4762

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2544 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

17703 8268 8251 7940 5847

ticks step - ticks cum

75 4837

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2566 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

17905 8364 8352 8037 5922

ticks step - ticks cum

75 4912

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2587 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

18106 8460 8454 8135 5998

ticks step - ticks cum

76 4988

speed step - speed cum

378 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2607 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

18308 8556 8556 8232 6073

ticks step - ticks cum

75 5063

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2628 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

18510 8652 8658 8330 6148

ticks step - ticks cum

75 5138

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2649 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

18711 8749 8760 8428 6223

ticks step - ticks cum

75 5213

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2671 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

18914 8845 8862 8526 6298

ticks step - ticks cum

75 5288

speed step - speed cum

369 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2692 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

19116 8941 8963 8623 6372

ticks step - ticks cum

74 5362

speed step - speed cum

366 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2714 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

19318 9037 9065 8720 6447

ticks step - ticks cum

75 5437

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2735 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

19519 9133 9167 8595 6522

ticks step - ticks cum

-125 5312

speed step - speed cum

-621 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2535 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

19724 9230 9271 8694 6598

ticks step - ticks cum

76 5388

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2556 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

19926 9327 9373 8792 6673

ticks step - ticks cum

75 5463

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2578 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

20128 9424 9474 8890 6549

ticks step - ticks cum

-124 5339

speed step - speed cum

-613 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2799 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

20332 9521 9577 8989 6624

ticks step - ticks cum

75 5414

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2821 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

20534 9617 9679 9086 6699

ticks step - ticks cum

75 5489

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2842 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

20736 9712 9780 9184 6774

ticks step - ticks cum

75 5564

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2862 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

20938 9808 9883 9282 6849

ticks step - ticks cum

75 5639

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2883 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

21139 9904 9984 9379 6924

ticks step - ticks cum

75 5714

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2904 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

21341 9999 10086 9477 6999

ticks step - ticks cum

75 5789

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 2924 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

21545 10095 9960 9574 7075

ticks step - ticks cum

-126 5663

speed step - speed cum

-617 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3146 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

21751 10192 10064 9674 6951

ticks step - ticks cum

-124 5539

speed step - speed cum

-601 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3367 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

21958 10290 10168 9774 7028

ticks step - ticks cum

77 5616

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3388 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

22161 10387 10270 9873 7103

ticks step - ticks cum

75 5691

speed step - speed cum

369 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3410 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

22365 10483 10373 9971 7179

ticks step - ticks cum

76 5767

speed step - speed cum

372 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3430 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

22569 10578 10475 10069 7254

ticks step - ticks cum

75 5842

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3450 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

22774 10675 10578 10168 7330

ticks step - ticks cum

76 5918

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3471 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

22978 10772 10681 10267 7406

ticks step - ticks cum

76 5994

speed step - speed cum

372 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3492 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

23183 10868 10784 10365 7483

ticks step - ticks cum

77 6071

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3511 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

23389 10965 10887 10464 7559

ticks step - ticks cum

76 6147

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3532 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

23594 11062 10990 10563 7635

ticks step - ticks cum

76 6223

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3553 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

23799 11158 11093 10661 7712

ticks step - ticks cum

77 6300

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3572 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

24003 11255 11195 10760 7787

ticks step - ticks cum

75 6375

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3594 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

24007 11352 11297 10858 7864

ticks step - ticks cum

77 6452

speed step - speed cum

19250 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3614 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

24214 11450 11401 10957 7941

ticks step - ticks cum

77 6529

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3635 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

24419 11546 11504 11056 8017

ticks step - ticks cum

76 6605

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3655 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

24624 11643 11606 11154 8093

ticks step - ticks cum

76 6681

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3676 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

24829 11740 11708 11253 8168

ticks step - ticks cum

75 6756

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3698 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

25034 11837 11811 11351 8245

ticks step - ticks cum

77 6833

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3718 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

25239 11934 11913 11449 8320

ticks step - ticks cum

75 6908

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3740 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

25444 12031 12016 11548 8396

ticks step - ticks cum

76 6984

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3761 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

25649 12128 12119 11423 8473

ticks step - ticks cum

-125 6859

speed step - speed cum

-609 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3559 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

25857 12226 12223 11523 8550

ticks step - ticks cum

77 6936

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3580 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

