

## MAK DE1003



## DESCRIZIONE

Locomotore diesel/elettrico MAK tipo DE1003

## INFORMAZIONI TECNICHE

**Costruttore:** MAK

**Tipo:** DE1003

**Anno di costruzione:** 1988

**Scartamento:** 1435 mm

**N.Assi:** 4

**Disposizione rodiggio:** Bo' Bo'

**Trazione:** Diesel/elettrica

**Motore:** KHD/MWM

**Potenza:** 1020 kW (2x510 kW)

**Velocita max.:** 80

**Peso:** 88 t

Attualmente disponibili nr. 1 locomotori (+opzione x 1)

2009 - Venduto nr. 1 locomotore in Italia

2010/2011 - Venduto nr.2 locomotore in Svizzera