



**UniMec**

MINI-TRANSPORTEURS





# Mini-transporteurs FG33 08 Standard



## VERSIONE 08 STANDARD

Indispensable pour le transport et les mouvements des matériaux, même en conditions de terrain ardu, c'est le compagnon idéal et irremplaçable pour votre activité.



### VALVULE OVER CENTER

Empêche une manipulation accidentelle de la machine et augmente la traction de machine sur le terrain



SUR DEMANDE DISPONIBLE AVEC PROTECTION MOTEUR



**INSTALLATION OLÉO-DYNAMIQUE AVEC VALVULES DE BLOC**  
En cas de danger, il suffit de lâcher les commandes pour arrêter immédiatement la machine.

**DOUBLE VITESSE**  
Il permet le déplacement plus rapidement.

**FILTRE DE GRANDS DIMENSIONS POUR LE NETTOYAGE DE L'HUILE**

**DOUBLE MOUVEMENT DE LA PELLE AUTO CHARGEUSE**

**PLATE-FORME POUR L'OPERATEUR AVEC SUPPORTS CONTRE LES VIBRATIONS ET AXE DE BLOCAGE.**

**COMMANDES À UTILISATION GRADUELLE EN POSITION ERGONOMIQUE**  
Les poignées frontales, antérieures et postérieures au distributeur de jeux de commande, permettent une utilisation simple et sûre de la machine. La pompe à engrenages permet une utilisation graduelle de la machine.

**BENNE DUMPER RENFORCÉE ET ARRONDIÉ**



### MULTIFONCTIONNalité

La machine peut être équipée avec différents accessoires. Elle est utilisée pour transporter des matériaux sur les chantiers, charger le béton, le malaxer, et se charger avec la pelle.

**BENNE TRANSPORTEUR**

**BENNE BATIMENT AVEC PELLE CHARGEUR SINGLE BRAS**

**BENNE BATIMENT AVEC PELLE CHARGEUR DOUBLE BRAS**

**BENNE BATIMENT ET PELLE NEIGE**

**BENNE AGRICOLE**



**TRANSMISSION OLÉO-DYNAMIQUE AVEC POMPE ENGRAINAGES À 3 CORPS ET À 4 CORPS**  
Le flux continu de l'huile garantit l'emploi simultané des commandes différentes sans pertes de puissance.

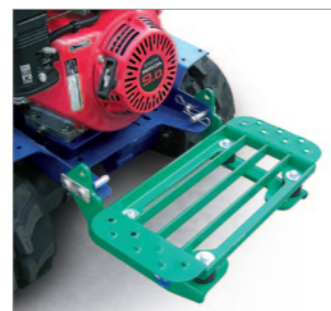
**RÉSERVOIR D'HUILE AVEC 21 LT DE CAPACITÉ**

**BENNE DUMPER RENFORCÉE ET ARRONDIÉ**

**FREIN OLÉO-DYNAMIQUE SUR LA CHENILLE**

**CHENILLES EN CAOUTCHOU ET 4 ROULEAUX EN ACIER DONT 2 OSCILLANTS**

	FG33 08 Standard		FG33 08 Standard
D. avec benne bâtiment (mm)	1810x760x1350	Suppl. poids benne bâtiment	
D. avec benne décharge mt 1,5 (mm)	1810x760x1350	et pelle double bras (Kg)	130
D. avec benne agricole (mm)	1810x760x1350	Vitesse max (km/h)	2,3/3,2
Dimension lame dozer blade (mm)	770x221	Moteur à essence	Honda GX 270 (Hp 9) Dém. manuel
Dimensions avec pelle mono bras (mm)	2660x910x1350		Optional Honda GX390 (Hp 13) Dém. él.
Dimensions avec pelle double bras (mm)	2430x790x1350	Moteur diesel	YANMAR L100 (Hp 10) Dém. él.
Poids machine (kg)	420	Modèle chenille	SALIDEL
P.S. benne bâtiment (kg)	70	Dimension chenille (mm)	180x37x72
P.S. benne décharge mt 1,5 (kg)	225	Lumière minimum du sol (mm)	120
P.S. benne agricole (kg)	60	Rayon rotation barycent. (mm)	910
P.S. lame dozer blade (kg)	40	Pompe hydraulique	PLP 10-4 3/4 unité
Suppl. poids avec pelle mono bras (kg)	60	Cylindre pompe	3/4 unité x 4cc/tour [5,82 Lt a 1.500 tour]
Capacité benne bâtiment (kg)	800	Pression de l'huile (bar)	130
Capacité benne agricole (kg)	800	Pente admise % (incl.)	46% (25°)





# Mini-transporteurs FG33A 08 - version chenilles avec élargissement

## VERSION CHENILLES AVEC ÉLARGISSEMENT

Grâce à leur extrême maniabilité, les mini-transporteurs peuvent être utilisés sans problèmes sur zones difficilement accessibles aux autres machines, et en conditions opérationnelles d'extrême sécurité.

