

Caron ST 670 Evo3 con caricatore forestale Versus TF 300 C

Tecnomeccanica

GIORGIA MARCHELLI



E' stato presentato durante Fieraagricola, a Verona dal 4 al 7 febbraio 2010, ed è ora in giro per l'Italia presso i concessionari Caron, un nuovo allestimento forestale per le motoagricole della casa vicentina.

Si tratta del caricatore forestale Versus preparato appositamente da Tecnomeccanica di Casale di Mazzè (TO).

In questo caso la gru scarrabile è il modello Versus TF 300 C, montato su un Caron ST 670 Evo3.

La serie 600 Evo3 si colloca al top di gamma delle motoagricole sterzanti Caron da 40 a 63 CV: una trattore professionale e robusta con omologazione globale europea per chi pretende di lavorare con la massima efficienza ed affidabilità ma soprattutto nella totale sicurezza.

Sicurezza garantita dalla frenatura a doppio circuito idraulico sulle quattro ruote (in questo caso "miniservo"),

dai dispositivi di protezione antinfortunio e dalla cabina chiusa omologata, l'unica omologata anche nella versione articolata.

Il comfort di guida è dato dalla nuova piattaforma sospesa su silent block, dalla cabina chiusa e riscaldata, dalla disposizione ergonomica dei comandi, dal sedile comfort omologato con posizione regolabile e cinture di sicurezza, dalla insonorizzazione dei motori a 3 o a 4 cilindri di ultima generazione.

La versatilità di utilizzo è notevole, grazie al cambio sincronizzato a 24 marce con velocità max di 40 km/h, alle presa di forza posteriore a 2 velocità e centrale con frizione idraulica indipendente, al gancio traino anteriore e posteriore, alle varie larghezze della serie, disponibili da 124 a 165 cm, alle due opzioni di passo, alla possibilità di circolazione stradale

anche con ruote gemelle.

La robustezza permette alla trattore di essere l'unica nel suo settore ad essere omologata con peso complessivo massimo di 5.000 kg, unito a una portata utile fino a 3.300 kg e ad una capacità di traino di oltre 5.600 kg.

La Serie 600 è disponibile anche con omologazione macchina operatrice semovente.

Il motore è un Lombardini LDW2204 4 cilindri da 2.199 cc con raffreddamento ad acqua con potenza 50 CV. La trazione è a 4 ruote motrici con riduttori e con disinnesto della trazione anteriore. I differenziali sono su entrambi gli assi, con bloccaggio del differenziale posteriore. Il cassone è ribaltabile trilaterale a comando idraulico.

L'allestimento col caricatore forestale Versus TF 300 C rende questo Caron un mezzo particolarmente versatile, soprattutto per i lavori boschivi, ma non solo.

Fondamentale dell'attrezzatura è l'essere scarrabile, per essere utilizzata solo al momento del bisogno, lasciando il mezzo libero per altri generi di lavoro nel resto del tempo. Inoltre la gru può, a seconda delle esigenze, essere montata in diverse posizioni, e spostata in qualsiasi momento: tanto fra la cabina e il cassone, che dietro al mezzo, senza





interferire con la macchina, neppure per le dimensioni. E' utilizzabile sia col normale cassone del Caron sia col pianale forestale, e permette di caricare tronchi fino a 5 m come pure semplice legna da ardere. 4 piedi stabilizzatori garantiscono la sicurezza nei lavori, eseguibili sempre da un solo operatore.

La lunghezza del braccio da fuori ralla a centro pinza è di 3.000 mm, il peso di 480 kg, la portata utile di 200 kg e l'altezza max di 5.000 mm. La trattrice minima richiesta è da 35 - 40 HP. La gru è composta da 2 bracci con uno sfilo idraulico da 500 m e monta una pinza THL 30; sia la torre che la pinza sono ruotabili di 360°.

L'allestimento è dunque utilizzabile per molti altri scopi: senza pinza può montare un gancio girevole per il sollevamento di qualsiasi materiale.

Il caricatore forestale Versus è disponibile in altri modelli di diverse dimensioni per l'allestimento su mezzi diversi, sia Caron che di differenti case produttrici.

In questo momento il Caron con il nuovo allestimento si trova presso il concessionario A.F.A. s.n.c. di Pieve Fosciana, in Garfagnana, a nord della Provincia di Lucca, che, oltre a partecipare ad alcune fiere della zona, ha organizzato domenica 23 maggio, in collaborazione con un vicino agriturismo, una manifestazione per presentare questa ed altre macchine.

Durante la giornata, in cui si è disputata anche una gara di boscaioli suddivisa in 3 prove, il Caron col caricatore forestale Versus ha suscitato molto interesse da parte dei partecipanti, che ne hanno apprezzato in particolar modo la potenza, la velocità di lavoro e le dimensioni comode per molti generi di operazioni, commentando che è una macchina che va provata per essere apprezzata al 100%.

IL TUO ESPERTO DI TRANSPORTER

OMOLOGAZIONE EUROPEA
Oltre 70 modelli - varianti da 25 a 110 cv. - portate utili fino a 6000 kg






Via A. De Gasperi, 20/A - 36060 Pianezze San Lorenzo (VI) Italy
Tel. +39 0424/470300 Fax. +39 0424/781096 - www.caron.it - E-mail: info@caron.it