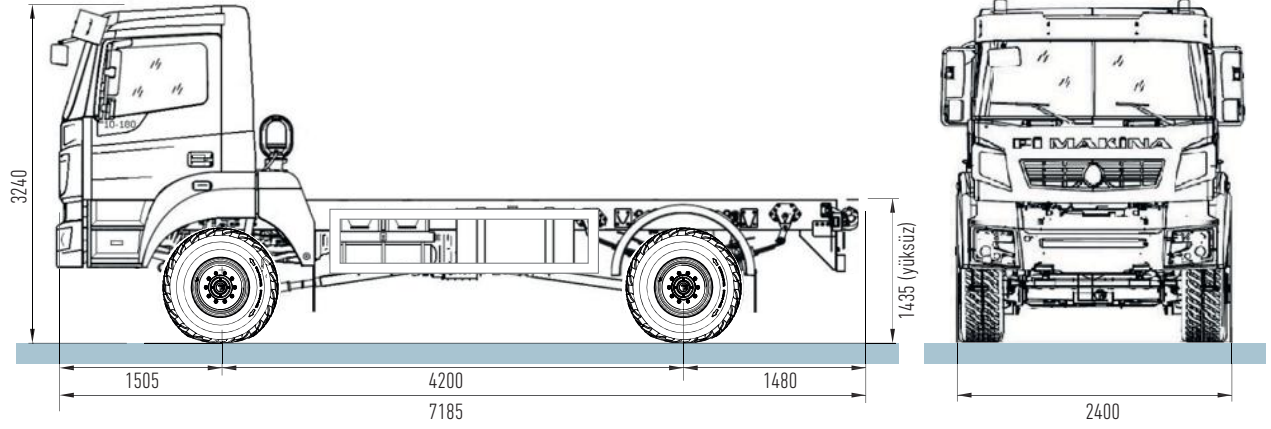


Pİ KAM 12

Pİ KAM 12

4 x 4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Sac Kabin
Low Ceiling Sheet Metal Cabin



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins 6 BTA 5.9

Hacim
Displacement

6 silindir - cylinder

Güç
Power

156 kW (210 HP)

Tork
Torque

705 Nm - 1500 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Bosch

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Eaton

Tip
Type

4106 (6+1)



Ara Şanzıman

Transfer Gearbox

Marka
Brand

Pi Makina

Tip
Type

Pi TGB 12 (1:1 - 1:1,83)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Tip
Type

Tek Diskli
Single Disc
Kuru Tip
Dry type



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle
Arka Aks
Rear Axle

PİFA 1427 (1:7.15)

PİRA 1427 (1:7.15)



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 150 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Hidrolik Disk Fren
Ön ve Arka disk fren

Type

Double Circuit Hydraulic Brake
Front and Rear Disc Brake



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Hidrolik Amortisör ve Yarı eliptik Makas

Front Springs Type

Hydraulic Shock absorber and semi-elliptical leaf spring

Arka Makas Tipi

Hidrolik Amortisör ve Yarı eliptik Makas

Rear Springs Type

Hydraulic Shock absorber and semi-elliptical leaf spring



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

14.00 R20

Arka Aks
Rear Axle

4+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

7500 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

12000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

31° (%60)

Yükseklik
Height

3000 mm ±20

Genişlik
Width

2400 mm ±20

Uzunluk
Length

7185 mm ±20

Azami Hız
Maximum Speed

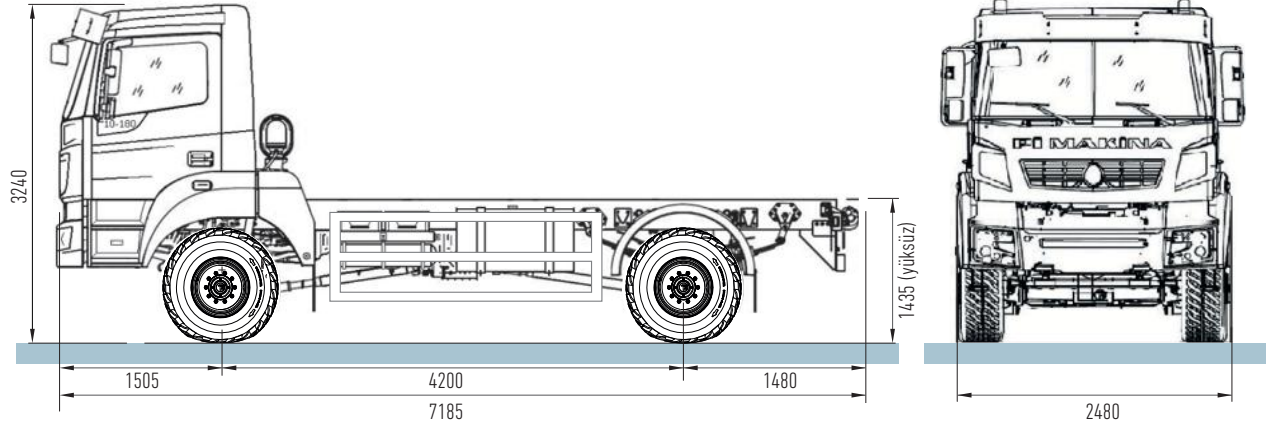
100 km/h

Pİ KAM 18

Pİ KAM 18

4 x 4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Sac Kabin
Low Ceiling Sheet Metal Cabin



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins 6 BTA 5.9

Hacim
Displacement

6 silindir - cylinder

Güç
Power

156 kW (210 HP)

Tork
Torque

705 Nm - 1500 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Bosch

Yakıt Tankı
Fuel Tank

200 Lt.



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Eaton

Tip
Type

4106 (6+1)



Ara Şanzıman

Transfer Gearbox

Marka
Brand

Pi Makina

Tip
Type

Pi TGB 12 (1:1 - 1:1,83)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Tip
Type

Tek Diskli
Single Disc
Kuru Tip
Dry type



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

PİFA 1427 (1:7.15)

Arka Aks
Rear Axle

PİRA 1427 (1:7.15)



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Hidrolik Disk Fren
Ön ve Arka disk fren

Type

Double Circuit Hydraulic Brake
Front and Rear Disc Brake



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Hidrolik Amortisör ve Yarı eliptik Makas

Front Springs Type

Hydraulic Shock absorber and semi-elliptical leaf spring

Arka Makas Tipi

Hidrolik Amortisör ve Yarı eliptik Makas

Rear Springs Type

Hydraulic Shock absorber and semi-elliptical leaf spring



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

14.00 R20

Arka Aks
Rear Axle

4+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

7500 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

12000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

31° (%60)

Yükseklik
Height

3000 mm ±20

Genişlik
Width

2400 mm ±20

Uzunluk
Length

7250 mm ±20

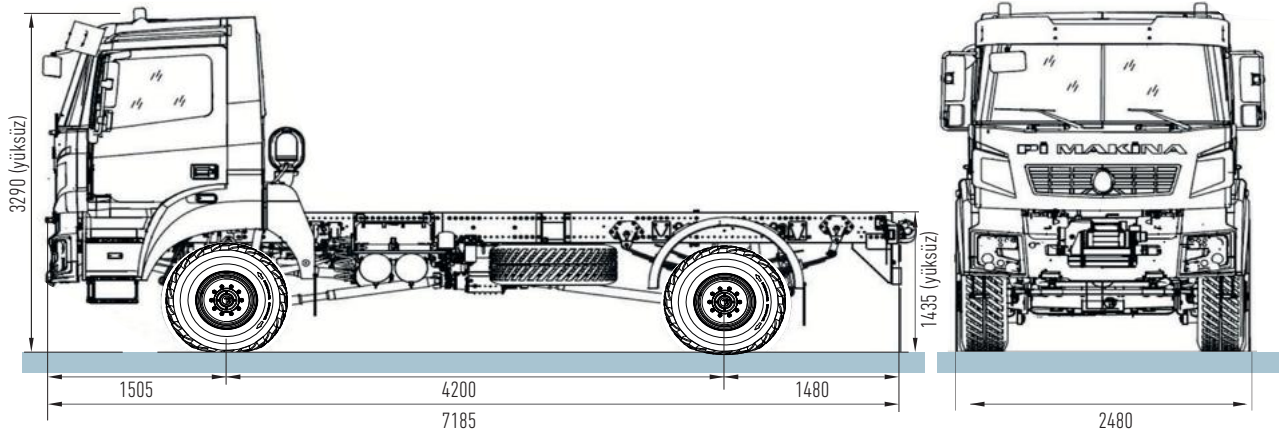
Azami Hız
Maximum Speed

100 km/h

Pİ KAM 18-240 E5 4x4

Pİ KAM 18-240 E5 4x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling - w/o bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISBD 270 50 Euro5

