

940
940 dt



FIAT
Someca

Moteur

Type Fiat OM CO 3/80 ■ 4 cylindres
■ Cylindrée 4 940 cm³ ■ Puissance
92 ch DIN ■ Pompe d'injection en
ligne ■ Refroidissement à eau ■ Fil-
tre à air à bain d'huile ■ Thermo-
starter ■ Sécurité de démarrage.

Embrayage

Bidisque 12/12" à commandes sé-
parées ■ Pastilles céramétiques
pour le disque d'avancement.

Transmission

Boîte de vitesses à 4 rapports syn-
chronisés donnant au total 12 vites-
ses avant et 4 arrière ■ Sur deman-
de, réducteur pour gamme ram-
pante ■ Réductions finales épicy-
cloïdales ■ Blocage de différentiel.

Transmission à l'essieu avant (940 DT)

Pont avant à banjo déporté ■ Trans-
mission par arbre muni de joints à
cardan ■ Réducteurs épicycloïdaux
dans les roues.

Prise de force

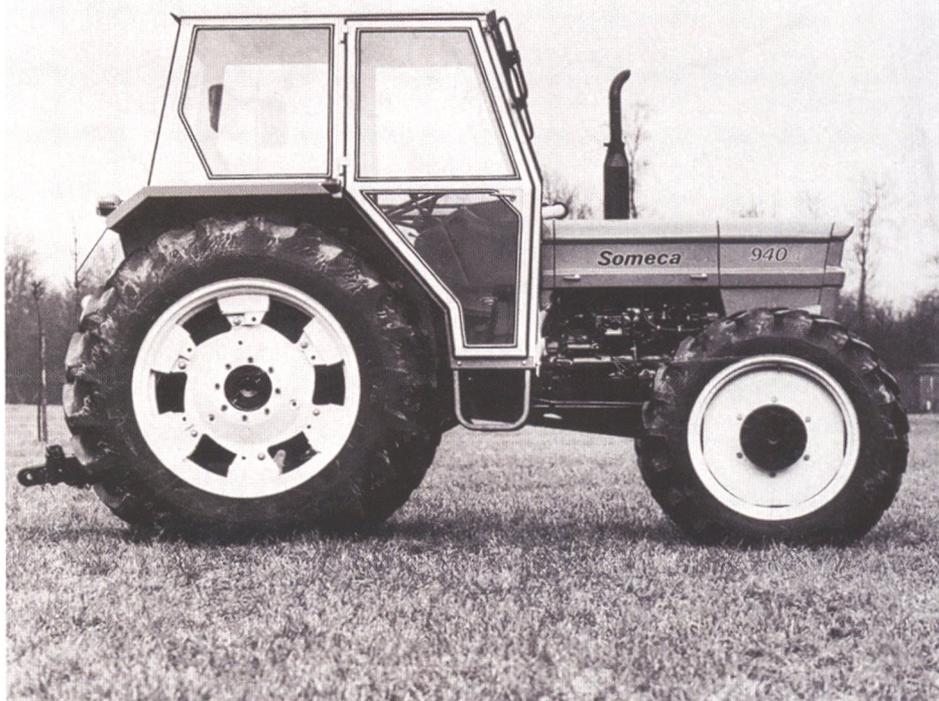
Totalement indépendante ■ 540
tr/mn, 1 000 tr/mn et proportion-
nelle à l'avancement ■ 540 tr/mn au
régime moteur de 2 093 tr/mn ■
1 000 tr/mn au régime moteur de
2 250 tr/mn.

Freins - Direction

Freins multidisques à bain d'huile
■ Frein de stationnement comman-
dé par levier ■ Freinage hydraulique
de remorque ■ Direction hydrosta-
tique.

Relevage hydraulique

Contrôle de position ■ Contrôle
d'effort, contrôle mixte ■ Contrôle
de l'effort par les bras de traction
■ Capacité de levage : 3 800 kg ■
Distributeur auxiliaire pour l'ali-
mentation de vérin simple ou double
effet.



Attelages

Attelages 3 points cat. 2 avec bras
inférieurs télescopiques ■ Secteur
d'attelage réglable en hauteur avec
timon oscillant ■ Crochet réglable
en hauteur ■ Chape AV de refoule-
ment.

Poste de conduite

Siège très grand confort, type poids
lourd ■ Tableau de bord à indications
multiples ■ Commandes à portée du
conducteur ■ Cabine de sécurité,
insonorisée, à grande visibilité, avec
pare-brise et glaces latérales ou-
vrants, ventilation, chauffage.

