

1 TH-4 macchina raccoglitrice ad una fila a 4 ruote motrici



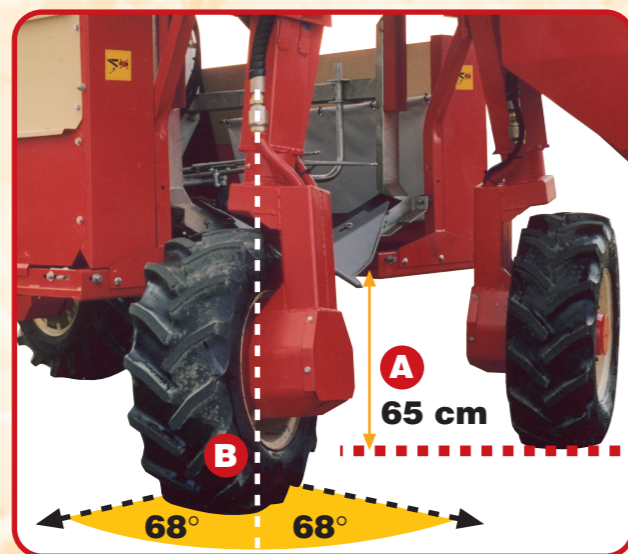
BLOCCAGGIO INDIPENDENTE ALLE RUOTE

DEFOGLIATORE COMPLETAMENTE ABBASSATO

RIBALTAMENTO ANTERIORE DEL CASSONE



h 3,15 mt



A ALTEZZA MASSIMA DEFOGLIATORE 65 cm

B ANGOLO STERZATURA RUOTA 68°

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	1 TH-I 3 ruote/una fila	2 TH-II 3 ruote/due file	1 TH4 4 ruote/una fila
Motore	John Deere		Perkins
Tipo	4045		804 C33
Potenza	85 Hp		63 Hp
Cilindri	4		4
Raffreddamento	acqua		acqua
Trazione	idrostatica a 3 ruote motrici		idrostatica a 4 ruote motrici con 2 pompe idrauliche indipendenti
Guida	servoassistita con idroguida		
Interfila	cm 112 -122		-
Velocità di lavoro	da 0 a 10 Km/h		
Velocità di trasferimento	da 0 a 22 Km/h		
Pneumatici			
Anteriori	12.5/80 - 18 10 PR		280/70 R16
Posteriori	13.6 - 24 6 PR		12.5/80 - 18 10 PR
Dimensioni			
Lunghezza	m 6,80	m 6,80	m 5,20
Larghezza	m 2,54	m 3,14	m 2,10
Altezza	m 3,86	m 3,86	m 3,10
Passo	m 3,40	m 3,40	m 3,00
Carreggiata	regolabile	regolabile	regolabile
Defogliatori	in gomma elicoidali per foglie basali e mediane a coltelli per foglie apicali		
Peso (in ordine di marcia)	Kg 4.500	Kg 5.900	Kg 4.500

Omologate per la circolazione stradale e

Industrie meccaniche costruzione macchine per la tabaccoltura e l'agricoltura

De Cloet S.r.l.

Timbro del rivenditore

Sede e stabilimento:
Via A. Bucchi, 2
Zona Ind. Nord
06012 CITTA' DI CASTELLO
(PG) ITALY
Tel. +39 075 852 18 81
Fax +39 075 852 14 39
www.decloet.it
e-mail: de.cloet@tiscalinet.it



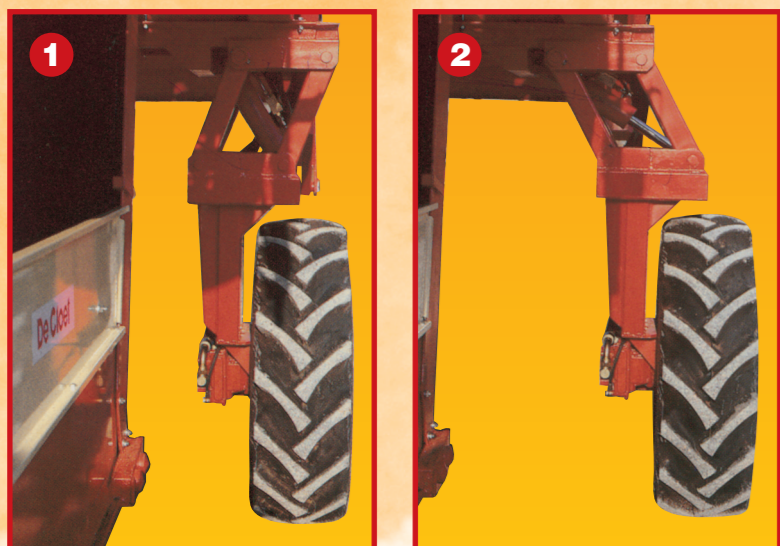
I dati sono indicativi e non impegnativi