26061 12323 12326 11621 8626

ticks step - ticks cum

76 7012

speed step - speed cum

372 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3601 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

26266 12421 12200 11719 8702

ticks step - ticks cum

-126 6886

speed step - speed cum

-614 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3825 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

26474 12519 12304 11819 8779

ticks step - ticks cum

77 6963

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3846 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

26680 12616 12407 11918 8855

ticks step - ticks cum

76 7039

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3867 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

26885 12713 12510 12016 8931

ticks step - ticks cum

76 7115

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3888 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

27090 12811 12613 12114 9007

ticks step - ticks cum

76 7191

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3910 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

27294 12908 12716 12212 9083

ticks step - ticks cum

76 7267

speed step - speed cum

372 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3931 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

27499 13005 12819 12310 9158

ticks step - ticks cum

75 7342

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 3953 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

27704 13103 12922 12408 9034

ticks step - ticks cum

-124 7218

speed step - speed cum

-604 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4175 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

27912 13202 13026 12508 8910

ticks step - ticks cum

-124 7094

speed step - speed cum

-596 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4398 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

28120 13300 13131 12608 8987

ticks step - ticks cum

77 7171

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4419 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

28325 13397 13233 12707 9063

ticks step - ticks cum

76 7247

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4440 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

28530 13494 13337 12805 9139

ticks step - ticks cum

76 7323

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4461 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

28735 13592 13441 12903 9216

ticks step - ticks cum

77 7400

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4482 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

28940 13688 13544 13002 9292

ticks step - ticks cum

76 7476

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4502 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

29145 13786 13646 13100 9368

ticks step - ticks cum

76 7552

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4524 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

29349 13883 13750 13199 9444

ticks step - ticks cum

76 7628

speed step - speed cum

372 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4545 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

29554 13980 13853 13297 9519

ticks step - ticks cum

75 7703

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4567 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

29759 14077 13957 13395 9595

ticks step - ticks cum

76 7779

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4588 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

29965 14175 14060 13493 9672

ticks step - ticks cum

77 7856

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4609 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

30170 14272 14163 13591 9749

ticks step - ticks cum

77 7933

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4629 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

30375 14369 14266 13689 9825

ticks step - ticks cum

76 8009

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4650 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

30579 14466 14370 13788 9901

ticks step - ticks cum

76 8085

speed step - speed cum

372 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4671 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

30784 14563 14473 13886 9977

ticks step - ticks cum

76 8161

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4692 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

30989 14660 14576 13984 10052

ticks step - ticks cum

75 8236

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4714 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

31195 14758 14680 14083 10129

ticks step - ticks cum

77 8313

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4735 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

31401 14856 14784 14182 10206

ticks step - ticks cum

77 8390

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4756 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

31606 14954 14888 14282 10282

ticks step - ticks cum

76 8466

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4778 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

31813 15051 14992 14381 10358

ticks step - ticks cum

76 8542

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4799 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

32019 15150 15096 14479 10434

ticks step - ticks cum

76 8618

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4821 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

32225 15248 15200 14577 10510

ticks step - ticks cum

76 8694

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4843 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

32229 15345 15304 14676 10585

ticks step - ticks cum

75 8769

speed step - speed cum

18750 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4865 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

32437 15444 15409 14777 10662

ticks step - ticks cum

77 8846

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4887 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

32642 15542 15512 14876 10738

ticks step - ticks cum

76 8922

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4909 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

32848 15641 15616 14975 10814

ticks step - ticks cum

76 8998

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4932 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

33055 15738 15721 15074 10890

ticks step - ticks cum

76 9074

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4953 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

33261 15836 15824 15172 10967

ticks step - ticks cum

77 9151

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4974 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

33467 15935 15928 15271 11042

ticks step - ticks cum

75 9226

speed step - speed cum

364 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4998 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

33673 16032 16031 15371 11118

ticks step - ticks cum

76 9302

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5019 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

33878 16130 16136 15471 11194

ticks step - ticks cum

76 9378

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5041 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

34084 16228 16240 15570 11270

ticks step - ticks cum

76 9454

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5063 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

34290 16326 16343 15669 11346

ticks step - ticks cum

76 9530

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5085 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

34496 16424 16447 15768 11422

ticks step - ticks cum

76 9606

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5107 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

34703 16522 16551 15868 11499

ticks step - ticks cum

77 9683

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5128 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

