

**COPERTO DA
BREVETTI
INTERNAZIONALI**

ROSSETTO

MINITRATTORE CINGOLATO MINITRACTEUR CHENILLÉ

**COUVERT PAR
BREVETS
INTERNATIONAUX**

TR-10V

**PER RISPARMIARE IL 40%
DEI COSTI DI MANODOPERA
DALLA POTATURA
ALLA VENDEMMIA
E PREVENIRE LE MALATTIE
PROFESSIONALI**

**POUR ÉCONOMISER LE 40%
DES FRAIS DE MAIN D'OEUVRE
DE LA TAILLE
À LA VENDANGE
ET PRÉVENIR LES MALADIES
PROFESSIONNELLES**



- **Allestimento base per tutte le lavorazioni manuali**
- **Machine avec équipement standard pour tous les travaux manuels**

**SI GUIDA CON LA GAMBA
CONSENTE DI LASCIARE
LE MANI LIBERE PER
LAVORARE SULLA VITE**

**SE CONDUIT PAR LA JAMBE
PERMET DE LAISSER
LES MAINS LIBRES POUR
LES TRAVAUX DE LA VIGNE**

 **MESSERSI**
IL GIGANTE BLU

Via Arceviese, 44
60010 Casine di Ostra - (An) Italy
tel +39 071 688771
fax +39 071 688586
www.messersi.it - rossetto@messersi.it

Azienda certificata



- **Allestimento con presa di forza idraulica**
- **Machine équipée avec prise de force hydraulique**

CARATTERISTICHE GENERALI

- Minitrattore cingolato specificatamente progettato per l'impiego operativo nelle coltivazioni ad alta densità.
- L'assetto di guida è tale da lasciare le mani libere per le lavorazioni mentre il minitrattore viene azionato dalla manovra combinata piede-ginocchio.
- Il sistema idraulico è stato studiato per consentire la perfetta controllabilità anche dei micro movimenti sia avanti che indietro.
- La trazione cingolata su cingoli in gomma consente di operare in tutte le condizioni di terreno.
- La bassa pressione specifica dei cingoli non danneggia i terreni e permette di operare anche quando gli stessi non sono perfettamente asciutti.
- Il sedile in posizione bassa, girevole di 180° e basculante consente di eseguire le varie lavorazioni comodamente seduti evitando l'insorgere di dolori o patologie alla schiena e alle ginocchia al variare delle pendenze del terreno.
- Il minor affaticamento fisico ed il maggior comfort dell'operatore permette un significativo incremento della produttività e della resa oraria.
- Il minitrattore è dotato di gancio posteriore per il traino di appositi rimorchi per il carico della vendemmia.
- Il posto guida, incernierato al telaio principale, permette il superamento agevole delle asperità e degli avvallamenti del terreno.
- La trazione indipendente dei cingoli mediante motori idraulici ad alto rendimento consente una manovrabilità e una sterzata eccezionali.
- Sulla macchina può essere installata una presa di forza idraulica della portata di 22 l/min alla pressione di 170 bar, da richiedere al momento dell'ordine, per l'eventuale uso di piccole attrezzature per lavori interfilarli.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

