

MAK DH 44000 - 001 LOKOMOTİF



TEKNİK ÖZELLİKLER

MOTOR GÜCÜ

Motor Tipi	CUMMINS KTA 38
Motor Gücü	960 HP
En Yüksek Devir	2100 dv/dk - rpm
Şanzıman Tipi	Voith L 37 zUb
Dingil Adedi	4

SICAKLIKLAR

Fan Panjur Açma Sıcak.	55 °C
------------------------	-------

HIZ DEĞERLERİ

Manevra Durumu	36 - 42 km/h
Yol Durumu	59 - 68 km/h

ÖLÇÜLER

Boyu	11360 mm
Yüksekliği	4150 mm
Tampon Ray Mesafesi	1065 mm
En Dar Kurp Yarıçapı	50 metre
Azami Genişlik	3100 mm

KAPASİTELER

Yakıt Kapasitesi	3000 L
Su Kapasitesi	200 L
Motor Yağ Kapasitesi	135 L / 8,5 tnk

BASINÇ DEĞERLERİ

Rolanti Su Basıncı	0.1 kg/cm ²
Rolanti Yağ Basıncı	4 - 7 kg/cm ² (40°C)
Hidrostatik Basınç	200 kg/cm ²
Fren Silindir Basıncı	4.2 - 5 kg/cm ²
Kompresör Basıncı	7 - 8 kg/cm ²
Ana Depo Emniyet Basıncı	10.5 kg/cm ²

KOMPRESÖR

Kompresör Tipi	NK 160 Vidalı
Doldurma Süresi	4 dk.
Ana Depo Hacmi	600 L

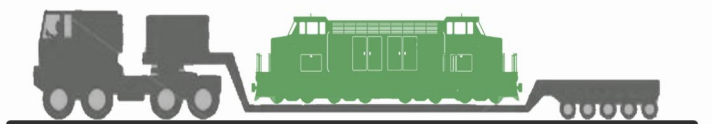
BOJİ

Boji Tipi	Yataklı Biyelli Sistem
-----------	------------------------

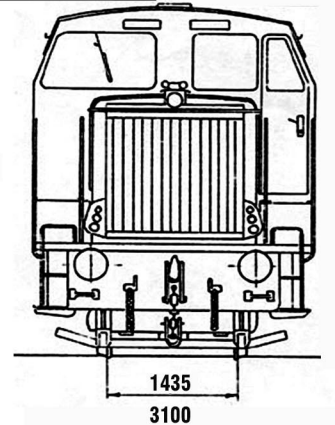
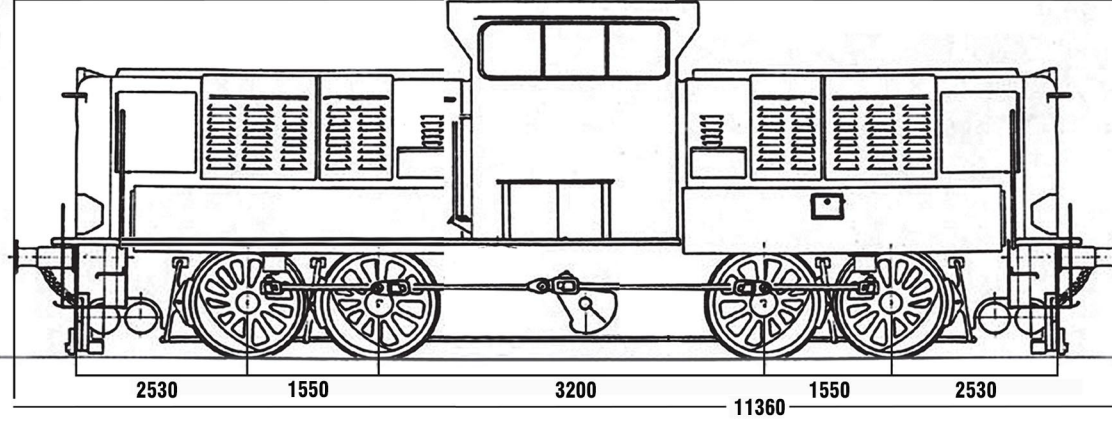
AĞIRLIK

Lokomotif Top. Ağırlık	56 ton
Lokomotif Top. Ağırlık	14 ton

Min. Lokomotif Yüksekliği 4050 mm

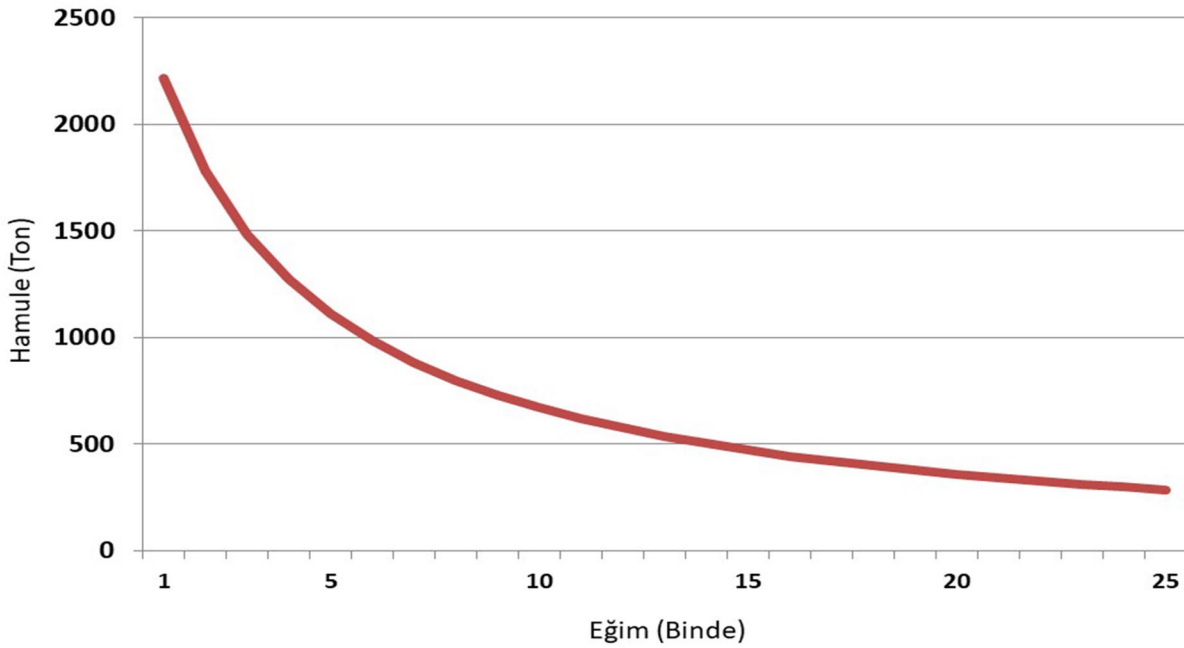


TEKNİK ÇİZİM - HAMULE GRAFIĞI



TEKNİK ÖZELLİKLER

MAK DH 44000 001 Tipi Dizel Hidrolik Lokomotifin Eğim Hamule Grafiği



** Grafik verileri matematiksel formüllerle hesaplanmış olup, yol şartlarına, hava şartlarına, ortam koşullarına, vagonların cinsine ve makine üzerinde yapılan değişikliklere göre farklılık gösterebilir.