



RL400LS

Mack Western

RL400LS MIXER CHASSIS

REPORT BARRING DESIGN • BOLTED CONSTRUCTION • FULL RANGE PERFORMANCE
• WIDE COMPONENT CHOICE • BEST IN-BRANDING • TILTED FRONT END

STANDARD EQUIPMENT • 6-Wheel Mixer Chassis

(Based on Model RL400LS)

CHASSIS 28' 0" (31' 0" w/28' 0")
Engine: optional power 41-500
Fuel: 120 gal.
Maximum Gross: 40,000 lbs. (18,000 kg)
Maximum GVW, as to: 20,000 lbs. (9,072 kg)
Maximum GVW, as to: 20,000 lbs. (9,072 kg)
Max. torque at 2000 rpm: 262 ft.-lb. (355 Nm)
Idle at 600 rpm: 200 ft.-lb. (271 Nm)
Idle at 1000 rpm: 240 ft.-lb. (326 Nm)
Idle at 1500 rpm: 280 ft.-lb. (379 Nm)
Idle at 2000 rpm: 320 ft.-lb. (433 Nm)
Idle at 2500 rpm: 360 ft.-lb. (487 Nm)
Idle at 3000 rpm: 400 ft.-lb. (541 Nm)
Idle at 3500 rpm: 440 ft.-lb. (595 Nm)
Idle at 4000 rpm: 480 ft.-lb. (649 Nm)
Idle at 4500 rpm: 520 ft.-lb. (703 Nm)
Idle at 5000 rpm: 560 ft.-lb. (757 Nm)
Idle at 5500 rpm: 600 ft.-lb. (811 Nm)
Idle at 6000 rpm: 640 ft.-lb. (865 Nm)
Idle at 6500 rpm: 680 ft.-lb. (919 Nm)
Idle at 7000 rpm: 720 ft.-lb. (973 Nm)
Idle at 7500 rpm: 760 ft.-lb. (1027 Nm)
Idle at 8000 rpm: 800 ft.-lb. (1081 Nm)
Idle at 8500 rpm: 840 ft.-lb. (1135 Nm)
Idle at 9000 rpm: 880 ft.-lb. (1189 Nm)
Idle at 9500 rpm: 920 ft.-lb. (1243 Nm)
Idle at 10000 rpm: 960 ft.-lb. (1297 Nm)