34909 16620 16655 15968 11576

ticks step - ticks cum

77 9760

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5149 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

35114 16718 16759 15843 11651

ticks step - ticks cum

-125 9635

speed step - speed cum

-609 0

av bearing - gap cum - Completed

63 4949 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

35323 16818 16864 15944 11527

ticks step - ticks cum

-124 9511

speed step - speed cum

-593 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5173 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

35532 16917 16969 16044 11604

ticks step - ticks cum

77 9588

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5195 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

35738 17016 17073 16144 11680

ticks step - ticks cum

76 9664

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5218 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

35944 17114 17178 16244 11756

ticks step - ticks cum

76 9740

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5240 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

36151 17212 17281 16344 11832

ticks step - ticks cum

76 9816

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5262 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

36356 17310 17385 16444 11909

ticks step - ticks cum

77 9893

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5283 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

36562 17408 17489 16543 11985

ticks step - ticks cum

76 9969

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5305 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

36768 17507 17594 16642 12062

ticks step - ticks cum

77 10046

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5327 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

36975 17605 17699 16743 12139

ticks step - ticks cum

77 10123

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5348 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

37182 17704 17803 16843 12216

ticks step - ticks cum

77 10200

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5370 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

37389 17803 17908 16943 12292

ticks step - ticks cum

76 10276

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5393 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

37393 17901 18012 17043 12370

ticks step - ticks cum

78 10354

speed step - speed cum

19500 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5413 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

37601 18001 18118 17145 12447

ticks step - ticks cum

77 10431

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5436 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

37808 18100 18223 17245 12524

ticks step - ticks cum

77 10508

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5458 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

38015 18199 18328 17120 12601

ticks step - ticks cum

-125 10383

speed step - speed cum

-603 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5256 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

38225 18299 18434 17222 12679

ticks step - ticks cum

78 10461

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5278 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

38432 18398 18538 17322 12756

ticks step - ticks cum

77 10538

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5300 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

38639 18497 18643 17422 12833

ticks step - ticks cum

77 10615

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5322 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

38847 18596 18748 17522 12909

ticks step - ticks cum

76 10691

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5345 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

39053 18695 18853 17623 12986

ticks step - ticks cum

77 10768

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5367 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

39260 18794 18957 17723 13063

ticks step - ticks cum

77 10845

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5389 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

39467 18892 19062 17824 13141

ticks step - ticks cum

78 10923

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5409 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

39674 18991 19166 17924 13218

ticks step - ticks cum

77 11000

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5431 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

39881 19090 19271 18025 13295

ticks step - ticks cum

77 11077

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5453 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

40088 19189 19376 18125 13372

ticks step - ticks cum

77 11154

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5475 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

40296 19288 19481 18225 13449

ticks step - ticks cum

77 11231

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5497 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

40300 19387 19585 18325 13527

ticks step - ticks cum

78 11309

speed step - speed cum

19500 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5518 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

40509 19487 19691 18427 13604

ticks step - ticks cum

77 11386

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5541 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

40716 19586 19797 18527 13681

ticks step - ticks cum

77 11463

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5563 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

40923 19685 19902 18627 13758

ticks step - ticks cum

77 11540

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5585 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

41130 19784 20006 18727 13835

ticks step - ticks cum

77 11617

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5607 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

41338 19883 20111 18827 13913

ticks step - ticks cum

78 11695

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5628 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

41545 19981 20217 18927 13989

ticks step - ticks cum

76 11771

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5650 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

41751 20080 20322 19028 13865

ticks step - ticks cum

-124 11647

speed step - speed cum

-601 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5873 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

41961 20181 20429 19130 13943

ticks step - ticks cum

78 11725

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5896 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

42168 20279 20534 19229 14021

ticks step - ticks cum

78 11803

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5916 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

42375 20378 20639 19329 14098

ticks step - ticks cum

77 11880

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5938 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

42582 20477 20744 19430 14175

ticks step - ticks cum

77 11957

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5960 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

42790 20576 20850 19530 14252

ticks step - ticks cum

77 12034

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 5982 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

42997 20674 20955 19630 14329

ticks step - ticks cum

77 12111

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6003 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

43203 20773 21060 19730 14406

ticks step - ticks cum

77 12188

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6025 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

43410 20872 21166 19830 14483

ticks step - ticks cum

77 12265

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6047 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