Hacim
Displacement

6692,4 cm³ / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

192 kW (261 HP) @ 2500 rpm

Tork
Torque

956 Nm - 1200 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
35 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Eaton

Tip
Type

ES0 12209 -1250 Nm Tork 9+1



Ara Şanzıman

Transfer Gearbox

Marka
Brand

Pi Makina

Tip
Type

Pi TGB 2 S3 (1:1,798)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

FSS

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

FTE



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

PİFA 1427 (1:7.15)

Arka Aks
Rear Axle

PİRA 1427 (1:7.15)



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka kampana fren

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Yığma Makas ve Parabolik Makas

Front Springs Type

Leaf spring and Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Yığma Makas ve Parabolik Makas

Rear Springs Type

Leaf spring and Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

385/65 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

4+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

7200 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

16000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

31° (%60)

Yükseklik
Height

3240 - 3290 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

7185 mm ±20

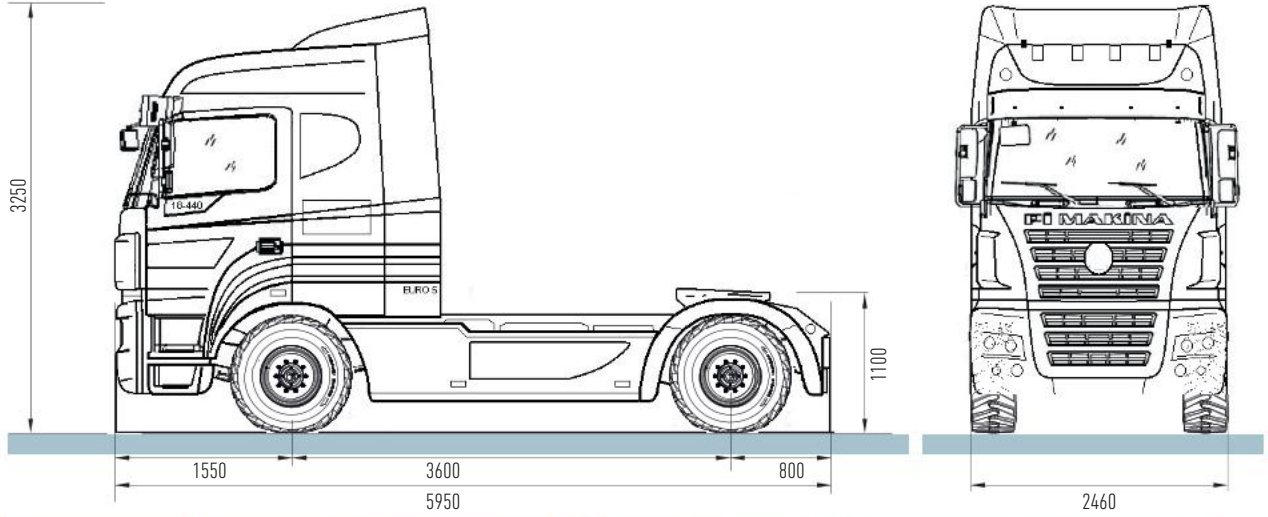
Azami Hız
Maximum Speed

100 km/h

Pİ KAM 18-440 E6 4x2

Pİ KAM 18-440 E6 4x2

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Yüksek tavan - Yataklı Kabin
High Ceiling with Bed



Motor

Engine

Tip
Type

Daimler Om471 E6 D

Hacim
Displacement

12,8 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

330 kW (442 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

2200 Nm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Daimler

Yakıt Tankı
Fuel Tank

650 Lt.
85 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Daimler

Tip
Type

G30-12 AMT (12+1)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

Dönmez

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

BMC



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

VOK 07-10

Arka Aks
Rear Axle

PİRA 1037 C (1:3.70)



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 150 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Hidrolik Disk Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Hydraulic Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Dört körüklü Havalı süspansiyon

Rear Springs Type

Four bellow air suspension



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

6+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

7540 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

44000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3520 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

5950 mm ±20

Azami Hız
Maximum Speed

110 km/h



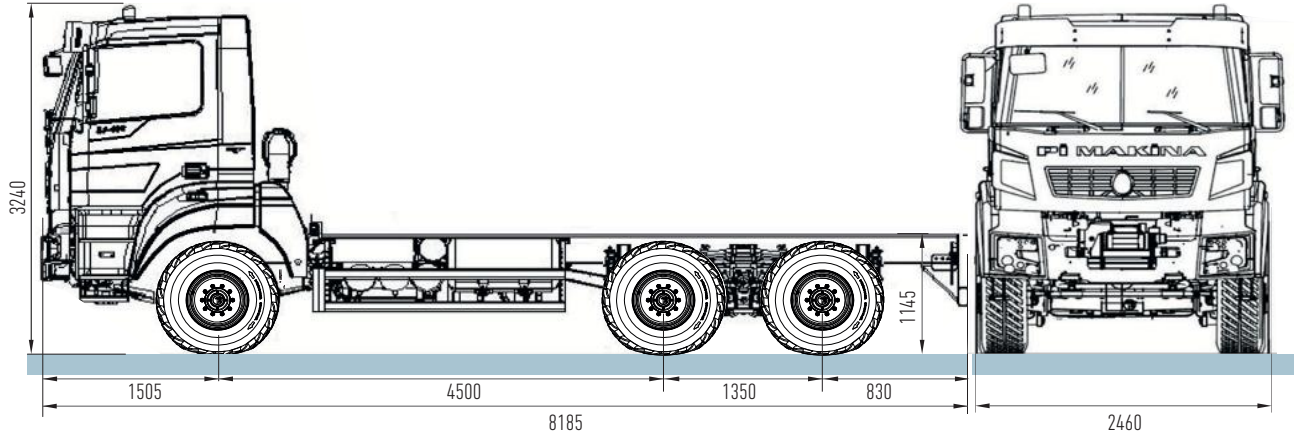
Pİ KAM 18-440 E5 4x2
Pİ KAM 18-440 E6 4x4



Pİ KAM 26-400 E3 6x6

Pİ KAM 26-400 E3 6x6

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Sac Kabin
Low Ceiling - w/o bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISME 420 30

Hacim
Displacement

10,8 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

306 kW (420 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

1500 Nm - 1900 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

EATON

Tip
Type

FSO 10309A (16+1)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

FSS

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

FTE



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

Pi FA 1427 A (7,15)

Arka Aks
Rear Axle

Pi MRA 1427 R1 + Pi RA 1427 A (1:7,15)



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka Kampana
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Parabolik Makas

Rear Springs Type

Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

10+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

10220 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

26000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

31° (%60)

Yükseklik
Height

3240-3290 mm ±20

Genişlik
Width

2455 mm ±20

Uzunluk
Length

8185 mm ±20

Azami Hız

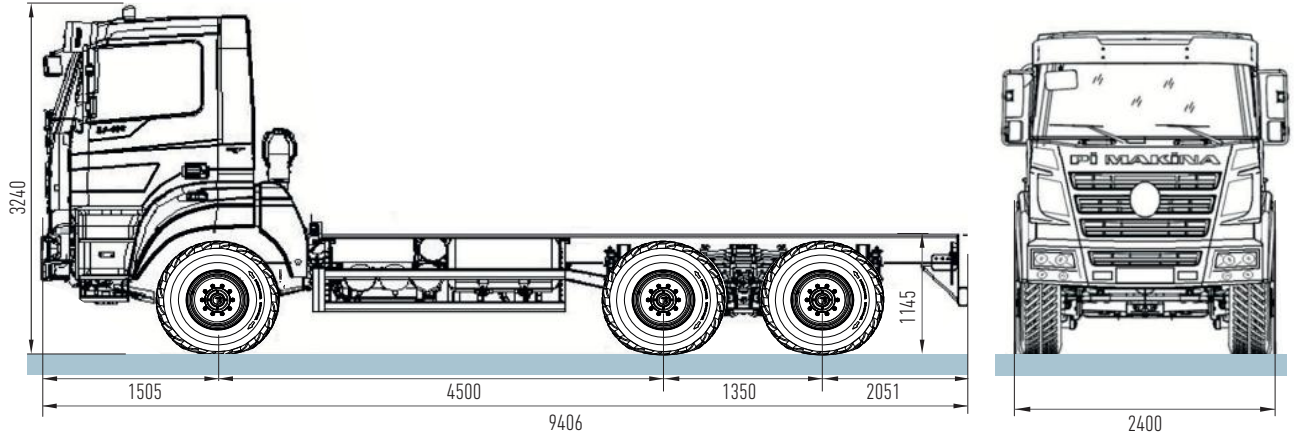
Maximum Speed

90 km/h

Pİ KAM 34-400 E5 A 6x4

Pİ KAM 34-400 E5 A 6x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling - w/o bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISL8.9 E5 400

