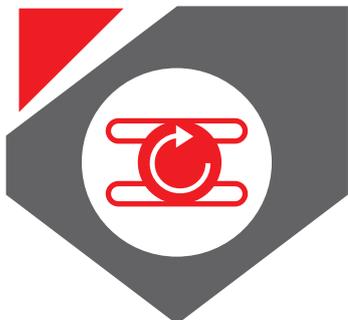


C12R-B
1100 kg



Call for Yanmar solutions





> COMPATTEZZA

C12R-B

Trasportatore Yanmar C12R-B, prestazioni ottimali su ogni tipo di terreno.

Caratteristiche principali

- > Dimensioni compatte
 - Larghezza globale ridotta a 960 mm per transitare attraverso aperture di un metro. Nuova concezione delle leve delle sponde, progettate per essere perfettamente integrate all'interno della struttura della macchina.
 - Lunghezza di soli 2650 mm.
 - Raggio di rotazione ridotto (1810 mm) per operare in zone con spazi ristretti.
- > Centro di gravità basso per una maggiore stabilità.
- > Macchina in grado di percorrere pendii scoscesi fino a 30°.



Scarico

- > Capacità del cassone veramente notevole per una macchina dalle dimensioni così compatte (0,52 m³ con cumulo) : riduzione del numero di cicli di carico.
- > Possibilità di scarico trilaterale : scarico più efficace lungo le trincee (ottimizzazione dello spazio).
- > L'operatore spostando semplicemente due perni sceglie il lato di scarico desiderato. Sponde facilmente estraibili grazie all'impiego di semplici leve.
- > Ampio angolo di scarico del cassone (58° sui lati - 56° sul retro) : scarico totale con la massima sicurezza.



Perno per scegliere il lato di scarico



> PRESTAZIONI

C12R-B



Combinando esperienza e competenza, la tecnologia YANMAR garantisce prestazioni eccezionali, pur rispettando l'ambiente.



Nuova generazione di motori Yanmar TE



- > Conforme alle ultime normative europee ed americane.
- > Motore 2 cilindri, raffreddato ad acqua.
- > Grande riduzione del livello sonoro (LwA di soli 99 dBA).

Efficienza su tutti i cantieri

- > Prestazioni eccellenti sui terreni friabili e fangosi.
- > Pressione al suolo ridotta grazie ai cingoli gommati e ad una distribuzione ottimale della massa che evita la degradazione dei terreni delicati : il C12R-B costituisce un'alternativa alle caricatori su ruote.
- > I cingoli in gomma non danneggiano l'asfalto e forniscono una trazione eccellente su ogni tipo di terreno.
- > Telaio inferiore robusto e dotato di rulli d'appoggio oscillanti.



> COMFORT

C12R-B

Il lavoro è così facile che diventa un vero piacere. Comfort e comodità assoluti.

Facilità di guida

- > Spostamenti omogenei grazie alla flessibilità della trasmissione.
- > Inversione rapida e sicura del senso di marcia grazie ad una leva di selezione facilmente accessibile.
- > Sterzata della macchina mediante il rallentamento dei cingoli : 2 leve di comando centrali rendono le manovre precise e sicure.
- > Leva per la selezione della velocità di traslazione (che agisce sul pedale di traslazione) :
 - Velocità elevata : spostamenti su terreni piani e regolari.
 - Velocità ridotta : spostamenti su terreni difficili (paludosi, fangosi) o con forte pendenza per cui è necessaria una coppia motore superiore.

Posto di guida ergonomico

- > Ampio spazio per i piedi dell'operatore.
- > Strumenti di comando ben disposti e facili da usare : operatore meno stanco durante la giornata di lavoro.
- > Accesso possibile da entrambi i lati della macchina.
- > Pedale del freno con blocco di sicurezza per la sosta.

Leva di selezione della velocità di traslazione

Pedale del freno

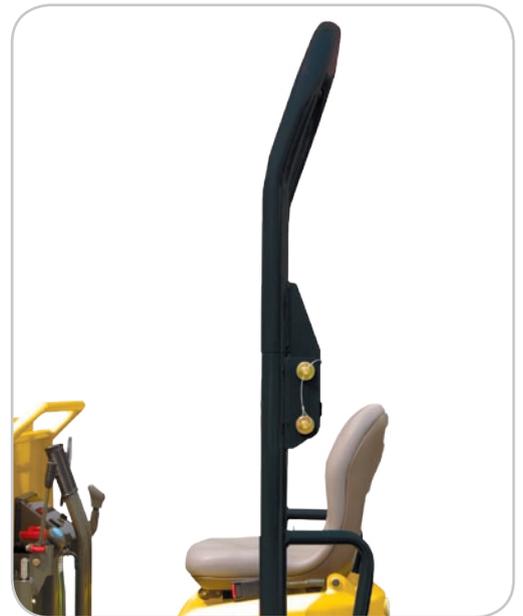
Leva di selezione del senso di marcia





Struttura ROPS ripiegabile

- > Struttura ROPS di serie per proteggere l'operatore contro il ribaltamento.
- > Si ripiega rapidamente senza attrezzo togliendo le 2 coppie di sicurezza : possibilità di accedere in zone ad altezza ridotta.