FUEL TANK: 20 gal., 40 gal., 60 gal., 80 gal., 100 gal., 120 gal., 140 gal., 160 gal., 180 gal., 200 gal., 220 gal., 240 gal., 260 gal., 280 gal., 300 gal., 320 gal., 340 gal., 360 gal., 380 gal., 400 gal., 420 gal., 440 gal., 460 gal., 480 gal., 500 gal., 520 gal., 540 gal., 560 gal., 580 gal., 600 gal., 620 gal., 640 gal., 660 gal., 680 gal., 700 gal., 720 gal., 740 gal., 760 gal., 780 gal., 800 gal., 820 gal., 840 gal., 860 gal., 880 gal., 900 gal., 920 gal., 940 gal., 960 gal., 980 gal., 1000 gal., 1020 gal., 1040 gal., 1060 gal., 1080 gal., 1100 gal., 1120 gal., 1140 gal., 1160 gal., 1180 gal., 1200 gal., 1220 gal., 1240 gal., 1260 gal., 1280 gal., 1300 gal., 1320 gal., 1340 gal., 1360 gal., 1380 gal., 1400 gal., 1420 gal., 1440 gal., 1460 gal., 1480 gal., 1500 gal., 1520 gal., 1540 gal., 1560 gal., 1580 gal., 1600 gal., 1620 gal., 1640 gal., 1660 gal., 1680 gal., 1700 gal., 1720 gal., 1740 gal., 1760 gal., 1780 gal., 1800 gal., 1820 gal., 1840 gal., 1860 gal., 1880 gal., 1900 gal., 1920 gal., 1940 gal., 1960 gal., 1980 gal., 2000 gal., 2020 gal., 2040 gal., 2060 gal., 2080 gal., 2100 gal., 2120 gal., 2140 gal., 2160 gal., 2180 gal., 2200 gal., 2220 gal., 2240 gal., 2260 gal., 2280 gal., 2300 gal., 2320 gal., 2340 gal., 2360 gal., 2380 gal., 2400 gal., 2420 gal., 2440 gal., 2460 gal., 2480 gal., 2500 gal., 2520 gal., 2540 gal., 2560 gal., 2580 gal., 2600 gal., 2620 gal., 2640 gal., 2660 gal., 2680 gal., 2700 gal., 2720 gal., 2740 gal., 2760 gal., 2780 gal., 2800 gal., 2820 gal., 2840 gal., 2860 gal., 2880 gal., 2900 gal., 2920 gal., 2940 gal., 2960 gal., 2980 gal., 3000 gal., 3020 gal., 3040 gal., 3060 gal., 3080 gal., 3100 gal., 3120 gal., 3140 gal., 3160 gal., 3180 gal., 3200 gal., 3220 gal., 3240 gal., 3260 gal., 3280 gal., 3300 gal., 3320 gal., 3340 gal., 3360 gal., 3380 gal., 3400 gal., 3420 gal., 3440 gal., 3460 gal., 3480 gal., 3500 gal., 3520 gal., 3540 gal., 3560 gal., 3580 gal., 3600 gal., 3620 gal., 3640 gal., 3660 gal., 3680 gal., 3700 gal., 3720 gal., 3740 gal., 3760 gal., 3780 gal., 3800 gal., 3820 gal., 3840 gal., 3860 gal., 3880 gal., 3900 gal., 3920 gal., 3940 gal., 3960 gal., 3980 gal., 4000 gal., 4020 gal., 4040 gal., 4060 gal., 4080 gal., 4100 gal., 4120 gal., 4140 gal., 4160 gal., 4180 gal., 4200 gal., 4220 gal., 4240 gal., 4260 gal., 4280 gal., 4300 gal., 4320 gal., 4340 gal., 4360 gal., 4380 gal., 4400 gal., 4420 gal., 4440 gal., 4460 gal., 4480 gal., 4500 gal., 4520 gal., 4540 gal., 4560 gal., 4580 gal., 4600 gal., 4620 gal., 4640 gal., 4660 gal., 4680 gal., 4700 gal., 4720 gal., 4740 gal., 4760 gal., 4780 gal., 4800 gal., 4820 gal., 4840 gal., 4860 gal., 4880 gal., 4900 gal., 4920 gal., 4940 gal., 4960 gal., 4980 gal., 5000 gal., 5020 gal., 5040 gal., 5060 gal., 5080 gal., 5100 gal., 5120 gal., 5140 gal., 5160 gal., 5180 gal., 5200 gal., 5220 gal., 5240 gal., 5260 gal., 5280 gal., 5300 gal., 5320 gal., 5340 gal., 5360 gal., 5380 gal., 5400 gal., 5420 gal., 5440 gal., 5460 gal., 5480 gal., 5500 gal., 5520 gal., 5540 gal., 5560 gal., 5580 gal., 5600 gal., 5620 gal., 5640 gal., 5660 gal., 5680 gal., 5700 gal., 5720 gal., 5740 gal., 5760 gal., 5780 gal., 5800 gal., 5820 gal., 5840 gal., 5860 gal., 5880 gal., 5900 gal., 5920 gal., 5940 gal., 5960 gal., 5980 gal., 6000 gal., 6020 gal., 6040 gal., 6060 gal., 6080 gal., 6100 gal., 6120 gal., 6140 gal., 6160 gal., 6180 gal., 6200 gal., 6220 gal., 6240 gal., 6260 gal., 6280 gal., 6300 gal., 6320 gal., 6340 gal., 6360 gal., 6380 gal., 6400 gal., 6420 gal., 6440 gal., 6460 gal., 6480 gal., 6500 gal., 6520 gal., 6540 gal., 6560 gal., 6580 gal., 6600 gal., 6620 gal., 6640 gal., 6660 gal., 6680 gal., 6700 gal., 6720 gal., 6740 gal., 6760 gal., 6780 gal., 6800 gal., 6820 gal., 6840 gal., 6860 gal., 6880 gal., 6900 gal., 6920 gal., 6940 gal., 6960 gal., 6980 gal., 7000 gal., 7020 gal., 7040 gal., 7060 gal., 7080 gal., 7100 gal., 7120 gal., 7140 gal., 7160 gal., 7180 gal., 7200 gal., 7220 gal., 7240 gal., 7260 gal., 7280 gal., 7300 gal., 7320 gal., 7340 gal., 7360 gal., 7380 gal., 7400 gal., 7420 gal., 7440 gal., 7460 gal., 7480 gal., 7500 gal., 7520 gal., 7540 gal., 7560 gal., 7580 gal., 7600 gal., 7620 gal., 7640 gal., 7660 gal., 7680 gal., 7700 gal., 7720 gal., 7740 gal., 7760 gal., 7780 gal., 7800 gal., 7820 gal., 7840 gal., 7860 gal., 7880 gal., 7900 gal., 7920 gal., 7940 gal., 7960 gal., 7980 gal., 8000 gal., 8020 gal., 8040 gal., 8060 gal., 8080 gal., 8100 gal., 8120 gal., 8140 gal., 8160 gal., 8180 gal., 8200 gal., 8220 gal., 8240 gal., 8260 gal., 8280 gal., 8300 gal., 8320 gal., 8340 gal., 8360 gal., 8380 gal., 8400 gal., 8420 gal., 8440 gal., 8460 gal., 8480 gal., 8500 gal., 8520 gal., 8540 gal., 8560 gal., 8580 gal., 8600 gal., 8620 gal., 8640 gal., 8660 gal., 8680 gal., 8700 gal., 8720 gal., 8740 gal., 8760 gal., 8780 gal., 8800 gal., 8820 gal., 8840 gal., 8860 gal., 8880 gal., 8900 gal., 8920 gal., 8940 gal., 8960 gal., 8980 gal., 9000 gal., 9020 gal., 9040 gal., 9060 gal., 9080 gal., 9100 gal., 9120 gal., 9140 gal., 9160 gal., 9180 gal., 9200 gal., 9220 gal., 9240 gal., 9260 gal., 9280 gal., 9300 gal., 9320 gal., 9340 gal., 9360 gal., 9380 gal., 9400 gal., 9420 gal., 9440 gal., 9460 gal., 9480 gal., 9500 gal., 9520 gal., 9540 gal., 9560 gal., 9580 gal., 9600 gal., 9620 gal., 9640 gal., 9660 gal., 9680 gal., 9700 gal., 9720 gal., 9740 gal., 9760 gal., 9780 gal., 9800 gal., 9820 gal., 9840 gal., 9860 gal., 9880 gal., 9900 gal., 9920 gal., 9940 gal., 9960 gal., 9980 gal., 10000 gal.