Hacim
Displacement

8,9 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

294 kW (394 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

1700 Nm - 1300 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
60 Lt. Adblue



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

EATON

Tip
Type

FSO 10309A (16+1)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

Dönmez

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

BMC



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

Daimler F-8.0 / C22.5

Arka Aks
Rear Axle

Daimler RT300P + R300P -13 / C22.5



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Parabolik Makas

Rear Springs Type

Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

10+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

9150 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

26000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3240 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

9406 mm ±20

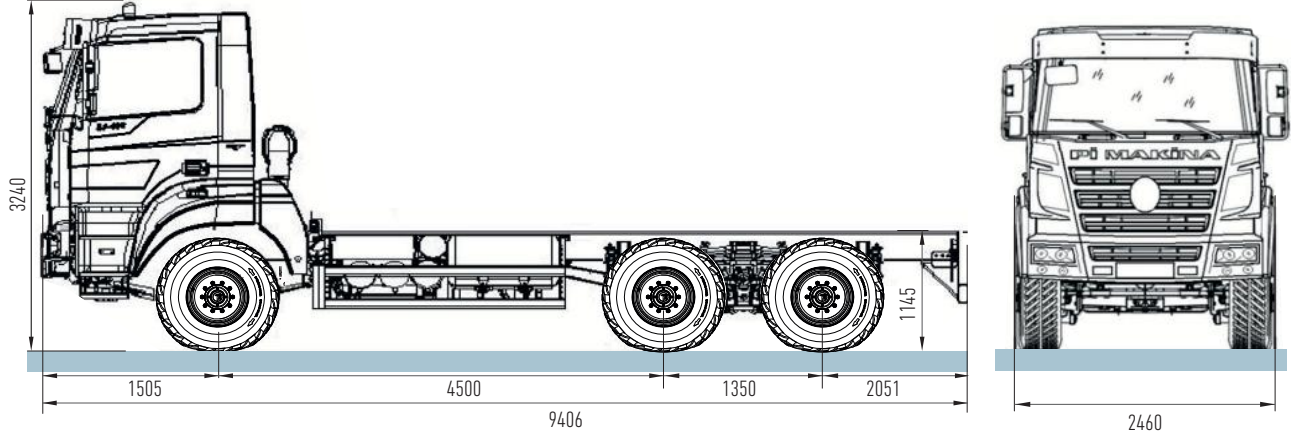
Azami Hız
Maximum Speed

100 km/h

Pİ KAM 34-400 E5 B 6x4

Pİ KAM 34-400 E5 B 6x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling - w/o bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISL8.9 E5 400

Hacim
Displacement

8,9 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

294 kW (394 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

1700 Nm - 1300 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
60 Lt. Adblue



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

EATON

Tip
Type

FSO 10309A (16+1)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

BMC

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

BMC



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

Daimler F-8.0 / C22.5

Arka Aks
Rear Axle

Daimler RT300P + R300P -13 / C22.5



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Parabolik Makas

Rear Springs Type

Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

10+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

9150 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

26000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3240 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

9406 mm ±20

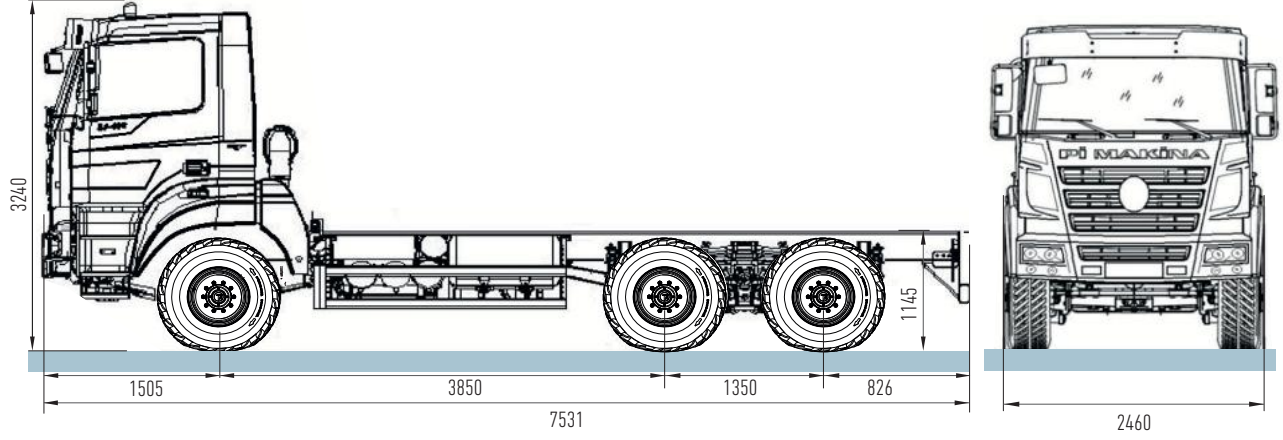
Azami Hız
Maximum Speed

100 km/h

Pİ KAM 34-400 E5 D 6x4

Pİ KAM 34-400 E5 D 6x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling - w/o bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISL8.9 E5 400

Hacim
Displacement

8,9 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

294 kW (394 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

1700 Nm - 1300 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
60 Lt. Adblue



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

EATON

Tip
Type

FSO 10309A (16+1)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

BMC

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

BMC



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

Daimler F-8.0 / C22.5

Arka Aks
Rear Axle

Daimler RT300P + R300P -13 / C22.5



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Parabolik Makas

Rear Springs Type

Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

10+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

9150 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

26000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3240 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

7531 mm ±20

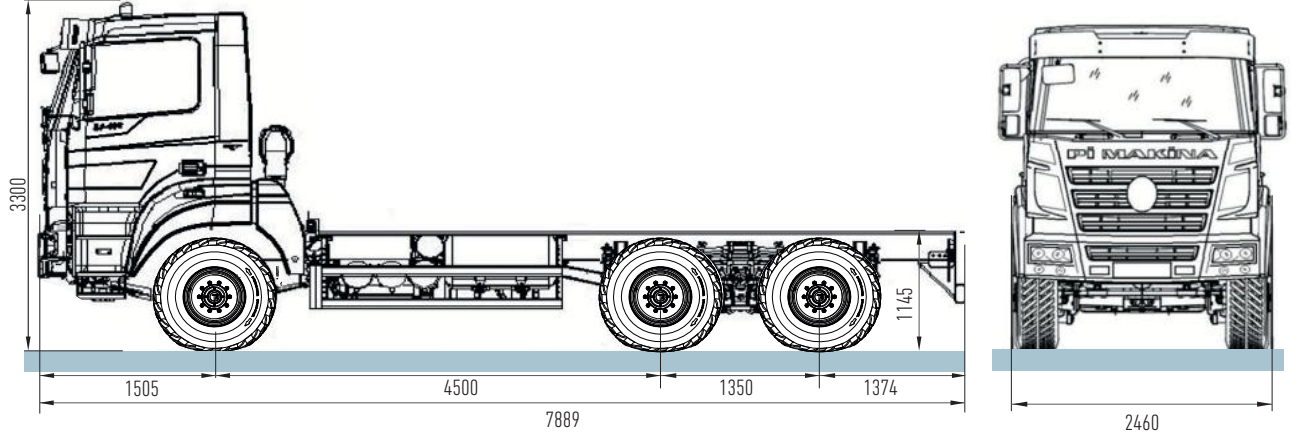
Azami Hız
Maximum Speed

100 km/h

Pİ KAM 34-400 E6 K 6x4

Pİ KAM 34-400 E6 K 6x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling - w/o bed



