



**Tecman**



Minitransporter FG33 08 Standard



VERSIONE 08 STANDARD

Indispensabile per il trasporto e la movimentazione di materiali anche in condizioni di suolo impervio, è ideale ed insostituibile per la vostra attività.



VALVOLE OVER CENTER

Impedisce la movimentazione accidentale della macchina, e incrementa la trazione della macchina al suolo.



SU RICHIESTA DISPONIBILE CON CARTER PROTEZIONE MOTORE



IMPIANTO OLEODINAMICO CON VALVOLE DI BLOCCO

In caso di pericolo è sufficiente lasciare i comandi affinché la macchina si blocchi immediatamente.

DOPPIA VELOCITÀ

Consente spostamenti più rapidi.

FILTRO DI GRANDI DIMENSIONI PER LA PULIZIA DELL'OLIO

PEDANA OPERATORE CON SUPPORTI ANTIVIBRANTI E PERNI PER IL BLOCCAGGIO



MULTIFUNZIONALITÀ

La macchina può essere equipaggiata con più accessori e utilizzata per trasportare materiali in cantiere, impastare, scaricare cemento e autocaricarsi.

CASSONE EDILE

CASSONE EDILE CON PALA MONOBRACCIO

CASSONE EDILE CON PALA DOPPIO BRACCIO

CASSONE EDILE E LAMA LEVE

CASSONE AGRICOLO



TRASMISSIONE OLEODINAMICA CON POMPA

INGRANAGGI A TRE CORPI O QUATTRO CORPI

Il flusso continuo dell'olio garantisce l'utilizzo simultaneo dei vari comandi senza perdite di potenza.

CASSONE STONDATO E RINFORZATO

CINGOLI IN GOMMA SU 4 RULLI IN GHISA DI CUI 2 OSCILLANTI

FRENO OLEODINAMICO SUL CINGOLO

| | FG33 08 Standard | | FG33 08 Standard |
|---|------------------|-------------------------------|---|
| Ing. cassone edile (mm) | 1810x760x1350 | Suppl. peso con cassone edile | |
| Ing. cassone scarico a mt 1,5 (mm) | 1810x760x1350 | e pala doppio braccio (kg) | 130 |
| Ing. cassone agricolo (mm) | 1810x760x1350 | Velocità massima (km/h) | 2,3/3,2 |
| Dimensione lama dozer blade | 770x221 | Motore a scoppio | Honda GX 270 (Hp 9) Avv. strappo |
| Ing. pala monobraccio (mm) | 2660x910x1350 | | Optional Honda GX390 (Hp 13) Avv. Ele |
| Ing. pala doppio braccio (mm) | 2430x790x1350 | Motore Diesel | YANMAR L100 (Hp 10) avv. Ele. |
| Peso a vuoto (kg) | 420 | Modello cingolo | SALIDEL |
| Suppl. peso cassone edile (kg) | 70 | Misura cingolo (mm) | 180x37x72 |
| Suppl. peso cassone scarico mt 1,5 (kg) | 225 | Luce min. dal suolo (mm) | 120 |
| Suppl. peso cassone agricolo (kg) | 60 | Raggio rot. baricentro (mm) | 910 |
| Suppl. peso dozer blade (kg) | 40 | Pompe idrauliche | PLP 10-4 3/4 UNITA |
| Suppl. peso con pala monobraccio (kg) | 60 | Cilindrata pompe | 3/4 unita x 4cc/giro (5,82 Lt a 1.500 giri) |
| Portata cassone edile (kg) | 800 | Pressione olio | 130 |
| Portata cassone agricolo (kg) | 800 | Pendenza consentita % (incl.) | 46% (25°) |

Minitransporter FG33A 08 - Carro allargabile

VERSIONE CON CINGOLI ALLARGABILI

È grazie all'estrema maneggevolezza e praticità che i minitransporters possono essere utilizzati senza alcun problema per zone difficilmente accessibili ad altri mezzi ed in condizioni operative di estrema sicurezza.

FRENO OLEODINAMICO SUL CINGOLO

DOPPIO MOVIMENTO DELLA PALA CARICANTE

SERBATOIO DA 21 LT. DI OLIO



IMPIANTO OLEODINAMICO CON VALVOLE DI BLOCCO

In caso di pericolo è sufficiente lasciare i comandi perché la macchina si blocchi immediatamente

TRASMISSIONE OLEODINAMICA CON POMPA INGRANAGGI A TRE CORPI O QUATTRO CORPI

Il flusso continuo dell'olio garantisce l'utilizzo simultaneo dei vari comandi senza perdite di potenza.



VALVOLE OVER CENTER

Impedisce la movimentazione accidentale e incrementa la trazione della macchina al suolo.