Dimensions et poids

940

Empattement	2,37 m
Longueur hors tout	4,05 m
Largeur hors tout mini	1,93 m
Hauteur au capot	1,58 m
Hauteur hors tout	2,67 m
Voie AV	1,40 à 2,00 m
Voie AR	1,50 à 2,10 m
Garde au sol	0,57 m
Poids (avec cabine)	3 950 kg
Pneumatiques AV	7.50-20
Pneumatiques AR	16.9/14-38

940 DT

Empattement	2,40 m
Longueur hors tout	4,08 m
Largeur hors tout	2,09 m
Hauteur au capot	1,65 m
Hauteur hors tout	2,67 m
Voie AV	1,70 et 1,80 m
Voie AR	1,50 à 2,10 m
Garde au sol	0,42 m
Poids (avec cabine)	4 300 kg
Pneumatiques AV	11.2/10-28
Pneumatiques AR	16.9/14-38

940
940 dt

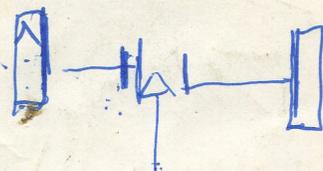
1100.000
1800.000 - 940 TC
10.134.000 -
11.500.000



FIAT
Someca

FIAT Someca

B.P. n° 36 - 91150 Étampes - Tél. 494.80.85
Fiat Matériel Agricole
Société Anonyme au capital de 60.000.000 F
R.C. Paris B 305 493 835



Moteur

Type Fiat OM CO 3/80 ■ 4 cylindres
■ Cylindrée 4 940 cm³ ■ Puissance
92 ch DIN ■ Pompe d'injection en
ligne ■ Refroidissement à eau ■ Fil-
tre à air à bain d'huile ■ Thermo-
starter ■ Sécurité de démarrage.

Embrayage

Bidisque 12/12" à commandes sé-
parées ■ Pastilles céramétiques
pour le disque d'avancement.

Transmission

Boîte de vitesses à 4 rapports syn-
chronisés donnant au total 12 vites-
ses avant et 4 arrière ■ Sur deman-
de, réducteur pour gamme ram-
pante ■ Réductions finales épicy-
cloïdales ■ Blocage de différentiel.

Transmission à l'essieu avant (940 DT)

Pont avant à banjo déporté ■ Trans-
mission par arbre muni de joints à
cardan ■ Réducteurs épicycloïdaux
dans les roues.

Prise de force

Totalement indépendante ■ 540
tr/mn, 1 000 tr/mn et proportion-
nelle à l'avancement ■ 540 tr/mn au
régime moteur de 2 093 tr/mn ■
1 000 tr/mn au régime moteur de
2 250 tr/mn.

Freins - Direction

Freins multidisques à bain d'huile
■ Frein de stationnement comman-
dé par levier ■ Freinage hydraulique
de remorque ■ Direction hydrosta-
tique.

Relevage hydraulique

Contrôle de position ■ Contrôle
d'effort, contrôle mixte ■ Contrôle
de l'effort par les bras de traction
■ Capacité de levage : 3 800 kg ■
Distributeur auxiliaire pour l'ali-
mentation de vérin simple ou double
effet.



Attelages

Attelages 3 points cat. 2 avec bras
inférieurs télescopiques ■ Secteur
d'attelage réglable en hauteur avec
timon oscillant ■ Crochet réglable
en hauteur ■ Chape AV de refoule-
ment.

Dimensions et poids

940

Empattement	2,37 m
Longueur hors tout	4,05 m
Largeur hors tout mini	1,93 m
Hauteur au capot	1,58 m
Hauteur hors tout	2,67 m
Voie AV	1,40 à 2,00 m
Voie AR	1,50 à 2,10 m
Garde au sol	0,57 m
Poids (avec cabine)	3 950 kg
Pneumatiques AV	7.50-20
Pneumatiques AR	16.9/14-38

940 DT

Empattement	2,40 m
Longueur hors tout	4,08 m
Largeur hors tout	2,09 m
Hauteur au capot	1,65 m
Hauteur hors tout	2,67 m
Voie AV	1,70 et 1,80 m
Voie AR	1,50 à 2,10 m
Garde au sol	0,42 m
Poids (avec cabine)	4 300 kg
Pneumatiques AV	11.2/10-28
Pneumatiques AR	16.9/14-38