CHASSIS: 28' 0" (31' 0" w/28' 0")
TRANSMISSION: 4-VALVE 41-500
TYPE: Manual/Power/Shift

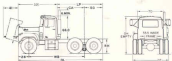
STEERING: Manual/Power/Shift
MAXIMUM GROSS: 40,000 lbs. (18,000 kg)
MAXIMUM GVW, AS TO: 20,000 lbs. (9,072 kg)

FRONT AXLE: (12,000 lb. Gross) 12,000

REAR AXLES: 6,000 (24,000 lbs. Gross)
TYPE: Manual/Power/Shift
MAXIMUM GROSS: 40,000 lbs. (18,000 kg)
MAXIMUM GVW, AS TO: 20,000 lbs. (9,072 kg)

DRIVES: Front, Rear
TYPE: 4x2, 4x4, 6x2, 6x4, 8x2, 8x4
AXLES: 12,000 (24,000 lbs. Gross), 6,000 (12,000 lbs. Gross)

OPTIONAL EQUIPMENT:
 4x4, 6x2, 8x2, 8x4, 10x2, 10x4, 12x2, 12x4, 14x2, 14x4, 16x2, 16x4, 18x2, 18x4, 20x2, 20x4, 22x2, 22x4, 24x2, 24x4, 26x2, 26x4, 28x2, 28x4, 30x2, 30x4, 32x2, 32x4, 34x2, 34x4, 36x2, 36x4, 38x2, 38x4, 40x2, 40x4, 42x2, 42x4, 44x2, 44x4, 46x2, 46x4, 48x2, 48x4, 50x2, 50x4, 52x2, 52x4, 54x2, 54x4, 56x2, 56x4, 58x2, 58x4, 60x2, 60x4, 62x2, 62x4, 64x2, 64x4, 66x2, 66x4, 68x2, 68x4, 70x2, 70x4, 72x2, 72x4, 74x2, 74x4, 76x2, 76x4, 78x2, 78x4, 80x2, 80x4, 82x2, 82x4, 84x2, 84x4, 86x2, 86x4, 88x2, 88x4, 90x2, 90x4, 92x2, 92x4, 94x2, 94x4, 96x2, 96x4, 98x2, 98x4, 100x2, 100x4, 102x2, 102x4, 104x2, 104x4, 106x2, 106x4, 108x2, 108x4, 110x2, 110x4, 112x2, 112x4, 114x2, 114x4, 116x2, 116x4, 118x2, 118x4, 120x2, 120x4, 122x2, 122x4, 124x2, 124x4, 126x2, 126x4, 128x2, 128x4, 130x2, 130x4, 132x2, 132x4, 134x2, 134x4, 136x2, 136x4, 138x2, 138x4, 140x2, 140x4, 142x2, 142x4, 144x2, 144x4, 146x2, 146x4, 148x2, 148x4, 150x2, 150x4, 152x2, 152x4, 154x2, 154x4, 156x2, 156x4, 158x2, 158x4, 160x2, 160x4, 162x2, 162x4, 164x2, 164x4, 166x2, 166x4, 168x2, 168x4, 170x2, 170x4, 172x2, 172x4, 174x2, 174x4, 176x2, 176x4, 178x2, 178x4, 180x2, 180x4, 182x2, 182x4, 184x2, 184x4, 186x2, 186x4, 188x2, 188x4, 190x2, 190x4, 192x2, 192x4, 194x2, 194x4, 196x2, 196x4, 198x2, 198x4, 200x2, 200x4, 202x2, 202x4, 204x2, 204x4, 206x2, 206x4, 208x2, 208x4, 210x2, 210x4, 212x2, 212x4, 214x2, 214x4, 216x2, 216x4, 218x2, 218x4, 220x2, 220x4, 222x2, 222x4, 224x2, 224x4, 226x2, 226x4, 228x2, 228x4, 230x2, 230x4, 232x2, 232x4, 234x2, 234x4, 236x2, 236x4, 238x2, 238x4, 240x2, 240x4, 242x2, 242x4, 244x2, 244x4, 246x2, 246x4, 248x2, 248x4, 250x2, 250x4, 252x2, 252x4, 254x2, 254x4, 256x2, 256x4, 258x2, 258x4, 260x2, 260x4, 262x2, 262x4, 264x2, 264x4, 266x2, 266x4, 268x2, 268x4, 270x2, 270x4, 272x2, 272x4, 274x2, 274x4, 276x2, 276x4, 278x2, 278x4, 280x2, 280x4, 282x2, 282x4, 284x2, 284x4, 286x2, 286x4, 288x2, 288x4, 290x2, 290x4, 292x2, 292x4, 294x2, 294x4, 296x2, 296x4, 298x2, 298x4, 300x2, 300x4, 302x2, 