Motor

Engine

Tip
Type

Daimler Om470 E6 D

Hacim
Displacement

10,7 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

315 kW (422 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

1700 Nm - 1300 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
60 Lt. Adblue



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Daimler

Tip
Type

G230 - 16 CPS (16+1)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

Mercedes

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

Mercedes



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

Daimler F-8.0 / C22.5

Arka Aks
Rear Axle

Daimler RT300P + R300P -13 / C22.5



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Parabolik Makas

Rear Springs Type

Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

10+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

9580 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

26000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3330 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

7889 mm ±20

Azami Hız

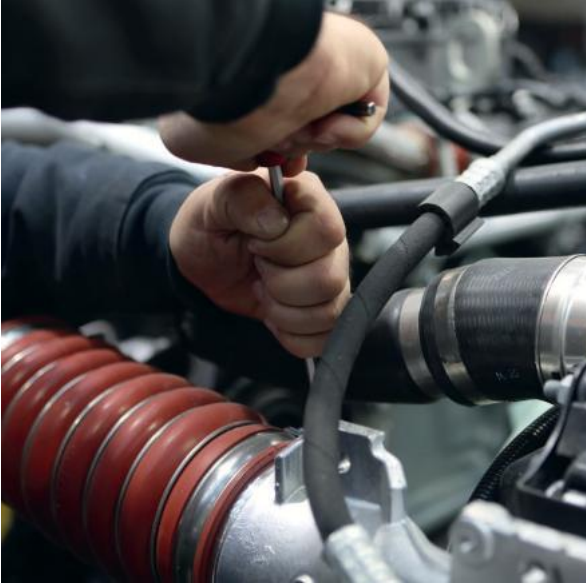
Maximum Speed

100 km/h



Pİ KAM 34- 400

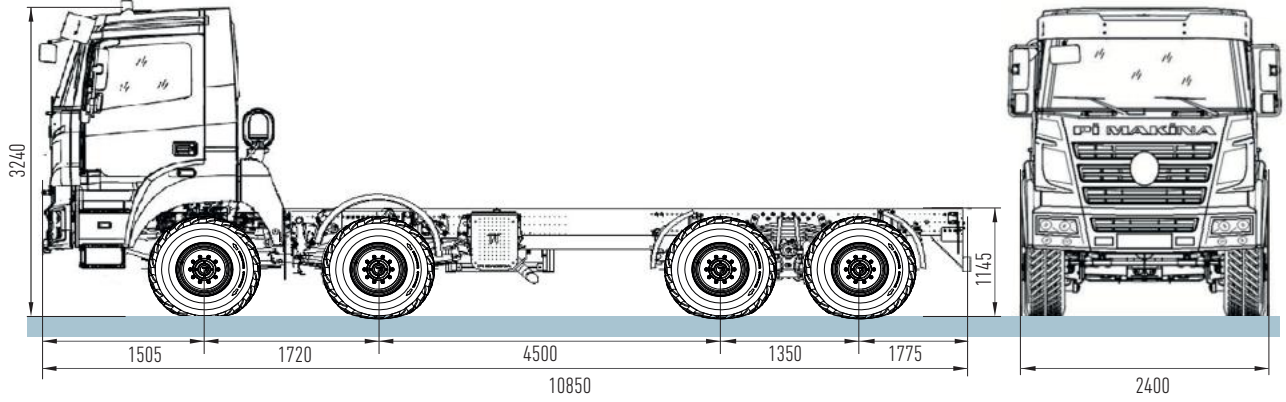
Pİ KAM 34- 400



Pİ KAM 40-400 Pİ KAM 40-400

E5 B 8x4
E5 B 8x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling Cabin - w/o bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISL 8.9 E5 400

Hacim
Displacement

8,9 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

294 kW (394 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

1700 Nm - 1300 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
60 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

ZF

Tip
Type

16S 151 11



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

Dönmez

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

BMC



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

Daimler (F-8.0/C22.5)

Arka Aks
Rear Axle

Daimler RT300P+R300P - 13/C22.5



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Parabolik Makas

Rear Springs Type

Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

10+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

10318 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

32000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3240 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

10850 mm ±20

Azami Hız

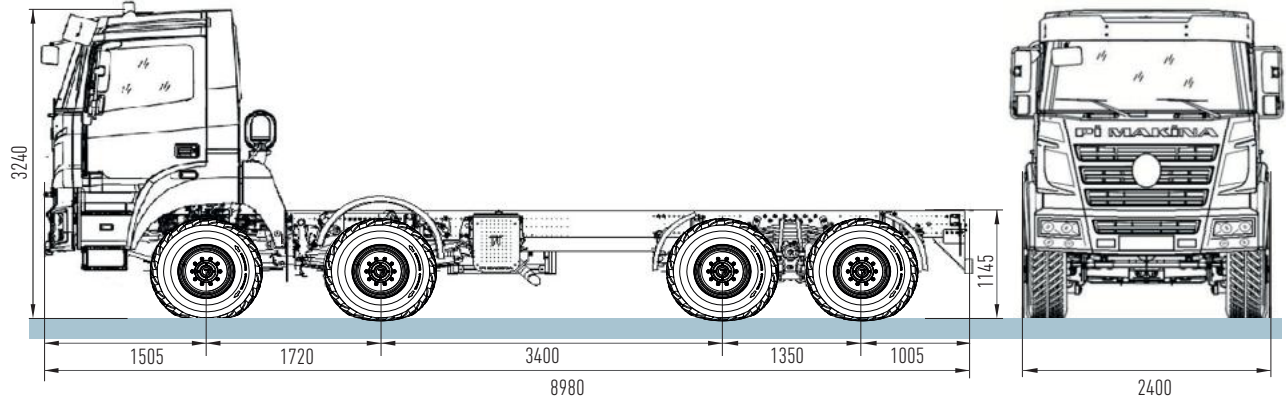
Maximum Speed

100 km/h

Pİ KAM 40-400 E5 D 8x4

Pİ KAM 40-400 E5 D 8x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling Cabin - w/o bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISL 8.9 E5 400

Hacim
Displacement

8,9 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

294 kW (394 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

1700 Nm - 1300 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
60 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

ZF

Tip
Type

16S 151 11



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

Dönmez

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

BMC



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

SISU Axle

Arka Aks
Rear Axle

Arvin Meritor MT 23-155



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Parabolik Makas

Rear Springs Type

Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

10+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

10318 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

32000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3240 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

8980 mm ±20

Azami Hız

Maximum Speed

100 km/h

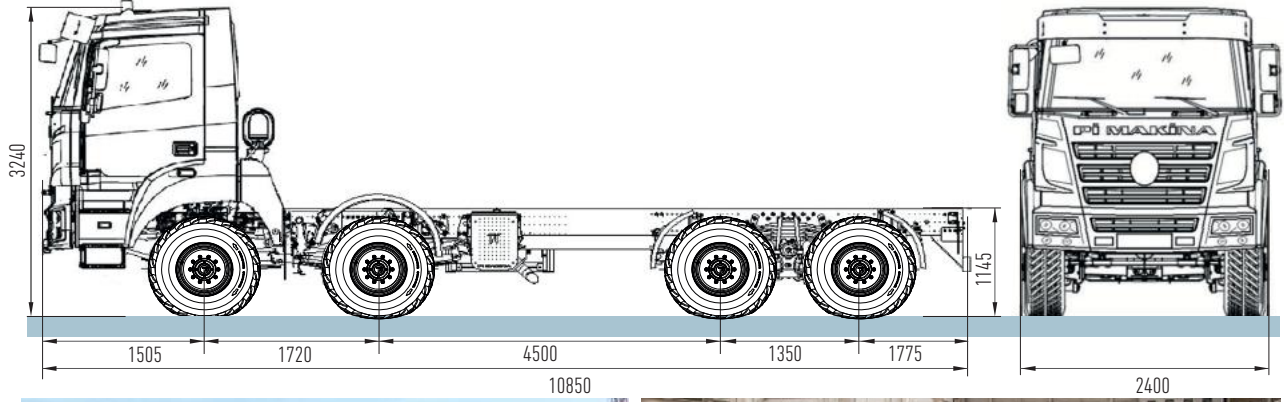
Pİ KAM 40-400

Pİ KAM 40-400

E6 B 8x4

E6 B 8x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling Cabin - w/o bed



Motor

Engine

Tip
Type

Daimler Om470 E6 D

Hacim
Displacement

10,7 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

315 kW (422 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

2100 Nm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Daimler

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
60 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Daimler

Tip
Type

G320 -16 CPS (16+1)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

Mercedes

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

Wabco



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

Daimler (F-8.0/C22.5)