43617 20971 21271 19930 14561

ticks step - ticks cum

78 12343

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6068 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

43824 21070 21377 20030 14638

ticks step - ticks cum

77 12420

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6090 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

44031 21169 21483 20131 14716

ticks step - ticks cum

78 12498

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6111 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

44239 21268 21588 20231 14793

ticks step - ticks cum

77 12575

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6133 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

44446 21367 21693 20330 14870

ticks step - ticks cum

77 12652

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6155 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

44652 21465 21799 20430 14947

ticks step - ticks cum

77 12729

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6176 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

44859 21564 21905 20529 15024

ticks step - ticks cum

77 12806

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6198 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

45066 21664 22010 20629 15101

ticks step - ticks cum

77 12883

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6221 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

45273 21763 22116 20730 15178

ticks step - ticks cum

77 12960

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6243 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

45481 21861 22222 20829 15256

ticks step - ticks cum

78 13038

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6263 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

45688 21960 22327 20929 15333

ticks step - ticks cum

77 13115

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6285 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

45895 22060 22433 21029 15411

ticks step - ticks cum

78 13193

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6307 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

46101 22158 22538 21128 15488

ticks step - ticks cum

77 13270

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6328 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

46308 22257 22644 21229 15565

ticks step - ticks cum

77 13347

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6350 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

46515 22356 22750 21329 15643

ticks step - ticks cum

78 13425

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6371 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

46722 22456 22855 21428 15720

ticks step - ticks cum

77 13502

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6393 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

46930 22555 22729 21527 15596

ticks step - ticks cum

-126 13376

speed step - speed cum

-605 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6618 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

47140 22655 22836 21628 15674

ticks step - ticks cum

78 13454

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6640 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

47347 22755 22942 21728 15751

ticks step - ticks cum

77 13531

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6663 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

47553 22854 23048 21828 15828

ticks step - ticks cum

77 13608

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6685 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

47760 22952 23153 21928 15905

ticks step - ticks cum

77 13685

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6706 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

47967 23052 23259 22027 15983

ticks step - ticks cum

78 13763

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6727 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

48174 23151 23364 22126 16060

ticks step - ticks cum

77 13840

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6749 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

48382 23250 23469 22226 16137

ticks step - ticks cum

77 13917

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6771 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

48589 23349 23575 22325 16215

ticks step - ticks cum

78 13995

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6792 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

48795 23448 23680 22425 16292

ticks step - ticks cum

77 14072

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6814 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

49002 23547 23785 22524 16369

ticks step - ticks cum

77 14149

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6836 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

49209 23646 23890 22623 16447

ticks step - ticks cum

78 14227

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6857 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

49416 23745 23996 22722 16524

ticks step - ticks cum

77 14304

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6879 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

49623 23844 24101 22822 16601

ticks step - ticks cum

77 14381

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6901 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

49831 23943 24207 22921 16679

ticks step - ticks cum

78 14459

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6922 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

50038 24042 24313 23020 16756

ticks step - ticks cum

77 14536

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6944 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

50244 24141 24418 23119 16832

ticks step - ticks cum

76 14612

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6967 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

50451 24240 24523 23218 16909

ticks step - ticks cum

77 14689

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 6989 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

50658 24339 24628 23317 16987

ticks step - ticks cum

78 14767

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7010 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

50865 24438 24734 23416 17064

ticks step - ticks cum

77 14844

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7032 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

51072 24537 24839 23516 17141

ticks step - ticks cum

77 14921

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7054 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

51280 24636 24945 23615 17219

ticks step - ticks cum

78 14999

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7075 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

51487 24735 25050 23714 17295

ticks step - ticks cum

76 15075

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7098 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

51693 24834 25155 23813 17371

ticks step - ticks cum

76 15151

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7121 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

51900 24933 25260 23913 17247

ticks step - ticks cum

-124 15027

speed step - speed cum

-599 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7344 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

52110 25034 25367 24014 17326

ticks step - ticks cum

79 15106

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7366 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

52317 25133 25472 24113 17402

ticks step - ticks cum

76 15182

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7389 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

52525 25231 25578 24212 17479

ticks step - ticks cum

77 15259

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7410 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

52732 25330 25683 24312 17556

ticks step - ticks cum

77 15336

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7432 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

52939 25430 25788 24411 17632

ticks step - ticks cum

76 15412

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7455 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