302x4, 304x2, 304x4, 306x2, 306x4, 308x2, 308x4, 310x2, 310x4, 312x2, 312x4, 314x2, 314x4, 316x2, 316x4, 318x2, 318x4, 320x2, 320x4, 322x2, 322x4, 324x2, 324x4, 326x2, 326x4, 328x2, 328x4, 330x2, 330x4, 332x2, 332x4, 334x2, 334x4, 336x2, 336x4, 338x2, 338x4, 340x2, 340x4, 342x2, 342x4, 344x2, 344x4, 346x2, 346x4, 348x2, 348x4, 350x2, 350x4, 352x2, 352x4, 354x2, 354x4, 356x2, 356x4, 358x2, 358x4, 360x2, 360x4, 362x2, 362x4, 364x2, 364x4, 366x2, 366x4, 368x2, 368x4, 370x2, 370x4, 372x2, 372x4, 374x2, 374x4, 376x2, 376x4, 378x2, 378x4, 380x2, 380x4, 382x2, 382x4, 384x2, 384x4, 386x2, 386x4, 388x2, 388x4, 390x2, 390x4, 392x2, 392x4, 394x2, 394x4, 396x2, 396x4, 398x2, 398x4, 400x2, 400x4, 402x2, 402x4, 404x2, 404x4, 406x2, 406x4, 408x2, 408x4, 410x2, 410x4, 412x2, 412x4, 414x2, 414x4, 416x2, 416x4, 418x2, 418x4, 420x2, 420x4, 422x2, 422x4, 424x2, 424x4, 426x2, 426x4, 428x2, 428x4, 430x2, 430x4, 432x2, 432x4, 434x2, 434x4, 436x2, 436x4, 438x2, 438x4, 440x2, 440x4, 442x2, 442x4, 444x2, 444x4, 446x2, 446x4, 448x2, 448x4, 450x2, 450x4, 452x2, 452x4, 454x2, 454x4, 456x2, 456x4, 458x2, 458x4, 460x2, 460x4, 462x2, 462x4, 464x2, 464x4, 466x2, 466x4, 468x2, 468x4, 470x2, 470x4, 472x2, 472x4, 474x2, 474x4, 476x2, 476x4, 478x2, 478x4, 480x2, 480x4, 482x2, 482x4, 484x2, 484x4, 486x2, 486x4, 488x2, 488x4, 490x2, 490x4, 492x2, 492x4, 494x2, 494x4, 496x2, 496x4, 498x2, 498x4, 500x2, 500x4, 502x2, 502x4, 504x2, 504x4, 506x2, 506x4, 508x2, 508x4, 510x2, 510x4, 512x2, 512x4, 514x2, 514x4, 516x2, 516x4, 518x2, 518x4, 520x2, 520x4, 522x2, 522x4, 524x2, 524x4, 526x2, 526x4, 528x2, 528x4, 530x2, 530x4, 532x2, 532x4, 534x2, 534x4, 536x2, 536x4, 538x2, 538x4, 540x2, 540x4, 542x2, 542x4, 544x2, 544x4, 546x2, 546x4, 548x2, 548x4, 550x2, 550x4, 552x2, 552x4, 554x2, 554x4, 556x2, 556x4, 558x2, 558x4, 560x2, 560x4, 562x2, 562x4, 564x2, 564x4, 566x2, 566x4, 568x2, 568x4, 570x2, 570x4, 572x2, 572x4, 574x2, 574x4, 576x2, 576x4, 578x2, 578x4, 580x2, 580x4, 582x2, 582x4, 584x2, 584x4, 586x2, 586x4, 588x2, 588x4, 590x2, 590x4, 592x2, 592x4, 594x2, 594x4, 596x2, 596x4, 598x2, 598x4, 600x2, 600x4, 602x2, 602x4, 604x2, 604x4, 606x2, 606x4, 608x2, 608x4, 610x2, 610x4, 612x2, 612x4, 614x2, 614x4, 616x2, 616x4, 618x2, 618x4, 620x2, 620x4, 622x2, 622x4, 624x2, 624x4, 626x2, 626x4, 628x2, 628x4, 630x2, 630x4, 632x2, 632x4, 634x2, 634x4, 636x2, 636x4, 638x2, 638x4, 640x2, 640x4, 642x2, 642x4, 644x2, 644x4, 646x2, 646x4, 648x2, 648x4, 650x2, 650x4, 652x2, 652x4, 654x2, 654x4, 656x2, 656x4, 658x2, 658x4, 660x2, 660x4, 662x2, 662x4, 664x2, 664x4, 666x2, 