Arka Aks
Rear Axle

Daimler RT300P+R300P - 13/C22.5



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Parabolik Makas

Rear Springs Type

Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

10+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

11000 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

32000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3240 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

10850 mm ±20

Azami Hız

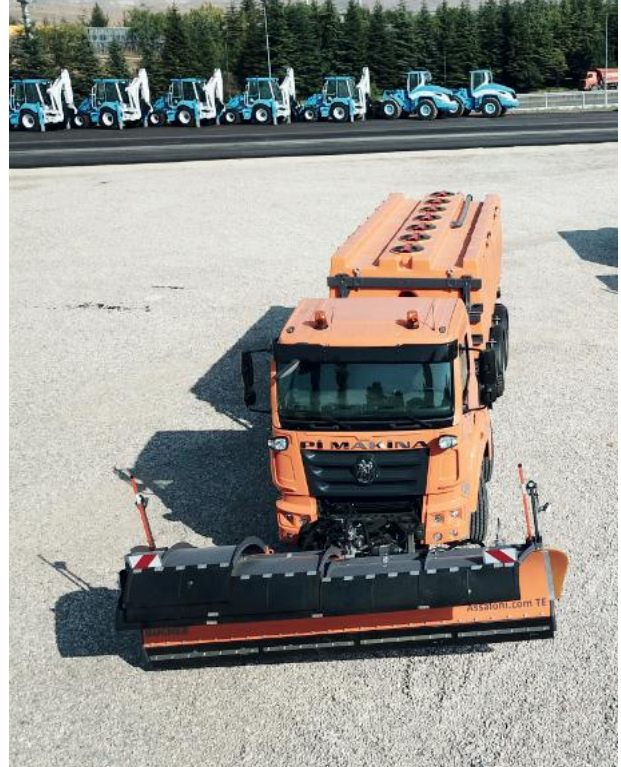
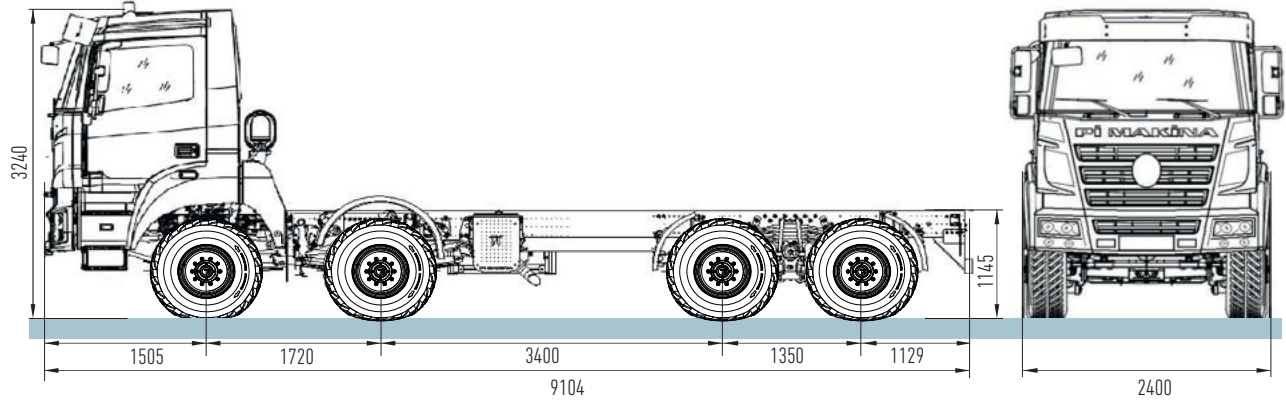
Maximum Speed

100 km/h

Pİ KAM 40-400 E6 K 8x4

Pİ KAM 40-400 E6 K 8x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling Cabin - w/o bed



Motor

Engine

Tip
Type

Daimler Om470 E6 D

Hacim
Displacement

10,7 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

315 kW (422 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

2100 Nm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Daimler

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
60 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Daimler

Tip
Type

G320 -16 CPS (16+1)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

Mercedes

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

Wabco



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

Daimler (F-8.0/C22.5)

Arka Aks
Rear Axle

Daimler RT300P+R300P - 13/C22.5



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Parabolik Makas

Rear Springs Type

Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

10+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

10670 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

32000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3300 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

9104 mm ±20

Azami Hız
Maximum Speed

100 km/h



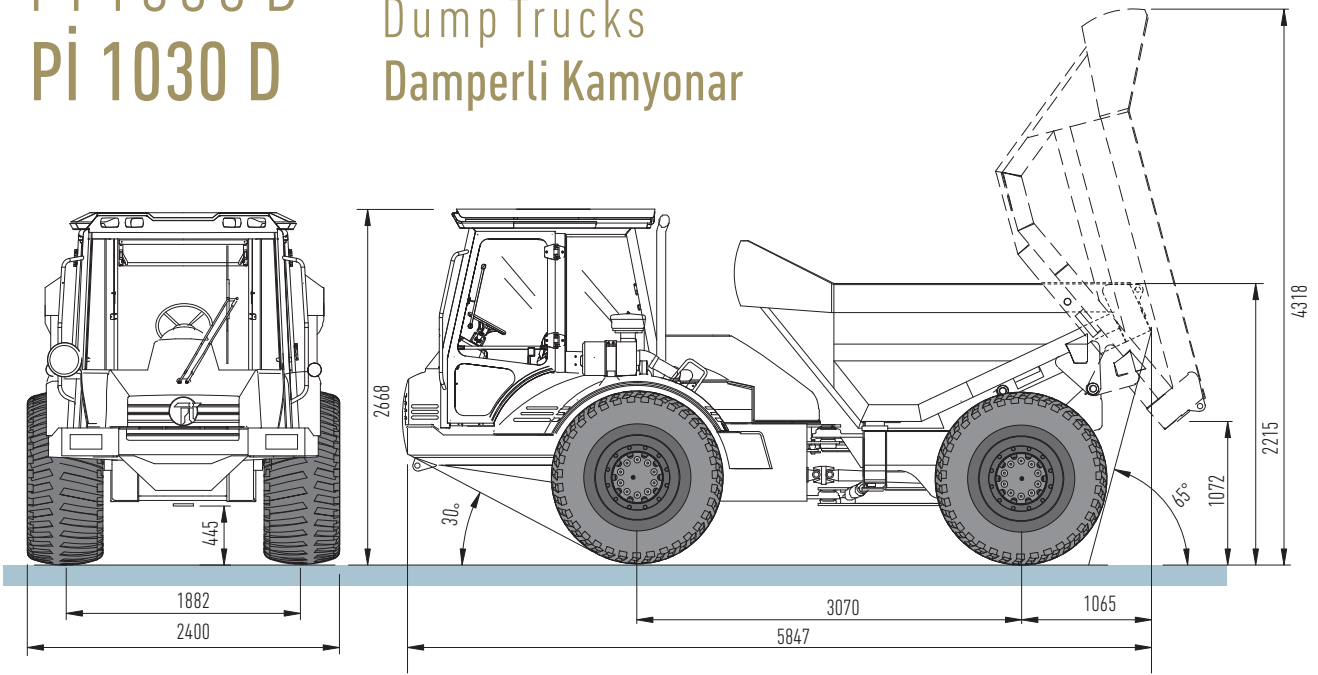
PI KAM 40-400

PI KAM 40-400



PI 1030 D PI 1030 D

Dump Trucks Damperli Kamyonar



Specifications Özellikler



Kabin Cab

Kabin Tipi Cab Type	Alçak tavan - Low Ceiling Cabin
------------------------	------------------------------------



Motor Engine

Tip Type	Cummins
Hacim Displacement	4 silindir - cylinder
Güç Power	88 kW (120 HP)
Tork Torque	1680 Nm



Yakıt Sistemi Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu Fuel Injection	Cummins
Yakıt Tankı Fuel Tank	210 Lt.