52943 25528 25893 24511 17708

ticks step - ticks cum

76 15488

speed step - speed cum

19000 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7477 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

53152 25628 26000 24611 17786

ticks step - ticks cum

78 15566

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7499 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

53359 25727 26105 24711 17862

ticks step - ticks cum

76 15642

speed step - speed cum

367 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7522 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

53566 25826 26210 24811 17939

ticks step - ticks cum

77 15719

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7544 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

53774 25925 26315 24910 18016

ticks step - ticks cum

77 15796

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7566 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

53981 26024 26420 25009 18093

ticks step - ticks cum

77 15873

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7588 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

54188 26123 26525 25109 18170

ticks step - ticks cum

77 15950

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7610 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

54394 26222 26630 25210 18247

ticks step - ticks cum

77 16027

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7632 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

54601 26320 26736 25309 18324

ticks step - ticks cum

77 16104

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7653 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

54808 26419 26841 25409 18402

ticks step - ticks cum

78 16182

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7674 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

55015 26519 26946 25509 18480

ticks step - ticks cum

78 16260

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7696 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

55223 26617 27051 25609 18558

ticks step - ticks cum

78 16338

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7716 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

55430 26716 27157 25709 18636

ticks step - ticks cum

78 16416

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7737 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

55637 26815 27262 25809 18713

ticks step - ticks cum

77 16493

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7759 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

55843 26914 27367 25910 18791

ticks step - ticks cum

78 16571

speed step - speed cum

378 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7780 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

56050 27013 27473 26010 18868

ticks step - ticks cum

77 16648

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7802 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

56257 27111 27578 26110 18946

ticks step - ticks cum

78 16726

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 7822 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

56464 27210 27452 26210 19023

ticks step - ticks cum

-126 16600

speed step - speed cum

-608 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8047 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

56675 27311 27558 26312 19101

ticks step - ticks cum

78 16678

speed step - speed cum

369 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8070 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

56882 27409 27664 26413 19179

ticks step - ticks cum

78 16756

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8090 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

57089 27508 27770 26513 19257

ticks step - ticks cum

78 16834

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8111 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

57295 27607 27875 26613 19334

ticks step - ticks cum

77 16911

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8133 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

57502 27706 27980 26713 19413

ticks step - ticks cum

79 16990

speed step - speed cum

381 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8153 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

57709 27804 28085 26813 19490

ticks step - ticks cum

77 17067

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8174 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

57917 27903 28190 26914 19568

ticks step - ticks cum

78 17145

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8195 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

58124 28002 28295 27015 19646

ticks step - ticks cum

78 17223

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8216 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

58331 28101 28400 27116 19724

ticks step - ticks cum

78 17301

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8237 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

58335 28199 28505 27216 19802

ticks step - ticks cum

78 17379

speed step - speed cum

19500 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8257 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

58543 28299 28611 27317 19881

ticks step - ticks cum

79 17458

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8278 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

58750 28398 28716 27418 19959

ticks step - ticks cum

78 17536

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8299 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

58957 28497 28821 27520 20037

ticks step - ticks cum

78 17614

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8320 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

59165 28595 28926 27622 20115

ticks step - ticks cum

78 17692

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8340 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

59372 28694 29031 27722 20193

ticks step - ticks cum

78 17770

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8361 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

59579 28793 29136 27823 20271

ticks step - ticks cum

78 17848

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8382 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

59786 28892 29240 27924 20348

ticks step - ticks cum

77 17925

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8404 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

59992 28990 29345 28025 20425

ticks step - ticks cum

77 18002

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8425 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

60199 29090 29450 28127 20502

ticks step - ticks cum

77 18079

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8448 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

60406 29189 29555 28228 20579

ticks step - ticks cum

77 18156

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8470 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

60614 29287 29660 28328 20656

ticks step - ticks cum

77 18233

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8491 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

60821 29386 29765 28429 20734

ticks step - ticks cum

78 18311

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8512 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

61028 29485 29870 28530 20811

ticks step - ticks cum

77 18388

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8534 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

61235 29584 29974 28632 20888

ticks step - ticks cum

77 18465

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8556 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

61441 29682 30080 28733 20965

ticks step - ticks cum

77 18542

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8577 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

61648 29781 30184 28834 21043

ticks step - ticks cum

78 18620

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8598 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