666x4, 668x2, 668x4, 670x2, 670x4, 672x2, 672x4, 674x2, 674x4, 676x2, 676x4, 678x2, 678x4, 680x2, 680x4, 682x2, 682x4, 684x2, 684x4, 686x2, 686x4, 688x2, 688x4, 690x2, 690x4, 692x2, 692x4, 694x2, 694x4, 696x2, 696x4, 698x2, 698x4, 700x2, 700x4, 702x2, 702x4, 704x2, 704x4, 706x2, 706x4, 708x2, 708x4, 710x2, 710x4, 712x2, 712x4, 714x2, 714x4, 716x2, 716x4, 718x2, 718x4, 720x2, 720x4, 722x2, 722x4, 724x2, 724x4, 726x2, 726x4, 728x2, 728x4, 730x2, 730x4, 732x2, 732x4, 734x2, 734x4, 736x2, 736x4, 738x2, 738x4, 740x2, 740x4, 742x2, 742x4, 744x2, 744x4, 746x2, 746x4, 748x2, 748x4, 750x2, 750x4, 752x2, 752x4, 754x2, 754x4, 756x2, 756x4, 758x2, 758x4, 760x2, 760x4, 762x2, 762x4, 764x2, 764x4, 766x2, 766x4, 768x2, 768x4, 770x2, 770x4, 772x2, 772x4, 774x2, 774x4, 776x2, 776x4, 778x2, 778x4, 780x2, 780x4, 782x2, 782x4, 784x2, 784x4, 786x2, 786x4, 788x2, 788x4, 790x2, 790x4, 792x2, 792x4, 794x2, 794x4, 796x2, 796x4, 798x2, 798x4, 800x2, 800x4, 802x2, 802x4, 804x2, 804x4, 806x2, 806x4, 808x2, 808x4, 810x2, 810x4, 812x2, 812x4, 814x2, 814x4, 816x2, 816x4, 818x2, 818x4, 820x2, 820x4, 822x2, 822x4, 824x2, 824x4, 826x2, 826x4, 828x2, 828x4, 830x2, 830x4, 832x2, 832x4, 834x2, 834x4, 836x2, 836x4, 838x2, 838x4, 840x2, 840x4, 842x2, 842x4, 844x2, 844x4, 846x2, 846x4, 848x2, 848x4, 850x2, 850x4, 852x2, 852x4, 854x2, 854x4, 856x2, 856x4, 858x2, 858x4, 860x2, 860x4, 862x2, 862x4, 864x2, 864x4, 866x2, 866x4, 868x2, 868x4, 870x2, 870x4, 872x2, 872x4, 874x2, 874x4, 876x2, 876x4, 878x2, 878x4, 880x2, 880x4, 882x2, 882x4, 884x2, 884x4, 886x2, 886x4, 888x2, 888x4, 890x2, 890x4, 892x2, 892x4, 894x2, 894x4, 896x2, 896x4, 898x2, 898x4, 900x2, 900x4, 902x2, 902x4, 904x2, 904x4, 906x2, 906x4, 908x2, 908x4, 910x2, 910x4, 912x2, 912x4, 914x2, 914x4, 916x2, 916x4, 918x2, 918x4, 920x2, 920x4, 922x2, 922x4, 924x2, 924x4, 926x2, 926x4, 928x2, 928x4, 930x2, 930x4, 932x2, 932x4, 934x2, 934x4, 936x2, 936x4, 938x2, 938x4, 940x2, 940x4, 942x2, 942x4, 944x2, 944x4, 946x2, 946x4, 948x2, 948x4, 950x2, 950x4, 952x2, 952x4, 954x2, 954x4, 956x2, 956x4, 958x2, 958x4, 960x2, 960x4, 962x2, 962x4, 964x2, 964x4, 966x2, 966x4, 968x2, 968x4, 970x2, 970x4, 972x2, 972x4, 974x2, 974x4, 976x2, 976x4, 978x2, 978x4, 980x2, 980x4, 982x2, 982x4, 984x2, 984x4, 986x2, 986x4, 988x2, 988x4, 990x2, 990x4, 992x2, 992x4, 994x2, 994x4, 996x2, 996x4, 998x2, 998x4, 1000x2, 1000x4, 1002x2, 1002x4, 1004x2, 1004x4, 1006x2, 1006x4, 1008x2, 1008x4, 1010x2, 1010x4, 1012x2, 1012x4, 1014x2, 1014x4, 1016x2, 1016x4, 1018x2, 1018x4, 1020x2, 1020x4, 1022x2, 1022x4, 1024x2, 1024x4,



