

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA LOCOMOTORA L-9202

Tipo	Bo' Bo'
Ancho de vía	1668/1435
Tensiones de alimentación	3.000 V DC / 25 kV 50 HZ AC
Velocidad máxima	260 km/h en vía AVE y 220 km/h en vía convencional
Aceleración lateral no compensada	12 m/s ² en vías AVE y 1 m/s ² en vía convencional
Potencia continua en llanta	3.200 kW
Potencia unihoraria en llanta	3.600 kW
Esfuerzo tractor máximo	160 kN
Motores de tracción	Cuatro asíncronos con rotor en jaula de ardilla de 850 kW cada uno
Pantógrafos	Dos grupos de dos pantógrafos
Cabinas de conducción	Dos
Sistemas de señalización	LZB, Asfa, premontaje de ERTMS niveles I y II con STM LZB y montaje para EBICAB
Peso total	74 toneladas
Peso máximo	18,5 t/eje
Longitud entre topes	19.400 mm
Distancia entre bogies	11.000 mm
Altura	4.304 mm