Sicurezza per l'operatore

- > Barra di sostegno sopra il cassone per la sicurezza dell'operatore che percorre pendii ripidi.
- > Sedile con cintura di sicurezza.
- > Freni a dischi multipli immersi nell'olio, durevoli ed affidabili.
- > Segnale acustico durante la traslazione in retromarcia.



- > Sistema di sicurezza sulla leva di ribaltamento del cassone per prevenire ogni azione indesiderata durante gli spostamenti.





> MANUTENZIONE

C12R-B

Leva di chiusura delle sponde



Cassone di carico appositamente studiato per lavori pesanti

- > La concezione dell'intera struttura consente l'utilizzo della macchina in condizioni difficili ed assicura una lunga durata nel tempo :
 - Sottocarro con spessore di 4,5 mm.
 - Sponde con spessore di 3,2 mm.
- > Leve robuste di chiusura delle sponde.
- > Barra di blocco con cassone in posizione elevata per i lavori di manutenzione :
 - Punti di lubrificazione.
 - Controllo del livello d'olio idraulico.
- > Paraurti di protezione sul retro della macchina.

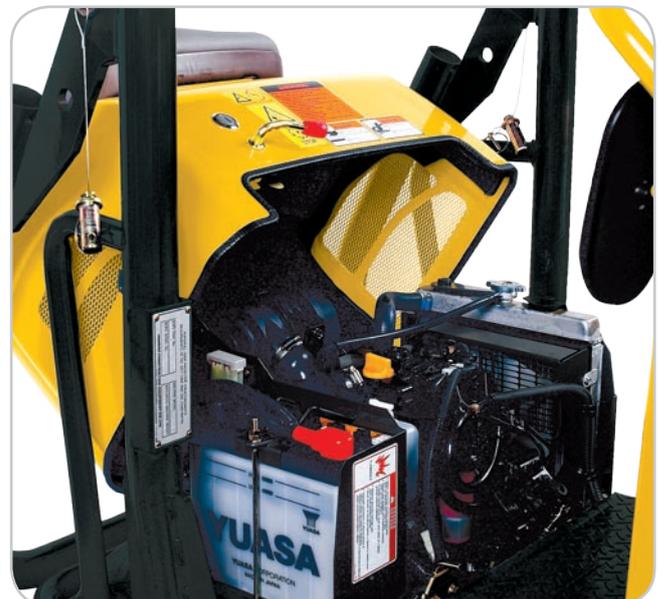
Telaio inferiore robusto

- > Telaio lungo per ottimizzare la stabilità.
- > Ottima distribuzione del peso mediante 5 rulli d'appoggio (per lato) rinforzati.
- > Cingoli in gomma con piccoli inserti metallici a passi ravvicinati : traslazione più silenziosa e minore usura.
- > Cingoli studiati per una maggiore durata nel tempo e dotati di elasticità sufficiente per operare su superfici dure (lastricato).
- > Adattamento rapido della tensione dei cingoli mediante una vite di tensione.



Accessibilità ottimale

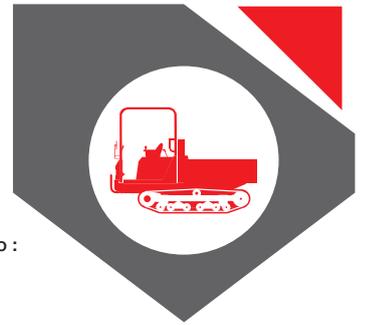
- > Cofano motore con ampia apertura per consentire un facile accesso a tutti i componenti.
- > I punti di controllo giornaliero (acqua, olio motore, filtri, cinghia ventola...) sono disposti in modo tale da facilitare le operazioni di manutenzione.





