



## Regs

### Toepassing

De Regs bezit functionaliteiten die nieuw zijn binnen de wagonvloot en maakt vervoer per spoor breder inzetbaar. De aanwezige containerpennen maken het mogelijk een container op de wagon te plaatsen. Door gebruik te maken van de container kunnen de wagons ook andersoortige materialen vervoeren, in periodes dat de vraag naar de wagons vanuit de spoorbranche laag is. De wagon kan 160 stuks dwarsliggers per transport aan en vervoert spoorstaven met een lengte van maximaal 180 meter. Door de flexibiliteit van vervoer per spoor te vergroten, neemt de concurrentiepositie ten opzichte van wegtransport toe.

### Toelichting

Een Regs is een vier-assige platte wagon met neerklapbare zijwanden. De wagon heeft een lengte van 19,9 meter over de buffers en een laadvloer van 18,5 meter en kan 2,97 ton per meter vervoeren. Leeg heeft de wagon een maximaal toegestane snelheid van 120 km/uur. De kopschotten zijn neerklapbaar en overrijdbaar en de rongen zijn kort en kunnen worden uitgenomen. Dit type wagon is alleen geschikt voor het vervoer van ballastmateriaal met toepassing van een containerbak i.v.m. het beschadigen van de vloerdelen en zijschotten bij het laden en lossen. Zand valt tussen de kieren door en vervuult het ballastbed. Indien de Regs gebruikt wordt voor het vervoer van ander materiaal dan ballast, dient de wagon vooraf door de gebruiker te worden schoongemaakt.

#### Technische gegevens:

Wagonserie / nummers	2384 336 4400 - 2384 336 4799	Wielbasis	8,000 meter
Technische groepscode	7001-7004	Spilafstand	n.v.t.
Aantal assen	2	Gemiddeld tarragewicht	12.200 kg
Lengte over buffers	13,860 meter	Remgewicht ledig	12 ton
Lengte binnenwerks	12,500 meter	Remgewicht beladen	24 ton
Breedte buitenzijde	2,994 meter	Type rem	O-G/P
Breedte binnenwerks	2,770 meter	Max. belading onder C	27,0 ton
Hoogte zijwanden/-kleppen	0,450 meter	Stellingpunt	Crailoo
Hoogte laadvloer af BS	1,235 meter	Aantal wagons per stellingpunt	72
Inhoud	15,6 m <sup>3</sup>		