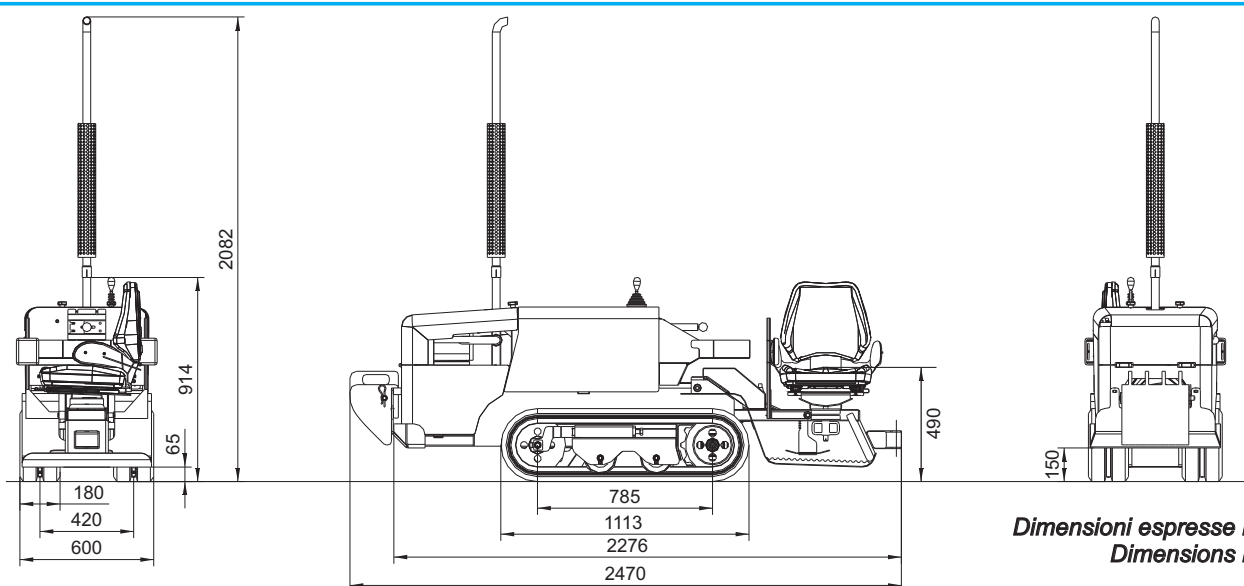
- Minitracteur chenillé projeté particulièrement pour l'emploi dans les cultures à haute densité.
- Le système de conduite permet de laisser les mains libres pour les travaux pendant que le minitracteur est actionné par la manœuvre combinée du pied et du genou.
- Le système hydraulique a été étudié pour permettre le parfait contrôle aussi des micro mouvements en avant comme en arrière.
- La traction chenillée sur les chenilles en caoutchouc permet d'opérer dans n'importe quelle condition du terrain.
- La baisse pression spécifique des chenilles n'abîme pas les terrains et permet d'opérer aussi quand les mêmes ne sont pas parfaitement secs.
- La siège en position baissée, tournante de 180° et basculante permet d'exécuter les différents travaux en étant confortablement assis et d'éviter douleurs et pathologies au dos et aux genoux causés par la variation des pentes du terrain.
- Le moins de fatigue physique et le plus de confort permet à l'opérateur une augmentation importante de la productivité et du rendement horaire.
- Le minitracteur est doté d'un crochet postérieur pour le trainage de remorques appropriés pour le chargement de la vendange.
- La place de conduite, articulée au châssis principale, permet de franchir aisément les aspérités et les dépressions du terrain.
- La traction indépendante des chenilles grâce aux moteurs hydrauliques à haute rendement permet une manœuvrabilité et un braquage exceptionnels.
- Sur la machine peut être installée une prise de force hydraulique (en option) avec débit de 22 lit./min. et pression de 170 bar, à demander au moment de la commande, pour l'éventuel emploi de petits outillages pour travaux dans rangées de vignes.

DATI TECNICI

Peso operativo (senza zavorra)	Kg	485
Peso operativo (con zavorra)	Kg	560
MOTORE DIESEL	tipo	YANMAR L100N6
Potenza massima (3600 r.p.m.)	HP/Kw	10 / 7.4
Cilindrata	cm³	435
Cilindri	n°	1
Coppia max a 2400 rpm	daNm	2.7
Raffreddamento	tipo	ad aria
Trasmissione	tipo	idrostatica
Pompe trasmissione ad ingranaggi	n°	2
Portata totale	l/min.	2 x 18
Pressione max di esercizio per traslazione	bar	130
Velocità max	Km/h	0 + 3.4
Sistema di sterzata a cingoli indipendente	tipo	idrostatico
Tensionamento cingolo in gomma	tipo	vite di registro
Larghezza cingolo	mm	180
Pressione specifica al suolo: - con /senza zavorra	Kg/cm²	0.152 / 0.125
Pendenza max superabile	max %	70
Sforzo di trazione max	Kg	545
Comandi di trazione		leve / pedali
Comando di sterzo		leva singola
RIFORMIMENTI		
Capacità serbatoio carburante	lt	5.4
Capacità serbatoio olio idraulico	lt	16

DONNÉES TECHNIQUES

Poids opératif (sans contrepoids)	Kg	485
Poids opératif (avec contrepoids)	Kg	560
MOTEUR DIESEL	type	YANMAR L100N6
Puissance max (3600 r.p.m.)	HP/Kw	10 / 7.4
Cylindrée	cm³	435
Cylindres	n°	1
Couple max à 2400 rpm	daNm	2.7
Refroidissement	type	air
Transmission	type	hydrostatique
Pompes à engrainages	n°	2
Débit totale	l/min.	2 x 18
Pression max d'exercice pour translation	bar	130
Vitesse max	Km/h	0 + 3.4
Système de braquage à chenilles indépendantes	type	hydrostatique
Tendeur de chenille en caoutchouc	type	vis de réglage
Largueur chenille	mm	180
Pression spécifique au sol avec / sans contrepoids	Kg/cm²	0.152 / 0.125
Pente max franchissable	max %	70
Rendement de traction max	Kg	545
Commandes de traction		levier / pédales
Commandes de braquage		levier
RAVITAILLEMENTS		
Capacité réservoir carburant	lt.	5.4
Capacité réservoir huile hydraulique	lt.	16



Dati, caratteristiche ed illustrazioni non sono impegnativi e potranno essere variati senza alcun preavviso. Le illustrazioni possono mostrare attrezzature optional.
Données, caractéristique et photos ne sont pas engageants et peuvent modifiés sans aucun préavis.