CARATTERISTICHE TECNICHE

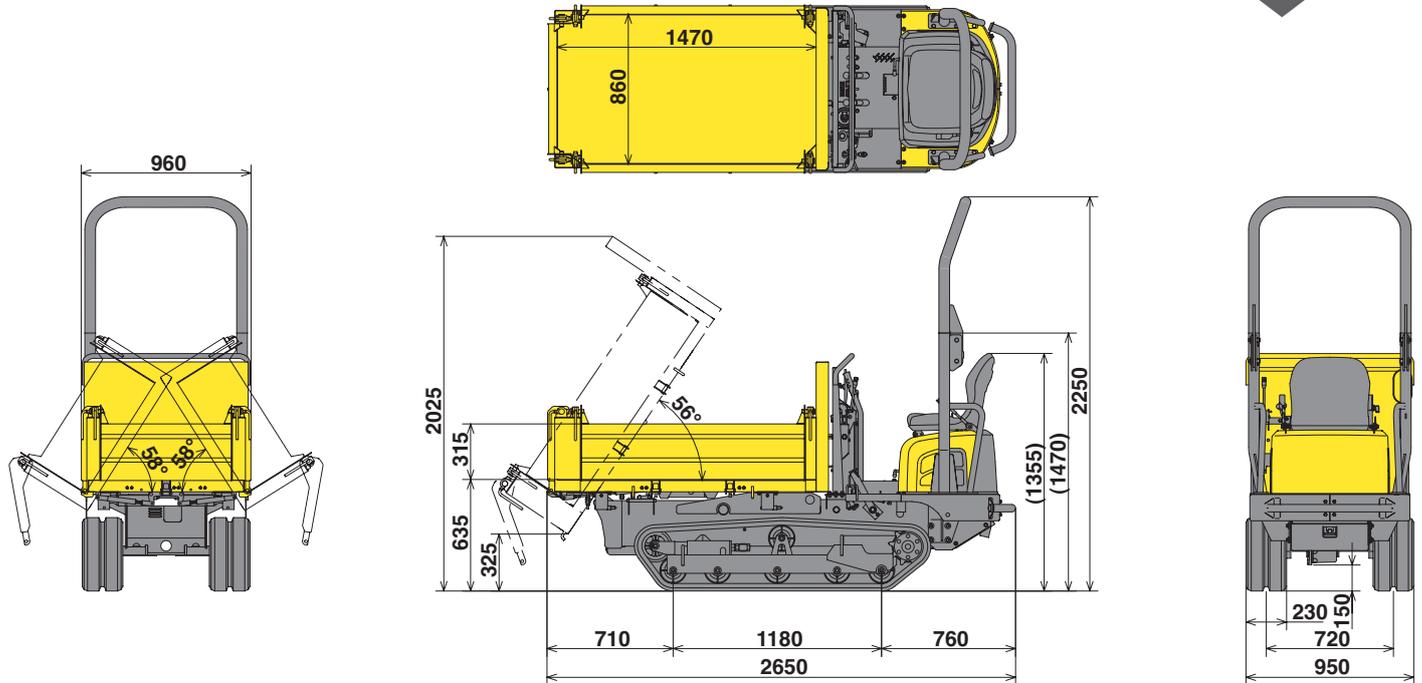
C12R-B



Peso operativo +-2% (Normativa CE) :
> 1100 kg

Peso di trasporto +-2% (Normativa CE) :
> 1025 kg

Carico operativo :
> 1150 kg



Con riserva di modifiche tecniche. Dimensioni riportate in mm.

Motore

Yanmar Diesel 2 cilindri	2TE67L-FW3
Potenza	7,5 kw / 10,2 CV / 2800 giri/mn
Cilindrata	507 cm ³
Coppia massima	30,8 N.m. / 2200 giri/mn

Prestazioni

Angolo di ribaltamento (indietro / laterale)	56° / 58°
Dimensioni del cassone (L x l x a)	1470 x 860 x 315 mm
Tipo di ribaltamento	3 lati
Capacità del cassone (al filo sponda / con cumulo)	0,4 / 0,52 m ³
Luce libera da terra sotto il cassone	325 mm
Pendenza superabile	30°
Velocità di traslazione	5,5 km/o
Raggio di rotazione	1810 mm

Telaio inferiore

Larghezza cingoli	230 mm
Luce libera da terra	150 mm
Pressione al suolo (senza / con carico)	0,20 / 0,41 kg/cm ²

Altri dati

Impianto idraulico	16,5 l
Pompa ad ingranaggi per il cassone	11,5 l/mn x 160 bar
Serbatoio combustibile	14,5 l
Circuito di raffreddamento	2,0 l
Livello del rumore LwA (2000/14/CE & 2005/88/CE)	99 DBA



Stampato in Francia - Le caratteristiche e illustrazioni di questo depliant sono soggette a modifiche a discrezione del costruttore senza preavviso. Per ulteriori informazioni, Vi preghiamo di contattare il Vostro distributore Yanmar Construction Equipment Europe.

Yanmar Construction Equipment Europe S.A.S.

25, rue de la Tambourine
52100 SAINT DIZIER – FRANCE
contact@yanmar.fr

www.yanmar.eu