**FREIN OLÉO-DYNAMIQUE SUR LA CHENILLE**

**DOUBLE MOUVEMENT DE LA PELLE AUTO CHARGEUSE**

**RÉSERVOIR D'HUILE AVEC 21 LT DE CAPACITÉ**



**INSTALLATION OLÉO-DYNAMIQUE AVEC VALVULES DE BLOC**

En cas de danger, il suffit de lâcher les commandes pour arrêter immédiatement la machine.

**TRANSMISSION OLÉO-DYNAMIQUE AVEC POMPE ENGRAINAGES À 3 CORPS ET À 4 CORPS**

Le flux continu de l'huile garantit l'emploi simultané des commandes différentes sans pertes de puissance.



**VALVULE OVER CENTER**

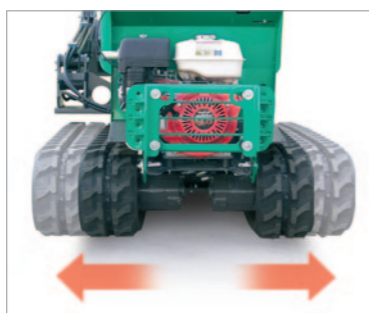
Empêche une manipulation accidentelle de la machine et augmente la traction de machine sur le terrain.

**DOUBLE VITESSE**

Il permet le déplacement plus rapidement.

**EXTRÊME ADHÉRENCE DES CHENILLES**

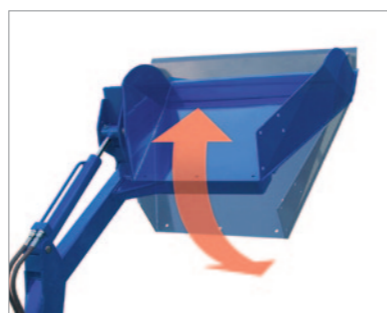
Excellente adhérence au sol, même sur terrains glissants et boueux.



**COMMANDES À UTILISATION GRADUELLE EN POSITION ERGONOMIQUE**

Les poignées frontales, antérieures et postérieures au distributeur de jeux de commande permettent une utilisation simple et sûre de la machine. La pompe à engrainages permet une utilisation graduelle de la machine.

**PLATE-FORME POUR L'OPÉRATEUR AVEC SUPPORTS CONTRE LES VIBRATIONS ET AXE DE BLOCAGE**



**MULTIFONCTIONNALITÉ**

La machine peut être équipée avec différents accessoires.

- BENNE TRANSPORTEUR
- BENNE TRANSPORTEUR AVEC PELLE AUTO CHARGEUSE
- BENNE AGRICOLE
- BENNE DESCARGE À 1,5 MT D'HAUTEUR ET LAME DOZER BLADE
- BENNE BATIMENT DECHARGEMENT SUR 180°
- CUVE LT. 350
- CUVE LT. 350 AVEC PELLE AUTO CHARGEUSE



**SUPPORT DE SÉCURITÉ CUVE/DUMPER DISPONIBLE AUSSI DANS LA VERSION DIESEL**

**CHENILLE AVEC ELARGISSEMENT**

Elles augmentent la stabilité de la machine

**POSSIBILITÉ DE RÉGLER LA ROTATION PAR MINUTE DE LA CUVE GRÂCE À UN VARIATEUR DE DÉBIT**

**OPTION QUATRIÈME POMPE**

Elle améliore les performances de la cuve lt. 350.

