

UNIC

Donor MZ 34 CA
Banhomme MZ 34 RS
105 chevaux

Diesel 4 cylindres "carré" à injection directe

Puissance nette : 105 ch. à 2.000 t/min
Alliage 119 mm - course 121 mm - 1330 cm³ de cylindrée
Couple maximum : 32,7 mkg à 1.500 t/min
Consommation spécifique : 186 g. au ch-h.
Taux de compression : 18,5 - puissance fiscale 14 cv.
Capacité du carter d'huile : 12 litres
Contenance du circuit de refroidissement : 28 litres

Bloc moteur en fonte - Deux calasses
Vieltréquin à 5 paliers
Cheminées humides amovibles
Arbre à cames en acier traité par induction
Coutelets en cupro-plomb-indium
Chambre de combustion UNIC à fax torçard vertical
Soupapes bi-métal en titane

Étrépage manoducté à sec

Boîte synchronisée 4 vitesses

Pont AR, à demi-coquilles à simple réduction.

Cadre de châssis droit, embouti à froid et soulé électriquement par points

Suspension

Ressorts à lames semi-elliptiques à jantes

A.V. amortisseurs hydrauliques

AR: ressorts compensateurs

Direction Gormer

Freinage à air comprimé agissant par l'intermédiaire

d'un circuit hydraulique

opérations de 13 mm d'épaisseur

Réservoir d'air: 1 de 38 litres

Surface de freinage: AV 1240 cm², AR 1730 cm²

Réservoir de gazoil de 130 litres

Pneumatiques, dimensions 130 x 20

Équipement électrique:

2 batteries de 12 volts 508 amp-h

à l'intérieur de la cabine

Éclairage sous 24 volts

Démarreur 4 ch. Dynamo 400 watts

Cabine avancée et cabine semi-avancée

Construction tout acier. Revêtement antirouille.
Fixation au châssis par l'intermédiaire de silent-blocs
Peinture colle au four à 110°
Pare-brise panoramique d'une seule pièce
Rétroviseur de grandes dimensions. Glaces en verre de sécurité
Glaces de portières entièrement descendantes
Pare-pieds platinier
Climatiseur. Dégivreur

Sièges en mousse de latex. Garnitures lavables. Siège conducteur réglable

Capot moteur insonorisé

Léviers de vitesses à commande directe

Instruments de contrôle nombreux et précis: compteur kilométrique, tachimètre journalier, manomètre, 10 lampes lumineuses de contrôle, etc...

MZ 34 CA cabine avancée Auteuil

Largeur hors tout: 2,28 m
2,3 m² de surface vitrée
90 cm de largeur de portière
46 cm aux passages de roues, marchepieds grattoirs
Plancher doublé feutre avec tapis caoutchouc
Parois et pavillon garnis de matière isolante
Lève-glace, cendrier, glisso-rigore

MZ 34 RS cabine semi-avancée Saint-Cloud type S

Largeur hors-tout: 2,09 m, 3 places
Éléments de cabine boulonnés
Portes ouvrant à 90°, 40 cm d'entrée de porte au plancher à l'arrière du passage de roues
Tapis caoutchouc

CHARGES



Longueurs carrossables



Vitesses et pentes gravées maxi.



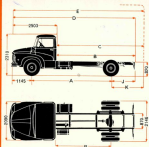
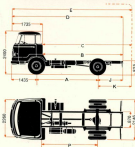
Donon MZ 34 CA
Barthomme MZ 34 RS

Donon

MZ 34 CA

MZ 34 RS

Barthomme



Empattements	3,95 m	3,35 m	3,75 m	4,35 m	3,75 m	4,48 m	4,75 m
POIDS Châssis-cabine (kg) en ordre de marche : avec roue de secours, outillage, et pleins	3.250	3.270	3.300	3.330	3.210	3.245	3.265
Charge utile + carrosserie	4.000	5.060	5.660	5.920	5.790	5.755	5.735
CHARGE UTILE REELLE : AVEC PATEAU RIDELLES AVEC BONNE ENTREPRENEUR	5.600	5.500	5.400	5.300	5.500	5.400	5.300
Poids total roulant :	9.250	9.250	9.250	9.250	9.000	9.000	9.000
Rayon de braquage	5.600	6.400	7.000	7.900	6.400	7.350	7.850
DIMENSIONS (mm)							
A	2.950	3.250	3.750	4.350	3.750	4.400	4.750
B	3.970	4.800	5.350	6.400	3.242	4.382	5.062
C	4.152	4.800	5.350	5.466	3.420	4.534	5.155
D	4.424	5.040	5.700	6.866	5.745	6.885	7.595
E	5.705	6.535	7.085	8.135	5.903	7.037	7.658
F	6.155	6.795	7.435	8.295	850	1.330	1.670
G	1.300	1.750	1.600	2.350			
H	1.598	1.750	2.100	2.350	1.028	1.482	1.763
I	1.772	2.010	2.230	2.810	2.382	3.042	3.392
J	2.650	3.050	3.450	4.050			
K							

Rapports des vitesses (4 AV + 1 AR)

1ère: 0,16	3ème: 0,59
2ème: 0,32	4ème: 1
	AR: 0,14

Couples de pont AR 6 x 46 7 x 41 8 x 41

Vitesse maxi. en km/h	83	79	91
Vitesse à 1000 t/m	1ère: 3,7	4,6	5,3
en km/h	AR: 3,2	4	4,5

Les descriptions et caractéristiques de cette fiche sont données à titre d'indication et non d'engagement



SIMCA - INDUSTRIES

UNIC

SIMCA INDUSTRIES

1 Qual National, Puteaux (Seine), LON: 21-40 et 21-88
S.A. au capital de 120.000.000 F - R.C. Seine 60 B 5.910