Specifications subject to change without notice. Illustrations are not necessarily representative of standard specifications.

ML 400-12 WHEEL CHASSIS
CHASSIS DIMENSIONS

WB	LP	CA	HA	TURNING RADIUS (R)	
				MINIMUM	LEFT
200"	100"	100"	100"	40"	15'
210"	110"	110"	110"	45"	16'
220"	120"	120"	120"	50"	17'
230"	130"	130"	130"	55"	18'
240"	140"	140"	140"	60"	19'
250"	150"	150"	150"	65"	20'
260"	160"	160"	160"	70"	21'
270"	170"	170"	170"	75"	22'
280"	180"	180"	180"	80"	23'
290"	190"	190"	190"	85"	24'
300"	200"	200"	200"	90"	25'
310"	210"	210"	210"	95"	26'
320"	220"	220"	220"	100"	27'
330"	230"	230"	230"	105"	28'
340"	240"	240"	240"	110"	29'
350"	250"	250"	250"	115"	30'
360"	260"	260"	260"	120"	31'
370"	270"	270"	270"	125"	32'
380"	280"	280"	280"	130"	33'
390"	290"	290"	290"	135"	34'
400"	300"	300"	300"	140"	35'

WB IN.	ON SPRINGS		WB				WB	
			EMPTY		LOADED			
	EMPTY	LOADED	FRONT	REAR	FRONT	REAR	FRONT	REAR
20-25 IN.	107.4	108.4	47.4	48.4	47.4	48.4	47.4	48.4
25-30 IN.	108.5	109.5	48.5	49.5	48.5	49.5	48.5	49.5
30-35 IN.	109.6	110.6	49.6	50.6	49.6	50.6	49.6	50.6

Frame heights are subject to variations: 1" empty, 1/2" loaded