	FG33A 08		FG33A 08
D. avec benne bâtiment (mm)	1810x1060x1350	Capacité benne bâtiment (kg)	800
D. avec cuve lt 350 (mm)	1890x1060x1350	Capacité de malaxage de la cuve (lt)	350
D. avec benne décharge mt 1,5 (mm)	1890x1060x1350	Capacité benne agricole (lt)	300
D. avec benne bâtiment dechargement sur 180° (mm)	1890x1060x1350	Capacité benne agricole (kg)	800
D. avec benne agricole (mm)	1890x1060x1350	Vitesse max (km/h)	2,3/3,2
Dimension lame dozer blade (mm)	770x221	Moteur à essence	Honda GX 270 (Hp 9) Dém. manuel
D. avec pelle chargeuse (mm)	2660x1060x1350		Optional Honda GX390 (Hp 13) Dém. él.
Poids machine (kg)	490	Moteur diesel	Yanmar L100 (Hp 10) Dém. él.
P.S. benne bâtiment (kg)	70	Dimension chenille (mm)	180x37x72
P.S. cuve lt 350 (kg)	100	Lumière minimum du sol (mm)	120
P.S. benne décharge mt 1,5 (kg)	225	Rayon rotation barycent. (mm)	910
P.S. benne agricole (kg)	60	Pompe hydraulique	PLP 10-4 3/4 unité
P.S. lame dozer blade (kg)	40	Cylindrée pompe	3/4 unité x 4cc/tour (5,82 Lt a 1.500 tour)
P.S. pelle chargeuse (kg)	60	Pression de l'huile (bar)	130
		Pente admise % (incl.)	46% (25°)



# Mini-transporteurs FG33 04 / FG33 06 / FG33 07



## VERSION 04/06/07 STANDARD

C'est une machine hautement versatile, grâce à son extrême compacité et manoeuvrabilité, qui permet de travailler efficacement en milieux très resserrés.

ÉQUIPÉ AVEC BENNE AGRICOLE  
KG. 700/600/400



### DIMENSIONS RÉDUITES

Expressément étudiée pour le transport des matériaux, il permet le passage dans 70 cm (selon les versions). Il est indispensable et nécessaire pour le passage à travers des portes ou à l'intérieur de petites ouvertures.

### COMMANDES EN POSITION ERGONOMIQUE EN FRONT À L'OPÉRATEUR

Les poignées frontales, antérieures et postérieures au distributeur de jeux de commande, permettent une utilisation simple et sûre de la machine.

### INSTALLATION OLÉO-DYNAMIQUE AVEC VALVULES DE BLOC

En cas de danger, il suffit de lâcher les commandes pour arrêter immédiatement la machine.

### RÉSERVOIR D'HUILE AVEC 16 LT DE CAPACITÉ

La grande quantité d'huile présente évite qu'elle puisse se réchauffer en faisant diminuer les prestations de la machine.

### CHENILLES EN CAOUTCHOUC

SUR 3 ROULEAUX EN ACIER (VERSION 06)

### DISPONIBLE AVEC PELLE NEIGE

### PLATE-FORME POUR L'OPÉRATEUR (VERSION 06)

### FILTRE DE L'HUILE DE GRANDES DIMENSIONS

### BENNE DUMPER RENFORCÉE ET ARRONDIE

### FREIN DE STATIONNEMENT (OPTIONAL)

Le frein oléo-dynamique pour la version 06, ne permet pas le mouvement accidentel de la machine.

### TRANSMISSION OLÉO-DYNAMIQUE AVEC POMPE À DEUX CORPS (06/07) ET À ENGRAINAGES À UN CORPS (04)

### VALVULE OVER CENTER

Empêche une manipulation accidentelle de la machine et augmente la traction de machine sur le terrain.



	FG33 04	FG33 06	FG33 07
D. avec benne bâtiment (mm)	1420x630x1040	1584x700x1140	1570x710x1140
D. avec benne agricole (mm)	1480x770x1040	1584x700x1140	1570x710x1140
D. avec pelle chargeuse (mm)	-	2012x780x1140	-
Poids machine (kg)	235	300	300
P.S. benne bâtiment (kg)	20	55	55
P.S. benne agricole (kg)	20	60	60
P.S. pelle chargeuse (kg)	-	40	-
Capacité benne bâtiment (kg)	400	600	700
Capacité benne agricole (kg)	400	600	700
Vitesse max (km/h)	2,9	2,4	2,4
Dimension chenille (mm)	150x28x72	180x34x72	180x37x72
Moteur à essence (démarrage manuel)	Honda GX160 (Hp 4,8)	Honda GX200 (Hp 6)	Honda GX200 (Hp 6)
Lumière minimum du sol (mm)	80	85	85
Rayon rotation barycent. (mm)	1100	800	810
Moteur hydraulique	PLP 10-5 2 unité	PLP 10-4 2 unité	PLP 10-4 2 unité
Cylindrée pompe	1 unité 3,15 cc/tour [7,8 Lt a 1.500 tours]	2 unité x 4 cc/tour [5,82 Lt a 1.500 tours]	2 unité x 4 cc/tour [5,82 Lt a 1.500 tours]
Pression de l'huile (bar)	130	130	130
Pente admise % (incl.)	36% [20°]	46% [25°]	46% [25°]

