



Eanos

Eanos 82,5 m³ açık vagon dökme malzeme (kömür, cevher, taş, briket, hurda) taşınması için tasarlanmıştır. Vagon 4 dingilli ve 100km/h hız rejimine uygundur. Vagon TSI WAG, EN ve UIC standartlarının gereksinimlerini karşılar.

Eanos 82,5 m³ type open wagon is designed for the transportation of bulk material (coal, ore, stone, briquettes, scrap). Wagon equipped with 4 axle and is suitable for 100 km/h speed regime. The wagon meets the requirements of TSI WAG, EN and UIC standards.



Teknik Özellikler / Technical Specifications

Vagon Tipi / Type standard design	Eanos
Dara / Tare	27 t ($\pm 2\%$)
Aks yükü / Axle load	22,5 t
Maksimum yükleme / Maximum load	63,0 t
Ray açıklığı / Track gauge	1.435 mm
Tamponlar arası uzunluk / Length buffer to buffer	15.740 mm
İki boji merkezi arası uzunluk / Distance between bogie pivots	10.700 mm
Yükleme uzunluğu / Loading length	15.500 mm
Yükleme genişliği / Loading width	2.712 mm
Yükleme hacmi / Loading volume	82,5m ³
Yükleme yüzeyi / Loading surface	39,4m ²
Yükleme yüksekliği / Loading height	1.230 mm
Duvar yüksekliği / Wall height	2.100 mm
Zemin plakası / Floor plate	HB 450 (Hardox) – 10mm(*)
Gövde duvarları / Body plates	S700MC- 8mm(*)
Kurp yarıçapı / Minimal curve radius (Single vagon)	R 35 m
Fren sistemi / Brake system	Klasik fren / Classic brake
Fren konfigürasyonu / Brake configuration	KEf-GP-A(K) / Knorr- Bremse
Boji tipi / Bogie type	Y25Lsd-K H type
Teker seti / Wheelset	BA 303 (25t) / ULT (25t)
Teker çapı / Wheel diameter	920 mm
Dingil arası mesafe / Bogie wheelbase	1800 mm
Gabari kapısı / Gauge	G1
Uluslararası kullanılabilirlik / International usability	TEN-GE
Tampon tipi / Buffers type	Cat A 105 mm, 35 kJ (EN 15551)
Cer tertibatı / Draw gear	1500 kN (EN 15566)
Cer kancası / Draw hook	1500 kN (EN 15566)
Koşum takımı / Screw coupler	1350 kN (EN 15566)

Opsiyonlar / Options

(*) Taban ve kutu sacların çelik kalitesi ve kalınlığı, tasarıma ve taşıma amacına göre değişebilmektedir.
/ Steel grade and thickness of floor and box plates can be changed according to design and purpose of transport. Dara ağırlığı opsiyonlara göre değişiklik göstermektedir. / Tare weight changes according to options.



14500

2712

Eanos



VAGON & KONTEYNER