DOPPIA VELOCITÀ

Consente spostamenti più rapidi

ESTREMA ADERENZA DEI CINGOLI

Il disegno e il profilo dei cingoli permette un'ottima aderenza al suolo anche su terreni scivolosi e fangosi

COMANDI ERGONOMICI AD UTILIZZO GRADUALE

Con maniglie frontali, anteriori e posteriori al distributore di comando grazie alla pompa ad ingranaggi la leva del distributore garantisce un utilizzo graduale.

PEDANA OPERATORE CON SUPPORTI ANTIVIBRANTI E PERNI PER IL BLOCCAGGIO

SUPPORTO DI SICUREZZA BOTTE/CASSONE



MULTIFUNZIONALITÀ

La macchina può essere equipaggiata con più accessori e utilizzata per trasportare materiali in cantiere, impastare, scaricare cemento e autocaricarsi.

CASSONE EDILE
CASSONE EDILE CON PALA CARICANTE
CASSONE AGRICOLO
CASSONE SCARICO A MT 1,5 E DOZER BLADE
CASSONE EDILE SCARICO TRILATERALE
BETONIERA LT 350
BETONIERA LT 350 CON PALA CARICANTE



NUMERO DI GIRI DELLA VASCA REGOLABILE

Grazie all'apposito pomello posizionato posteriormente alla vasca

CINGOLI ALLARGABILI

Aumentano notevolmente la stabilità della macchina

DISPONIBILE IN VERSIONE DIESEL

OPZIONI QUARTA POMPA

Migliora le prestazioni con botte da lt 350

| | FG33A 08 | FG33A 08 | FG33A 08 |
|---|----------------|-------------------------------|---|
| Ing. cassone edile (mm) | 1810x1060x1350 | Capacità betoniera (lt) | 350 |
| Ingombro con botte lt 350 | 1890x1060x1350 | Resa effettiva betoniera (lt) | 300 |
| Ing. cassone scarico a mt 1,5 (mm) | 1890x1060x1350 | Portata cassone agricolo (kg) | 800 |
| Ing. cassone scarico trilaterale (mm) | | Velocità massima (km/h) | 2,3/3,2 |
| Ing. cassone agricolo (mm) | 1890x1060x1350 | Motore a scoppio | Honda GX 270 (Hp 9) Avv. strappo |
| Dimensione lama dozer blade | 770x221 | | Optional Honda GX390 (Hp 13) Avv. El. |
| Ing. con supplemento paletta (mm) | 2660x1060x1350 | Motore Diesel | Yanmar L100 (Hp 10) Avv. Elettrico |
| Peso a vuoto (kg) | 490 | Misura cingolo (mm) | 180x37x72 |
| Suppl. peso con cassone edile (kg) | 70 | Luce min. dal suolo (mm) | 120 |
| Supplemento peso con botte lt 350 (kg) | 100 | Raggio rot. baricentro (mm) | 910 |
| Suppl. peso cassone scarico mt 1,5 (kg) | 225 | Pompe idrauliche | PLP 10-4 3/4 UNITA |
| Suppl. peso cassone agricolo (kg) | 60 | Cilindrata pompe | 3/4 unita x 4cc/giro (5,82 Lt a 1.500 giri) |
| Suppl. peso dozer blade (kg) | 40 | Pressione olio | 130 |
| Suppl. peso con paletta (kg) | 60 | Pendenza consentita %(incl.) | 46% (25°) |
| Portata cassone edile (kg) | 800 | | |

Minitransporter FG33 04 / FG33 06 / FG33 07



VERSIONE 04/06/07 STANDARD

Macchina altamente versatile, grazie alla sua estrema compattezza e manovrabilità consente di lavorare efficientemente in ambienti molto ristretti.

EQUIPAGGIABILE CON CASSONE AGRICOLO KG. 700/600/400



DIMENSIONI RIDOTTE

Appositamente studiata per il trasporto di materiali consente il passaggio in circa cm 70 (a seconda delle versioni). Risulta indispensabile laddove si richiede il passaggio attraverso porte o all'interno di cantinette.

IMPIANTO OLEODINAMICO CON VALVOLE DI BLOCCO

In caso di pericolo è sufficiente lasciare i comandi affinché la macchina si blocchi immediatamente.

DISPONIBILE CON PALA DA NEVE



CINGOLI IN GOMMA SU 3 RULLI IN GHISA

COMANDI IN POSIZIONE ERGONOMICA

Le maniglie frontali, anteriori e posteriori al distributore di comando, assicurano una guida semplice e sicura.

SERBATOIO OLIO DALLA CAPACITÀ DI 16 LT

La grande quantità di olio presente evita che questo si possa riscaldare eccessivamente facendo diminuire le prestazioni della macchina.



PEDANA PER OPERATORE (VERSIONE 06)

FILTRO DELL'OLIO DI GRANDI DIMENSIONI

CASSONE STONDATO E RINFORZATO

FRENO DI STAZIONAMENTO (OPTIONAL)

Il freno oleodinamico nella versione 06, impedisce la movimentazione accidentale della macchina.