Şanzıman Transmission

Marka Brand	Power Shift
Tip Type	6 ileri , 3 Geri 6 forward , 3 Reverse



Direksiyon Sistemi Steering System

Marka Brand	Hema
Tip Type	Hidrolik Takviyeli Hydraulic Supported



Debriyaj Clutch System

Alt Merkez Marka Sub Center Brand	Dönmez
Üst Merkez Marka Top Center Brand	BMC



Akslar Axels

Ön Aks Front Axle	Sabit Aks Rigid Axles
Arka Aks Rear Axle	Sabit Aks Rigid Axles



Elektrik Electric

Arka Aks Rear Axle	24 V (2 x 12V)
-----------------------	----------------



Fren Sistemi Break System

Tip Type	Hidrolik Fren Hydraulic Brake
-------------	----------------------------------



Süspansiyon Suspension

Ön Makas Tipi Front Springs Type	Parabolik Makas Parabolic Springs
Arka Makas Tipi Rear Springs Type	Parabolik Makas Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar Tyres and Rims

Ön Teker Front Wheel	17.5 - R25
Arka Teker Rear Wheel	17.5 - R25



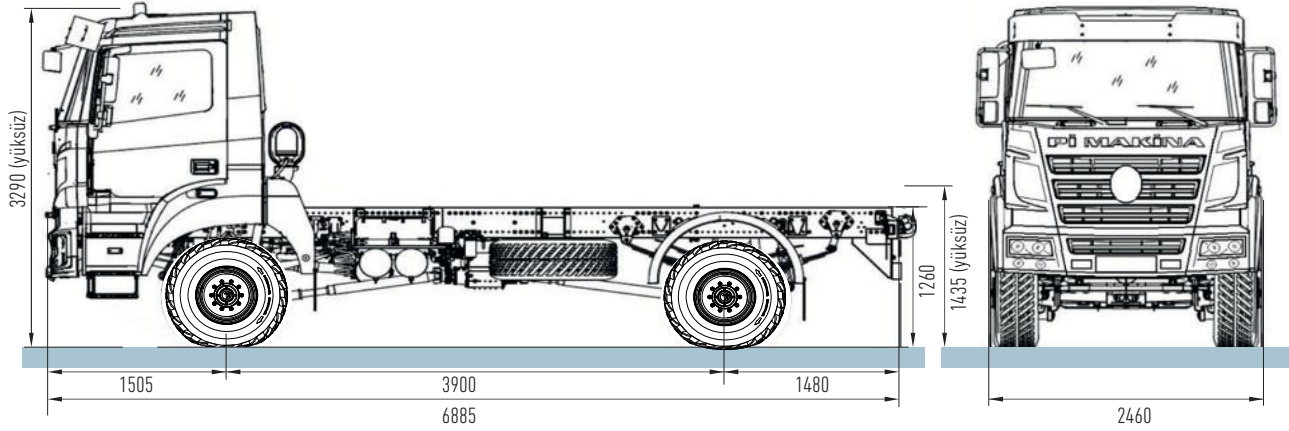
Araç Kapasitesi Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık Total Weight	6500 kg
Yüklü Ağırlık Loaded Weight	11876 kg
Tırmanma Kabiliyeti Gradeability	18°
Yükseklik Height	2668 mm ±20
Genişlik Width	2400 mm ±20
Uzunluk Length	5847 mm ±20
Azami Hız Maximum Speed	100 km/h

Pİ KAM 18-240 E5 S 4x4

Pİ KAM 18-240 E5 S 4x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling - w/o Bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISB6.7 E5 250

Hacim
Displacement

6692,4 cm³ / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

186 kW (250 HP) @ 2500 rpm

Tork
Torque

950 Nm - 1200 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
50 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Eaton

Tip
Type

ES0 12209 -1250 Nm Tork 9+1



Ara Şanzıman

Transfer Gearbox

Marka
Brand

Pi Makina

Tip
Type

Pi TGB 2 S3 (1:1,798)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

FSS

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

FTE



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

PİFA 1427 (1:7.15)

Arka Aks
Rear Axle

PİRA 1427 (1:7.15)



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka kampana fren

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Yığma Makas

Front Springs Type

Leaf spring

Arka Makas Tipi

Yığma Makas

Rear Springs Type

Leaf spring



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

385/65 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

4+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

7200 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

16000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

31° (%60)

Yükseklik
Height

3240 - 3290 mm ±20

Genişlik
Width

2455 mm ±20

Uzunluk
Length

6885 mm ±20

Azami Hız
Maximum Speed

100 km/h

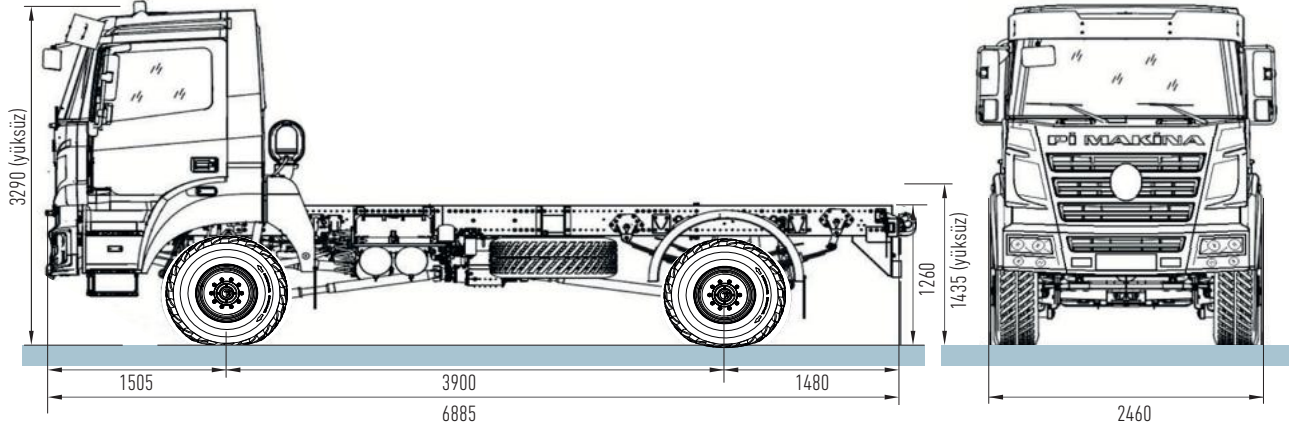
Pİ KAM 18-240

Pİ KAM 18-240

E5 V 4x2

E5 V 4x2

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling - w/o Bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISB6.7 E5 250

Hacim
Displacement

6692,4 cm³ / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

186 kW (250 HP) @ 2500 rpm

Tork
Torque

950 Nm - 1200-1800 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
50 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Eaton

Tip
Type

ES0 12209 -1250 Nm Tork 9+1



Ara Şanzıman

Transfer Gearbox

Marka
Brand

Pi Makina

Tip
Type

Pi TGB 2 S3 (1:1,798)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

FSS

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

FTE



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

PİFA 1427 (1:7.15)

Arka Aks
Rear Axle

PİRA 1427 (1:7.15)



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Hidrolik Disk Fren
Ön ve Arka disk fren

Type

Double Circuit Hydraulic Brake
Front and Rear Disc Brake



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Yığma Makas

Front Springs Type

Leaf spring

Arka Makas Tipi

Yığma Makas

Rear Springs Type

Leaf spring



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

385/65 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

4+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

7200 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

16000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

31° (%60)

Yükseklik
Height

3240 - 3290 mm ±20

Genişlik
Width

2455 mm ±20

Uzunluk
Length

6885 mm ±20

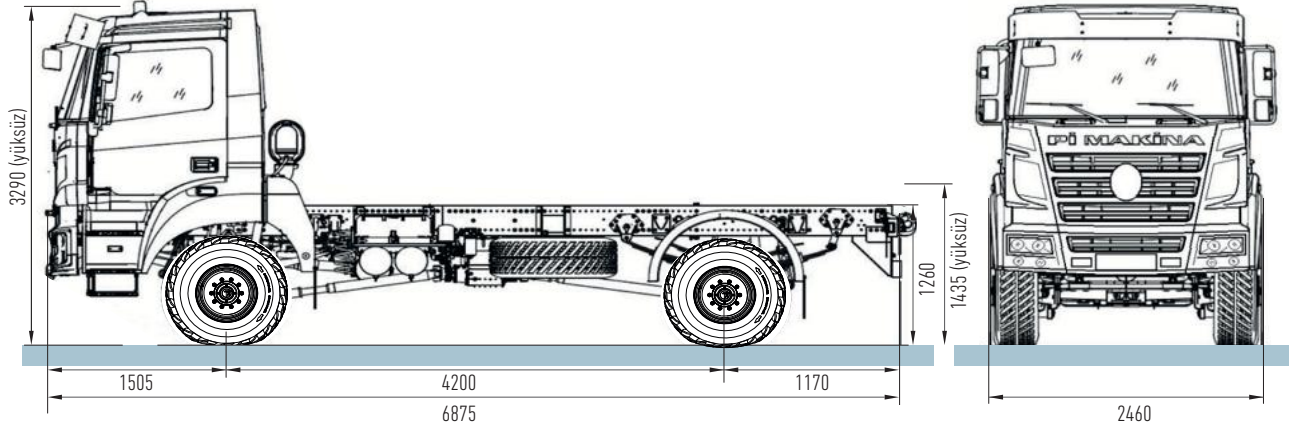
Azami Hız
Maximum Speed

100 km/h

Pİ KAM 18-240 E5 W 4x2

Pİ KAM 18-240 E5 W 4x2

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Yataksız
Low Ceiling - w/o Bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISB6.7 E5 250

