



La larghezza di lavoro complessiva della macchina è di 7,3 m e la richiesta di potenza è di 130-150 cv.

ELHO DUETT 7300, PRATICAMENTE SEMOVENTE

La falciacondizionatrice dell'azienda finlandese, distribuita in Italia da Save, è retroversa e forma una sola unità di taglio a dischi

La gamma di attrezzature che Elho (Finlandia) produce e commercializza in tutto il mondo (in Italia, grazie a Save Spa, Agrate Brianza – MB) è piuttosto vasta e include falciacondizionatrici, falciatrici a dischi, carri miscelatori, ranghinatori, trince laterali, trincia foraggi trainate, raccoglisassi ecc., ma in questo frangente è una falciacondizionatrice a dischi la macchina a cui vogliamo rivolgere l'attenzione. Si tratta della Elho Duett 7300.

La particolarità di questa macchina è quella di essere retroversa, cioè viene attaccata posteriormente a trattori che abbiano la guida retroversa. Una combinazione di questo genere rende disponibile una macchina dalla grande capacità di lavoro. La macchina è pieghevole a una larghezza di trasporto di 2,80 m e il passaggio da posizione di trasporto a posizione di lavoro e viceversa è molto rapido. La macchina è costituita da due ali che, idraulicamente, vengono abbassate in posizione di lavoro, della larghezza ciascuna di 3,7 m.



La macchina è pieghevole a una larghezza di trasporto di 2,80 m.

Una volta abbassate, queste si "connettono" tra loro, formando una sola unità di taglio a dischi, che non lascia alcun "baffo" di foraggio non tagliato, anche in curve molto strette, e che, dato il tipo di trattore necessario per il suo utilizzo, non richiede grande spazio di svolta in capezzagna (per cui non è neanche necessario lasciare capezzagne molto larghe).

Sospensione HydroBalance

Come numerose altre macchine Elho per lo sfalcio di foraggi, anche questa è dotata della sospensione HydroBalance, che consente alla barra di taglio di seguire accuratamente il profilo del terreno, per dare origine a un taglio molto preciso. Peraltro, sempre grazie all'HydroBalance, è possibile raggiungere velocità di lavoro elevate, senza perdere in accuratezza e pulizia di taglio. Il condizionatore è a flagelli folli in acciaio temprato, con profilo arrotondato, ed è dotato di contro rotore regolabile. Inoltre durante "l'apertura" dell'appezzamento, il prodotto non viene calpestato e, alla svolta in capezzagna, la macchina sollevata da terra avrà sempre sufficiente spazio per evitare di muovere l'erba già andanata con la barra di taglio. Le andane vengono formate a coppie, una per unità di taglio.

I dischi di taglio sono ovali, a profilo basso, cosa che consente di ottenere un buon risultato di lavoro, anche quando l'erba è allettata. Inoltre, il ridotto spazio tra la barra di taglio e i rotori consente di "processare" anche foraggi molto folti e il rotore stesso, grazie alla sua azione in combinazione con il contro rotore, produce un'andana molto ben arieggiata, in grado di essiccare molto rapidamente. Altre caratteristiche di interesse della macchina sono: cardano con frizione, trasmissione alle scatole laterali a cardano, barra di taglio ribassata con angolo di inclinazione ridotto, sistema di galleggiamento idropneumatico per variare la pressione esercitata al suolo con l'idraulica del trattore.

il Conto terzista IN AGRICOLTURA

www.contoterzista.it

terroevito
WWW.AGRICOLTURA.COM

AgriCommercio
e garden center

CultureProtette
ORTICOLTURA E FIOROVIVISMO

il Conto  terzista
IN AGRICOLTURA

IZ
INFORMATORE
ZOOTECNICO

m&ma
MACCHINE E MOTORI AGRICOLI

OlivoeOlio

rivista di
FRUTTICOLTURA
e di ortofloricoltura

RIVISTA DI
Suinicoltura

VIGNEVINI



Edagricole - Edizioni Agricole di New Business Media s.r.l.

Tutti i diritti riservati, a norma della Legge sul Diritto d'Autore e le sue successive modificazioni. Ogni utilizzo di quest'opera per usi diversi da quello personale e privato è tassativamente vietato. Edagricole - Edizioni Agricole di New Business Media s.r.l. non potrà comunque essere ritenuta responsabile per eventuali malfunzionamenti e/o danni di qualsiasi natura connessi all'uso dell'opera.

edagricole