TRASMISSIONE OLEODINAMICA CON POMPA A INGRANAGGI A 2 (06/07) O A 1 CORPO (04)

VALVOLE OVER CENTER

Impedisce la movimentazione accidentale della macchina, e incrementa la trazione della macchina al suolo.

| | FG33 04 | FG33 06 | FG33 07 |
|---------------------------------|--|--|--|
| Ing. cassone edile (mm) | 1420x630x1040 | 1584x700x1140 | 1570x710x1140 |
| Ing. cassone agricolo (mm) | 1480x770x1040 | 1584x700x1140 | 1570x710x1140 |
| Ing. suppl. paletta (mm) | - | 2012x780x1140 | - |
| Peso a vuoto (kg) | 235 | 300 | 300 |
| Suppl. peso cassone edile (kg) | 20 | 55 | 55 |
| Suppl. peso cassone agric. (kg) | 20 | 60 | 60 |
| Suppl. peso con paletta (kg) | - | 40 | - |
| Portata cassone edile (kg) | 400 | 600 | 700 |
| Portata cassone agricolo (kg) | 400 | 600 | 700 |
| Velocità massima (km/h) | 2,9 | 2,4 | 2,4 |
| Misura cingolo (mm) | 150x28x72 | 180x34x72 | 180x37x72 |
| Motore a scoppio | Honda GX160 (Hp 4,8) Avv. strappo | Honda GX200 (Hp 6) Avv. strappo | Honda GX200 (Hp 6) Avv. strappo |
| Luce min. dal suolo (mm) | 80 | 85 | 85 |
| Raggio rot. baricentro (mm) | 1100 | 800 | 810 |
| Pompe idrauliche | PLP 10-5 2 UNITA | PLP 10-4 2 UNITA | PLP 10-4 2 UNITA |
| Cilindrata pompe | 1 unità 3,15 cc/giro (7,8 Lt a 1.500 giri) | 2 unità x 4 cc/giro (5,82 Lt a 1.500 giri) | 2 unità x 4 cc/giro (5,82 Lt a 1.500 giri) |
| Pressione olio (bar) | 130 | 130 | 130 |
| Pendenza consentita % (incl.) | 36% (20°) | 46% (25°) | 46% (25°) |

Minitransporter UNIMEC

la differenza c'è e si vede! Fate un confronto!

Tutti i Minitrasportatori UNIMEC si distinguono rispetto a modelli equivalenti di altre marche per una serie di dispositivi e accorgimenti tecnici studiati per soddisfare in pieno le molteplici esigenze degli operatori del settore. Quando scegliete un Minitrasportatore fate attenzione a questi aspetti, sono dettagli che determinano la superiore qualità delle macchine UNIMEC.

arti grafiche unimec - 10/13



CINGOLI IN GOMMA SU 4 RULLI IN GHISA DI CUI 2 OSCILLANTI (VERSIONE 08)
Utili per superare gli ostacoli del terreno.



EQUIPAGGIABILE CON BOTTE DA LT. 350 MEDIANTE ATTACCHI UNIVERSALI (VERSIONE 08 ALLARGABILE)



TRASMISSIONE OLEODINAMICA CON POMPA A INGRANAGGI A TRE CORPI
Ogni cingolo è movimentato da un proprio corpo che garantisce una efficiente rotazione anche in spazi molto ridotti. Il terzo corpo è utilizzato per gli accessori: ribaltamento cassone/botte, rotazione botte, allargamento cingoli, doppia velocità e paletta autocaricante.



FRENO OLEODINAMICO
Oltre alle valvole di blocco (versione 08), per una maggiore sicurezza, su un cingolo nella versione 08 e su entrambi nella versione 06 (optional), è presente un freno oleodinamico che si inserisce automaticamente quando il distributore non viene utilizzato.



CINGOLI ALLARGABILI

Il sottocarro con dispositivo allargabile ai cingoli agevola la stabilità del mezzo in condizioni operative altamente impegnative. Inoltre rende la macchina molto compatta nel momento in cui deve accedere in luoghi gravosi (versione 08 allargabile).



PRESA DI FORZA

CON ATTACCHI RAPIDI
Consentono facilmente l'installazione di un eventuale martello (versione 08).



DOBPIO MOVIMENTO DELLA PALA CARICANTE

Oltre al movimento verticale del braccio, per agevolare il carico e lo scarico del cassone o della botte anche la paletta può essere movimentata.



CASSONE STONDATO E RINFORZATO

Il cassone è stato realizzato senza angoli interni per agevolare lo scarico del materiale ed evitare che questo possa fastidiosamente restare attaccato all'interno. Il bordo superiore del cassone è inoltre rinforzato con un tondino.

I dati e le misure non sono impegnativi, la Unimec S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.