61855 29880 30289 28934 21121

ticks step - ticks cum

78 18698

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8619 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

62063 29979 30393 29035 21198

ticks step - ticks cum

77 18775

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8641 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

62270 30078 30498 29136 21275

ticks step - ticks cum

77 18852

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8663 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

62477 30177 30603 29237 21352

ticks step - ticks cum

77 18929

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8685 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

62683 30275 30708 29338 21429

ticks step - ticks cum

77 19006

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8706 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

62890 30374 30812 29438 21507

ticks step - ticks cum

78 19084

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8727 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

63097 30473 30917 29539 21585

ticks step - ticks cum

78 19162

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8748 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

63304 30572 31022 29639 21663

ticks step - ticks cum

78 19240

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8769 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

63512 30671 31127 29740 21740

ticks step - ticks cum

77 19317

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8791 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

63719 30769 31231 29841 21818

ticks step - ticks cum

78 19395

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 8811 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

63926 30868 31336 29941 21694

ticks step - ticks cum

-124 19271

speed step - speed cum

-599 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9034 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

64136 30969 31443 30043 21773

ticks step - ticks cum

79 19350

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9056 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

64342 31068 31548 30143 21852

ticks step - ticks cum

79 19429

speed step - speed cum

383 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9076 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

64549 31167 31653 30244 21930

ticks step - ticks cum

78 19507

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9097 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

64757 31266 31757 30344 22009

ticks step - ticks cum

79 19586

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9117 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

64964 31365 31861 30445 22087

ticks step - ticks cum

78 19664

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9138 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

65171 31464 31966 30545 22165

ticks step - ticks cum

78 19742

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9159 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

65378 31563 31840 30646 22242

ticks step - ticks cum

-126 19616

speed step - speed cum

-608 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9384 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

65588 31664 31947 30748 22322

ticks step - ticks cum

80 19696

speed step - speed cum

380 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9405 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

65794 31764 32051 30848 22400

ticks step - ticks cum

78 19774

speed step - speed cum

378 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9427 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

66001 31862 32155 30949 22478

ticks step - ticks cum

78 19852

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9447 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

66209 31962 32260 31049 22557

ticks step - ticks cum

79 19931

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9468 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

66416 32061 32365 31149 22635

ticks step - ticks cum

78 20009

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9489 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

66623 32160 32470 31249 22713

ticks step - ticks cum

78 20087

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9510 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

66830 32259 32574 31349 22790

ticks step - ticks cum

77 20164

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9532 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

67037 32359 32679 31449 22868

ticks step - ticks cum

78 20242

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9554 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

67243 32458 32784 31549 22946

ticks step - ticks cum

78 20320

speed step - speed cum

378 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9575 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

67451 32558 32889 31649 23023

ticks step - ticks cum

77 20397

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9598 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

67658 32657 32993 31749 23101

ticks step - ticks cum

78 20475

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9619 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

67865 32756 33098 31848 23179

ticks step - ticks cum

78 20553

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9640 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

68072 32856 33204 31948 23256

ticks step - ticks cum

77 20630

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9663 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

68279 32955 33310 32049 23334

ticks step - ticks cum

78 20708

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9684 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

68485 33055 33414 32148 23412

ticks step - ticks cum

78 20786

speed step - speed cum

378 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9705 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

68692 33154 33518 32248 23490

ticks step - ticks cum

78 20864

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9726 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

68900 33254 33624 32348 23566

ticks step - ticks cum

76 20940

speed step - speed cum

365 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9750 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

69107 33353 33729 32448 23644

ticks step - ticks cum

78 21018

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9771 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

69314 33452 33834 32548 23722

ticks step - ticks cum

78 21096

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9792 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

69521 33552 33939 32648 23799

ticks step - ticks cum

77 21173

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9815 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

69728 33652 34044 32748 23877

ticks step - ticks cum

78 21251

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9837 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

69934 33751 34149 32848 23956

ticks step - ticks cum

79 21330

speed step - speed cum

383 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9857 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

70141 33850 34255 32947 24035

ticks step - ticks cum

79 21409

speed step - speed cum

381 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9877 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

70349 33949 34360 33047 24113

ticks step - ticks cum

78 21487

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9898 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

70556 34048 34465 33147 24191

ticks step - ticks cum

78 21565

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9919 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

70763 34147 34570 33247 24268

ticks step - ticks cum

77 21642

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9941 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