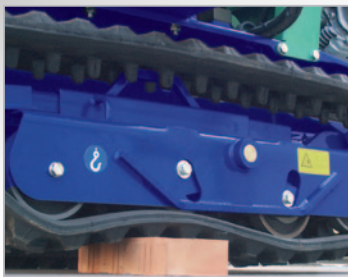


# Mini-transporteur UNIMEC

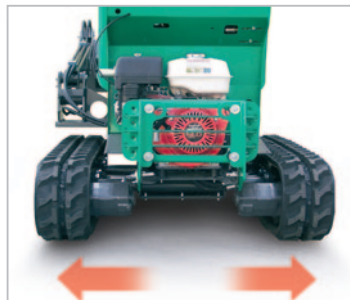
## Il y a des différences et elles se voient! Faites une comparaison!

Tous les Mini-Transporteurs UNIMEC se distinguent par rapport aux modèles d'autres marques, pour une série de dispositifs et de la perspicacité technique, étudié pour satisfaire le plus d'exigences des opérateurs du secteur. Lorsque vous choisissez un Mini-Transporteur, faites attention à ces aspects, ce sont les particularités qui déterminent la supériorité des machines UNIMEC.

art grafica nemini - 10/13



**CHENILLES EN CAOUTCHOUC ET 4 ROULEAUX EN ACIER DONT 2 OSCILLANTS (VERSION 08)**  
Utiles pour dépasser les obstacles sur les chantiers.



**CHENILLES AVEC ELARGISSEMENT**  
Elles augmentent beaucoup la stabilité de la machine dans des conditions de travail très difficiles. Elles rendent la machine très compacte et permettent le passage dans des endroits étroits (version 08 avec élargissement).



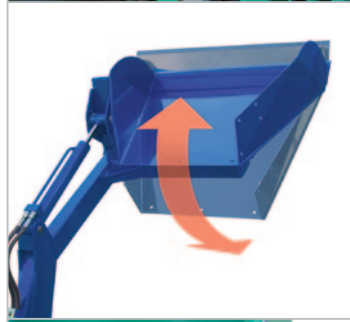
**POSSIBILITÉ D'ÉQUIPER LA MACHINE AVEC CUVE DE 350L GRÂCE AUX ATTACHES UNIVERSELLES (VERSION 08 AVEC ÉLARGISSEMENT)**



**PRISE DE FORCE AVEC ATTACHES RAPIDES**  
Il permet une installation facile d'un éventuel marteau (version 08)



**TRANSMISSION OLÉO-DYNAMIQUE AVEC POMPE À ENGRAINAGES À TROIS CORPS**  
Chaque chenille est mouvementée par un corps distinct. C'est synonyme d'une rotation efficace, ainsi que dans des espaces réduits. Le troisième corps est utilisé pour les accessoires : basculement de la benne ou de la cuve, rotation de la cuve, élargissement des chenilles, double vitesse et pelle chargeuse.



**DOUBLE MOUVEMENT DE LA PELLE AUTO CHARGEUSE**  
En plus du mouvement vertical du bras, pour faciliter le chargement ou déchargement de la benne, la pelle aussi peut être mouvementée.



**FREIN OLÉO-DYNAMIQUE**  
Au-delà des valvules de blocage (version 08), pour une meilleure sécurité, sur une chenille (version 08) et sur les deux (version 06), on a un frein oléo dynamique qui s'insère automatiquement lorsque le distributeur n'est pas utilisé.



**DUMPER BASCULANT RENFORCÉ ET ARRONDI**  
Le dumper est réalisé sans angles internes pour faciliter le déchargement des matériaux sans qu'ils puissent rester attachés à l'intérieur. Le bord de la benne est renforcé avec un fer rond.

Les données et mesures ne sont pas engageants, la Unimec S.r.l. se réserve le droit d'apporter modifications sans préavis