Macchine raccoglitrice per tabacco

ad una fila e due file

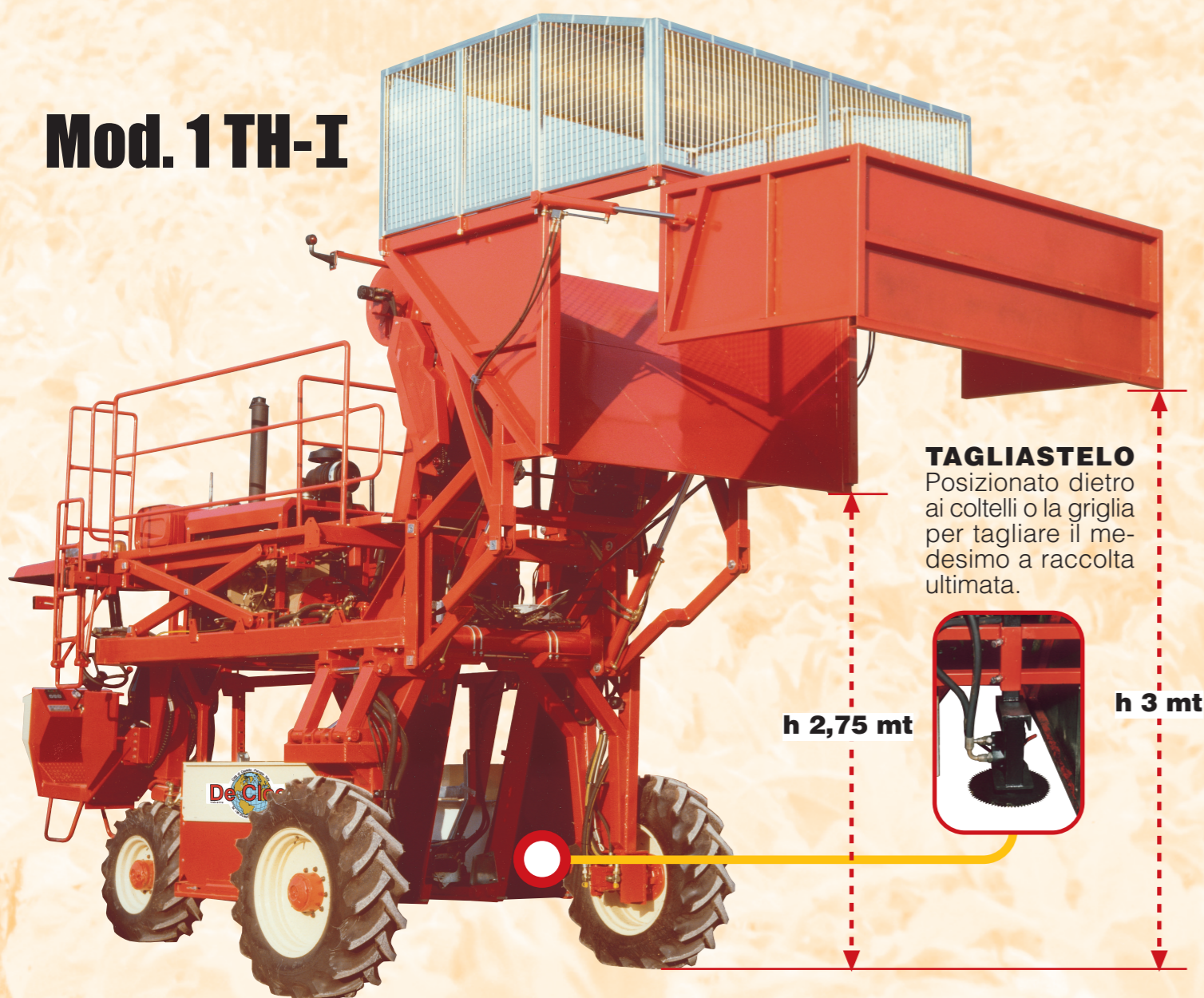
Macchine raccoglitrici per tabacco a 3 ruote motrici ad una fila trasformabile a due file



La variazione di carreggiata permette il trasferimento della raccoglitrice ad una fila su strada senza scorta. La raccoglitrice a due file, essendo più larga, non ha questa caratteristica e necessita di scorta su strada.