Hacim
Displacement

6692,4 cm³ / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

186 kW (250 HP) @ 2500 rpm

Tork
Torque

950 Nm - 1200-1800 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
50 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Eaton

Tip
Type

ES0 12209 -1250 Nm Tork 9+1



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

PİFA 1427 (1:7.15)

Arka Aks
Rear Axle

PİRA 1427 (1:7.15)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

FSS

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

FTE



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip
Type

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka Kampana
Isıtmalı Hava işleme ünitesi
Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi
Front Springs Type

Yığma Makas
Leaf spring

Arka Makas Tipi
Rear Springs Type

Yığma Makas
Leaf spring



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

295/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

6+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

7200 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

16300 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3240 - 3290 mm ±20

Genişlik
Width

2455 mm ±20

Uzunluk
Length

6875 mm ±20

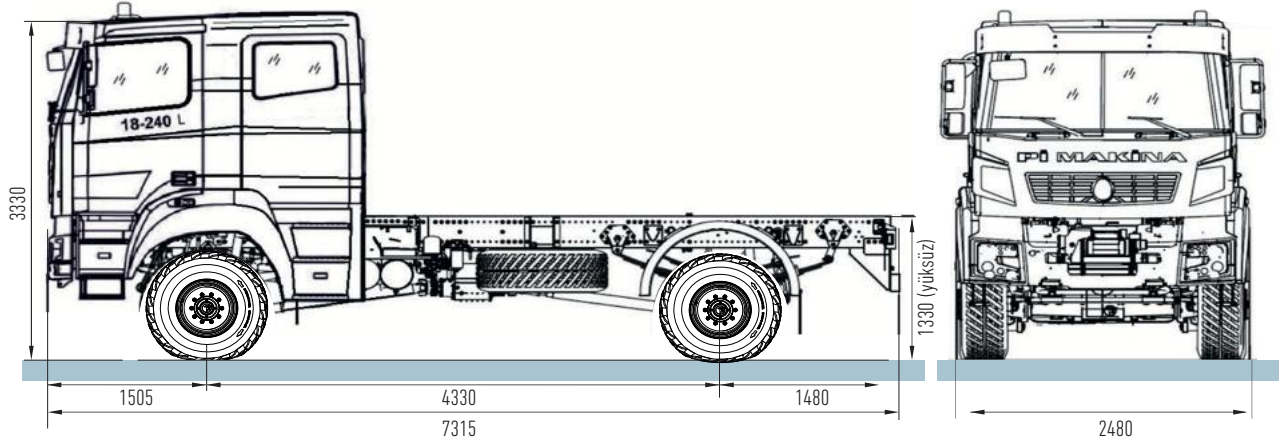
Azami Hız
Maximum Speed

100 km/h

Pİ KAM 18-240 E6 L 4x4

Pİ KAM 18-240 E6 L 4x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin Cab

Kabin Tipi Cab Type	Çift Kabin Double Cabin
------------------------	----------------------------



Motor Engine

Tip Type	Daimler OM936LA E6D
Hacim Displacement	7,7 Lt / 6 silindir - cylinder
Güç Power	200 kW (272 HP) @ 2000 rpm
Tork Torque	1100 Nm



Yakıt Sistemi Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu Fuel Injection	Daimler
Yakıt Tankı Fuel Tank	300 Lt. 50 Lt (Adblue)



Şanzıman Transmission

Marka Brand	Daimler
Tip Type	G141-9PCS 8+1



Ara Şanzıman Transfer Gearbox

Marka Brand	Pi Makina
Tip Type	Pi TGB 2 S3 (1:1,798)



Direksiyon Sistemi Steering System

Marka Brand	Hema
Tip Type	Hidrolik Takviyeli Hydraulic Supported



Debriyaj Clutch System

Alt Merkez Marka Sub Center Brand	Pendosil-Mercedes
Üst Merkez Marka Top Center Brand	Wabco



Akslar Axels

Ön Aks Front Axle	PİFA 1427 (1:7.15)
Arka Aks Rear Axle	PİRA 1427 (1:7.15)



Elektrik Electric

Arka Aks Rear Axle	24 V (2 x 12V - 165 Ah)
-----------------------	-------------------------



Fren Sistemi Break System

Tip Type	Çift devreli Hidrolik Disk Fren Ön ve Arka disk fren Double Circuit Hydraulic Brake Front and Rear Disc Brake
-------------	--



Süspansiyon Suspension

Ön Makas Tipi Front Springs Type	Yığma Makas ve Parabolik Makas Leaf spring and Parabolic Springs
Arka Makas Tipi Rear Springs Type	Yığma Makas ve Parabolik Makas Leaf spring and Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar Tyres and Rims

Ön Aks Front Axle	14.00 R20
Arka Aks Rear Axle	4+1



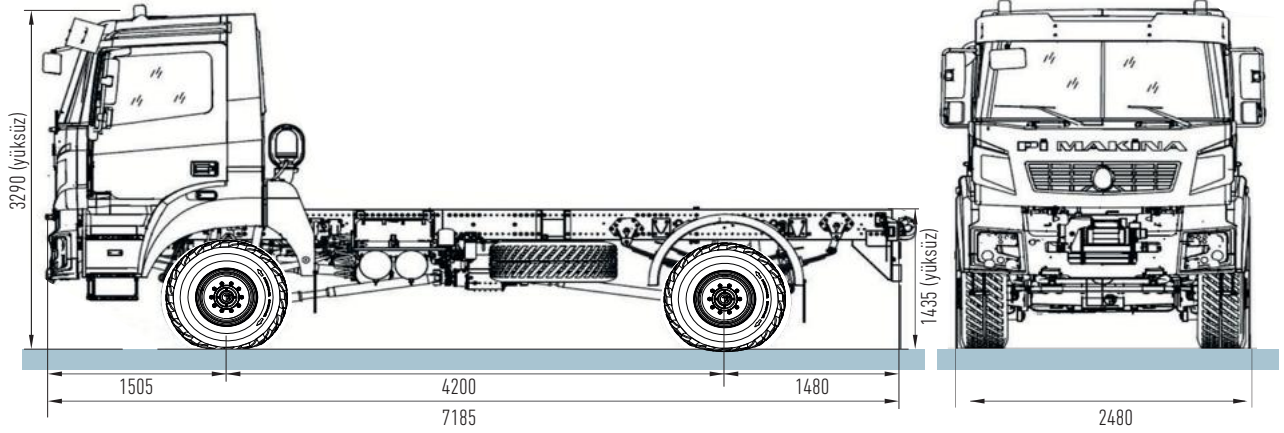
Araç Kapasitesi Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık Total Weight	8000 kg
Yüklü Ağırlık Loaded Weight	16000 kg
Tırmanma Kabiliyeti Gradeability	31° (%60)
Yükseklik Height	3300 mm ±20
Genişlik Width	2480 mm ±20
Uzunluk Length	7315 mm ±20
Azami Hız Maximum Speed	100 km/h

PI KAM 18-240 E6 4x4

PI KAM 18-240 E6 4x4

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Alçak tavan - Sac Kabin
Low Ceiling Sheet Metal Cabin



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISBD 6.7 E6D260T

Hacim
Displacement

6692,4 cm³ / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

194 kW (264 HP) @ 2300 rpm

Tork
Torque

1000 Nm - 1000 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

300 Lt.
50 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

Eaton

Tip
Type

ESD 12209 - 1250 Nm Tork 9+1



Ara Şanzıman

Transfer Gearbox

Marka
Brand

Pi Makina

Tip
Type

Pi TGB 2 S3 (1:1,798)



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

FSS

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

FTE



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

PİFA 1427 (1:7.15)

Arka Aks
Rear Axle

PİRA 1427 (1:7.15)