70970 34247 34675 33347 24346

ticks step - ticks cum

78 21720

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9963 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

71177 34346 34781 33447 24424

ticks step - ticks cum

78 21798

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 9984 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

71383 34445 34886 33546 24502

ticks step - ticks cum

78 21876

speed step - speed cum

378 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10005 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

71387 34544 34991 33646 24581

ticks step - ticks cum

79 21955

speed step - speed cum

19750 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10025 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

71598 34645 35098 33747 24660

ticks step - ticks cum

79 22034

speed step - speed cum

374 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10047 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

71806 34745 35204 33848 24739

ticks step - ticks cum

79 22113

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10068 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

72014 34845 35310 33949 24816

ticks step - ticks cum

77 22190

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10091 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

72222 34945 35415 34048 24894

ticks step - ticks cum

78 22268

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10112 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

72430 35044 35521 34148 24972

ticks step - ticks cum

78 22346

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10133 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

72638 35144 35627 34249 25050

ticks step - ticks cum

78 22424

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10155 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

72846 35244 35733 34350 25129

ticks step - ticks cum

79 22503

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10176 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

73054 35344 35838 34450 25207

ticks step - ticks cum

78 22581

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10198 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

73262 35444 35943 34551 25083

ticks step - ticks cum

-124 22457

speed step - speed cum

-596 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10422 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

73473 35545 36051 34652 25162

ticks step - ticks cum

79 22536

speed step - speed cum

374 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10444 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

73681 35645 36157 34752 25240

ticks step - ticks cum

78 22614

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10466 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

73889 35745 36262 34853 25318

ticks step - ticks cum

78 22692

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10488 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

74098 35845 36368 34954 25395

ticks step - ticks cum

77 22769

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10511 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

74306 35945 36473 35054 25473

ticks step - ticks cum

78 22847

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10533 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

74514 36045 36579 35154 25550

ticks step - ticks cum

77 22924

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10556 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

74721 36145 36685 35254 25628

ticks step - ticks cum

78 23002

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10578 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

74929 36245 36790 35354 25705

ticks step - ticks cum

77 23079

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10601 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

75137 36345 36896 35455 25782

ticks step - ticks cum

77 23156

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10624 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

75346 36446 37002 35556 25860

ticks step - ticks cum

78 23234

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10647 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

75554 36546 37108 35656 25938

ticks step - ticks cum

78 23312

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10669 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

75762 36646 37214 35756 26016

ticks step - ticks cum

78 23390

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10691 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

75970 36747 37319 35856 26095

ticks step - ticks cum

79 23469

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10712 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

76178 36848 37425 35957 26174

ticks step - ticks cum

79 23548

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10734 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

76385 36948 37532 36058 26252

ticks step - ticks cum

78 23626

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10756 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

76594 37049 37638 36159 26330

ticks step - ticks cum

78 23704

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10779 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

76802 37149 37744 36260 26409

ticks step - ticks cum

79 23783

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10800 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

77010 37249 37849 36360 26487

ticks step - ticks cum

78 23861

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10822 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

77218 37350 37723 36461 26565

ticks step - ticks cum

-126 23735

speed step - speed cum

-605 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11049 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

77429 37451 37831 36336 26644

ticks step - ticks cum

-125 23610

speed step - speed cum

-592 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10845 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

77640 37553 37939 36439 26722

ticks step - ticks cum

78 23688

speed step - speed cum

369 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10869 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

77849 37653 38044 36541 26800

ticks step - ticks cum

78 23766

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10891 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

78057 37754 38150 36641 26877

ticks step - ticks cum

77 23843

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10914 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

78264 37854 38256 36742 26955

ticks step - ticks cum

78 23921

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10936 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

78472 37955 38362 36843 27032

ticks step - ticks cum

77 23998

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10960 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

78680 38055 38468 36944 27110

ticks step - ticks cum

78 24076

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 10982 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

78888 38156 38574 37046 27188

ticks step - ticks cum

78 24154

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11005 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

79097 38256 38680 37147 27265

ticks step - ticks cum

77 24231

speed step - speed cum

368 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11028 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

79305 38356 38786 37249 27343

ticks step - ticks cum

78 24309

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11050 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

79513 38457 38893 37350 27422

ticks step - ticks cum

79 24388

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11072 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

79721 38557 38999 37451 27500

ticks step - ticks cum

78 24466

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11094 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

