

Acchiappa nocciole



di Luca Malgeri

La raccolta delle nocciole è un'operazione che richiede tempo e manodopera, agevolata dall'uso di macchine che rendono tutto più semplice e veloce



MODELLO TRAINATO

Facma, principale azienda del settore, presenta il modello 380T, una raccoglitrice trainata che funziona in base al principio della raccolta dei frutti da terra. Riceve la potenza del trattore per mezzo di un giunto cardanico ed è dotata di uno o due tubi flessibili e leggeri manovrabili manualmente. In alternativa, come mostra l'immagine, la macchina raccoglitrice può essere corredata da un raccoglitore laterale su braccio idraulico.

Euro 13300 (con albero cardanico e tubo d'aspirazione)

L'Italia è uno tra i primi paesi al mondo nella produzione di nocciole. La coltivazione è localizzata essenzialmente in quattro regioni, che sono: la Campania (le cui principali cultivar sono: Tonda di Giffoni, con frutto tondo; Mortarella, frutto allungato e S. Giovanni, frutto allungato), il Lazio (con le cultivar: Tonda Gentile Romana, a frutto tondo e Nocchione, una varietà impollinatrice), il Piemonte (la cui principale cultivar è la Tonda Gentile delle Langhe ora denominata Tonda Gentile Trilobata, con frutto tondo) ed infine la Sicilia

il

ESPERIENZA NEL TEMPO

La ditta Fratelli Borio è una delle primarie aziende nella commercializzazione di macchinari finalizzati all'attività agricola e in particolare alla raccolta delle nocciole, settore nel quale la specializzazione e l'esperienza sono andate crescendo nel tempo. Particolare attenzione è riservata al servizio di assistenza con pezzi di ricambio sempre disponibili.



ADDIO JUTA

Per decenni la raccolta delle nocciole ha visto quale assoluto protagonista il sacco di juta all'interno del quale raccogliere il prodotto per poi trasportarlo verso lo stoccaggio. I nuovi macchinari da raccolta hanno il vantaggio di essere dotati di carrelli trainati, o più frequentemente cassoni idraulici ancorati alla semovente, che rendono più agevole e meno faticoso il trasporto.



(varietà destinate principalmente al consumo da tavola). Il tempo di raccolta delle nocciole varia da regione a regione, normalmente i frutti iniziano a cadere a terra dalla seconda parte di agosto in poi. Per l'operazione si utilizzano macchine trainate, portate o semoventi. Negli ultimi anni si è particolarmente diffuso l'uso di queste ultime, di tipi e potenza diversi, che, tramite spazzole convogliatrici, raccolgono le nocciole effettuando una prima selezione del prodotto. Queste macchine hanno il vantaggio di ridurre l'uso di manodopera e di svellire le operazioni. Il periodo di raccolta dovrà essere il più breve possibile in modo da evitare che le nocciole cadute sul terreno possano andare incontro ad alterazioni che ne comprometterebbero la commercializzazione.

3 RUOTE MOTRICI

Facma presenta la raccogliatrice semovente Semek 1000.

Questa funziona in base al principio del raccattamento meccanico delle nocciole ed è dotata di 3 ruote motrici, 2 anteriori ed 1 posteriore. Le due spazzole contro-rotanti spostano il prodotto verso un raccoglitore meccanico centrale costituito da pale rotative in

gomma, che sollevano il prodotto da terra e lo inviano verso un nastro trasportatore.

Tale nastro effettua una prima pulizia, il prodotto successivamente arriva al sistema di ventilazione, in seguito passa in un doppio crivello rotativo, il quale provvede ad un'ulteriore pulizia. Una volta selezionato viene scaricato in appositi carrelli.

Euro 56500



AGILE TRA I NOCCIOLI

Da Facma la raccogliatrice semovente Cimina 380S.

Euro 51500