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 165 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Havalı Fren
Ön ve Arka kampana fren

Type

Double Circuit Air Brake
Front and Rear Disc Brake



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Yığma Makas ve Parabolik Makas

Front Springs Type

Leaf spring and Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Yığma Makas ve Parabolik Makas

Rear Springs Type

Leaf spring and Parabolic Springs



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

385/65 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

4+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

7250 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

16000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

31° (%60)

Yükseklik
Height

3240 - 3290 mm ±20

Genişlik
Width

2455 mm ±20

Uzunluk
Length

7185 mm ±20

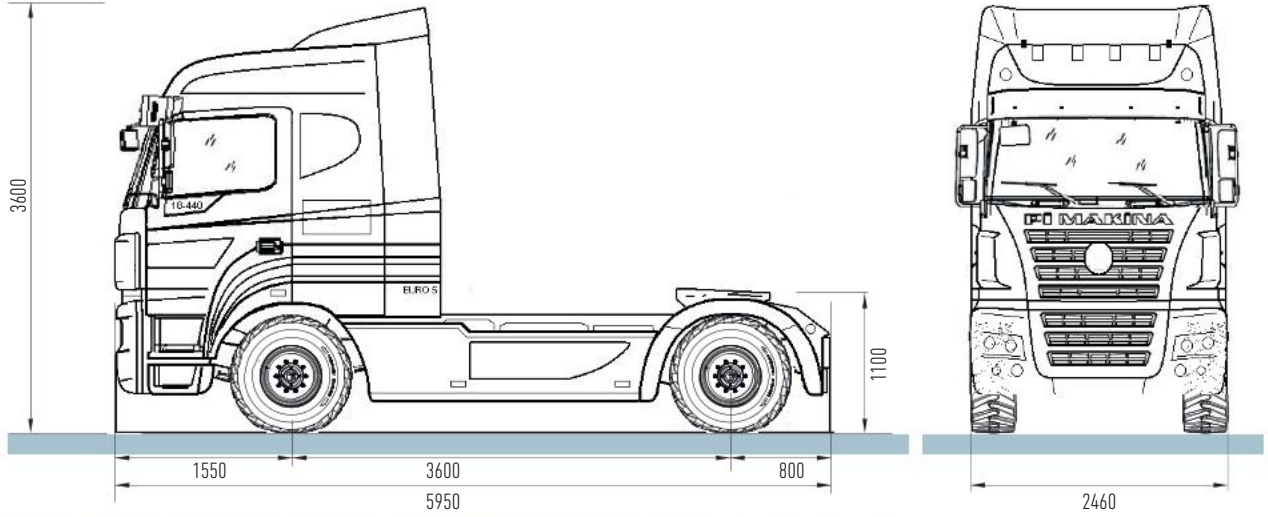
Azami Hız
Maximum Speed

100 km/h

Pİ KAM 18-440 Pİ KAM 18-440

E5 CNG 4x2
E5 CNG 4x2

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Yüksek tavan - Yataklı Kabin
High Ceiling with Bed



Motor

Engine

Tip
Type

Yuchai E5 6K

Hacim
Displacement

13,0 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

324 kW (435 HP) @ 1900 rpm

Tork
Torque

1880 Nm - 1500 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Yuchai

Yakıt Tankı
Fuel Tank

8 x 155 Lt.



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

ZF ECOSPLIT

Tip
Type

16 S2221 TD



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

BMC

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

BMC



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

VOK 07-10

Arka Aks
Rear Axle

PİRA 1037 C (1:3.70)



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 150 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Hidrolik Disk Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Hydraulic Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Dört körüklü Havalı süspansiyon

Rear Springs Type

Four bellow air suspension



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

6+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

8820 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

44.000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3600 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

5950 mm ±20

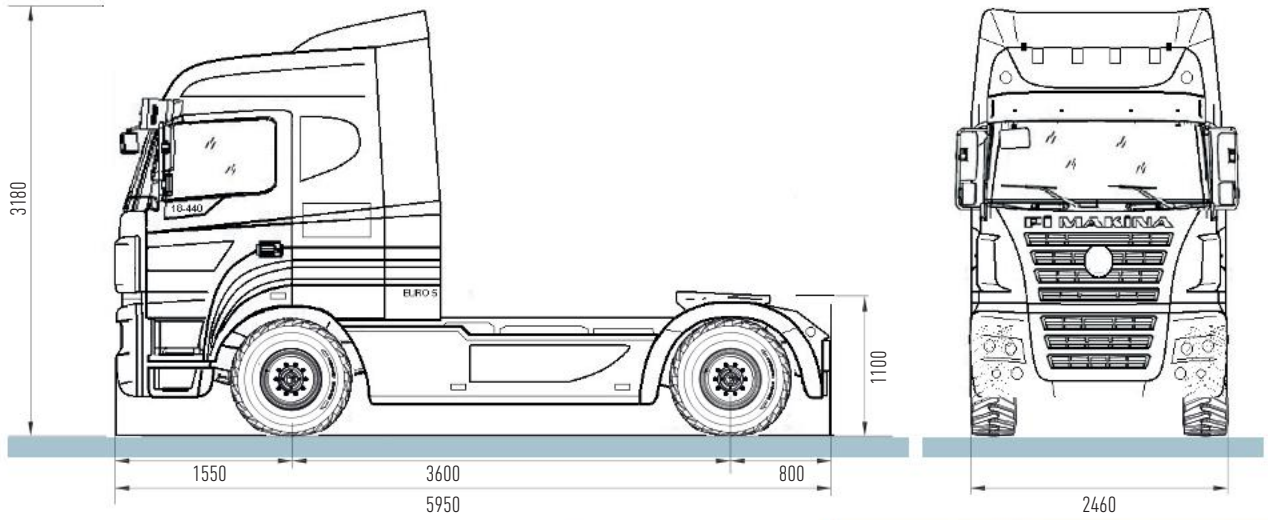
Azami Hız
Maximum Speed

110 km/h

Pİ KAM 18-440 E5 4x2

Pİ KAM 18-440 E5 4x2

Machine Dimensions
Genel Ölçüler



Specifications Özellikler



Kabin

Cab

Kabin Tipi
Cab Type

Yüksek tavan - Yataklı Kabin
High Ceiling with Bed



Motor

Engine

Tip
Type

Cummins ISM 11 E5

Hacim
Displacement

10,8 lt / 6 silindir - cylinder

Güç
Power

323 kW (431 HP) @ 2100 rpm

Tork
Torque

1700 Nm - 1200 rpm



Yakıt Sistemi

Fuel System

Yakıt Enjeksiyonu
Fuel Injection

Cummins

Yakıt Tankı
Fuel Tank

650 Lt.
85 Lt (Adblue)



Şanzıman

Transmission

Marka
Brand

ZF

Tip
Type

12 As2130 TD



Direksiyon Sistemi

Steering System

Marka
Brand

Hema

Tip
Type

Hidrolik Takviyeli
Hydraulic Supported



Debriyaj

Clutch System

Alt Merkez Marka
Sub Center Brand

Dönmez

Üst Merkez Marka
Top Center Brand

BMC



Akslar

Axels

Ön Aks
Front Axle

VOK 07-10

Arka Aks
Rear Axle

PİRA 1037 C (1:3.70)



Elektrik

Electric

Arka Aks
Rear Axle

24 V (2 x 12V - 150 Ah)



Fren Sistemi

Break System

Tip

Çift devreli Hidrolik Disk Fren
Ön ve Arka disk fren
Isıtmalı Hava işleme ünitesi

Type

Double Circuit Hydraulic Brake
Front and Rear Disc Brake
Heated air processing unit



Süspansiyon

Suspension

Ön Makas Tipi

Parabolik Makas

Front Springs Type

Parabolic Springs

Arka Makas Tipi

Dört körüklü Havalı süspansiyon

Rear Springs Type

Four bellow air suspension



Lastikler ve Jantlar

Tyres and Rims

Ön Aks
Front Axle

315/80 R22.5

Arka Aks
Rear Axle

6+1



Araç Kapasitesi

Vehicle Capacity

Yüksüz Ağırlık
Total Weight

7400 kg

Yüklü Ağırlık
Loaded Weight

44000 kg

Tırmanma Kabiliyeti
Gradeability

26° (%48)

Yükseklik
Height

3180 mm ±20

Genişlik
Width

2460 mm ±20

Uzunluk
Length

5950 mm ±20

Azami Hız

Maximum Speed

110 km/h