79928 38658 39105 37552 27577

ticks step - ticks cum

77 24543

speed step - speed cum

371 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11118 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

80136 38758 39210 37654 27655

ticks step - ticks cum

78 24621

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11140 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

80345 38858 39316 37755 27733

ticks step - ticks cum

78 24699

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11162 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

80553 38959 39423 37856 27811

ticks step - ticks cum

78 24777

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11185 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

80761 39059 39529 37958 27888

ticks step - ticks cum

77 24854

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11208 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

80969 39160 39634 37833 27967

ticks step - ticks cum

-125 24729

speed step - speed cum

-600 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11004 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

81180 39261 39742 37937 28047

ticks step - ticks cum

80 24809

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11025 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

81388 39362 39848 38039 28126

ticks step - ticks cum

79 24888

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11047 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

81597 39462 39955 38140 28205

ticks step - ticks cum

79 24967

speed step - speed cum

377 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11068 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

81804 39562 40061 38242 28283

ticks step - ticks cum

78 25045

speed step - speed cum

376 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11090 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

82012 39663 40167 38343 28361

ticks step - ticks cum

78 25123

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11113 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

82220 39763 40273 38445 28439

ticks step - ticks cum

78 25201

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11135 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

82428 39863 40379 38546 28519

ticks step - ticks cum

80 25281

speed step - speed cum

384 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11155 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

82636 39964 40486 38648 28598

ticks step - ticks cum

79 25360

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11177 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

82844 40065 40592 38749 28676

ticks step - ticks cum

78 25438

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11200 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

83053 40165 40698 38850 28754

ticks step - ticks cum

78 25516

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11222 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

83261 40265 40804 38952 28831

ticks step - ticks cum

77 25593

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11245 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

83265 40366 40911 39054 28909

ticks step - ticks cum

78 25671

speed step - speed cum

19500 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11268 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

83269 40468 41018 39157 28987

ticks step - ticks cum

78 25749

speed step - speed cum

19500 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11292 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

83479 40569 41126 39259 29067

ticks step - ticks cum

80 25829

speed step - speed cum

380 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11313 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

83688 40670 41232 39359 29145

ticks step - ticks cum

78 25907

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11335 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

83896 40770 41337 39460 29224

ticks step - ticks cum

79 25986

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11356 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

84104 40870 41444 39562 29302

ticks step - ticks cum

78 26064

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11378 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

84312 40970 41318 39535 29379

ticks step - ticks cum

-126 25938

speed step - speed cum

-605 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11477 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

84523 41072 41426 39638 29458

ticks step - ticks cum

79 26017

speed step - speed cum

374 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11500 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

84731 41172 41531 39739 29536

ticks step - ticks cum

78 26095

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11522 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

84939 41272 41637 39839 29615

ticks step - ticks cum

79 26174

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11543 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

85147 41372 41743 39940 29693

ticks step - ticks cum

78 26252

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11565 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

85151 41472 41849 40041 29772

ticks step - ticks cum

79 26331

speed step - speed cum

19750 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11586 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

85361 41574 41956 40144 29852

ticks step - ticks cum

80 26411

speed step - speed cum

380 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11608 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

85569 41674 42062 40246 29929

ticks step - ticks cum

77 26488

speed step - speed cum

370 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11631 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

85777 41774 42168 40346 30008

ticks step - ticks cum

79 26567

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11652 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

85986 41874 42274 40447 30086

ticks step - ticks cum

78 26645

speed step - speed cum

373 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11674 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

86194 41975 42380 40548 30165

ticks step - ticks cum

79 26724

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11696 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

86402 42075 42486 40650 30244

ticks step - ticks cum

79 26803

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11717 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

86609 42175 42591 40751 30323

ticks step - ticks cum

79 26882

speed step - speed cum

381 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11738 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

86817 42275 42697 40852 30402

ticks step - ticks cum

79 26961

speed step - speed cum

379 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11759 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

87025 42376 42803 40953 30480

ticks step - ticks cum

78 27039

speed step - speed cum

375 0

av bearing - gap cum - Completed

63 11782 1

millis - FL\_cum - RF\_cum - RL\_cum - RR\_cum

87234 42476 42909 41053 30560

ticks step - ticks cum

80 27119

speed step - speed cum

382 0

av bearing - gap cum - Completed