- 1 Carreggiata stretta per il trasferimento su strada (m 2,20)
- 2 Carreggiata larga in fase di lavoro (m 2,44)

Mod. 1 TH-I



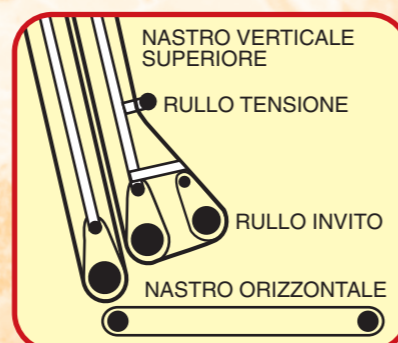
TAGLIASTELO
Posizionato dietro ai coltelli o la griglia per tagliare il medesimo a raccolta ultimata.

h 2,75 mt

h 3 mt

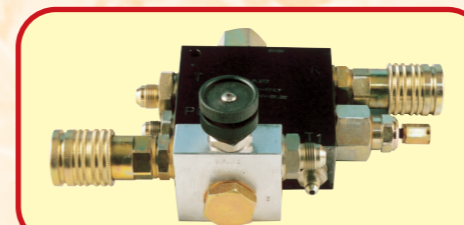


Mod. 2 TH-I



RULLO SUPPLEMENTARE
Facilita l'ingresso delle foglie al nastro centrale verticale in particolar modo durante l'ultima raccolta quando aumenta la quantità di tabacco da trasportare al cassone.

BREVETTO N° PG 2002 U0016



COMANDO PROPORZIONALE
Elettro-oleodinamico per sincronizzare la velocità di avanzamento con la velocità del defogliatore.

BREVETTO N° PG 2002 U0007

Grazie alla progettazione semplice, oltre ad alcune idee originali, le raccoglitrici di tabacco **De Cloet** sono le più facili da usare in tutto il mondo. Questa scelta costante della semplicità agevola i tabacchicoltori sia nella meccanizzazione, sia nei tempi ridotti dedicati alla manutenzione. Inoltre, le ultime innovazioni riportate e brevettate ottimizzano le prestazioni della raccoglitrice. Il rullo supplementare facilita l'ingresso delle foglie al nastro centrale verticale, mentre il comando proporzionale elettro-oleodinamico sincronizza la velocità di avanzamento della raccoglitrice al moto del defogliatore e dei coltelli, assicurando così, una perfetta raccolta e la sicurezza di arresto di tutti gli organi in movimento a motore acceso e macchina ferma. La motrice idrostatica

a 3 ruote della **De Cloet**, con un motore diesel da 85 hp della John Deere, ha la possibilità di girare su se stessa, ciò fa risparmiare una quantità notevole di tempo nelle raccolte. Nel campo, le defogliatrici esclusive dal "tocco delicato" rimuovono le foglie dalle piante senza danneggiarle. Le foglie sono poi trasportate ad un contenitore o ad un rimorchio per mezzo di un nastro speciale, anche se bagnate, al loro arrivo, vengono distribuite in modo uniforme dai ventilatori. Per raccogliere l'apicale, le barre a coltelli esclusive della **De Cloet**, rimuovono le foglie con un moto verso l'alto. Le foglie sono staccate in modo netto al liscio del gambo senza danneggiamenti né alla pianta né alle foglie.

Raccolta delle foglie

La raccolta delle foglie **apicali** e **sotto apicali** può essere effettuata sia con la **griglia** che con le **barre a coltelli**.

Apicale

Sotto apicale

Mediana

Basilare



La **griglia** è consigliata per tabacchi di piccola e media vegetazione. Le foglie vengono staccate in modo netto con moto alternato dall'alto verso il basso.

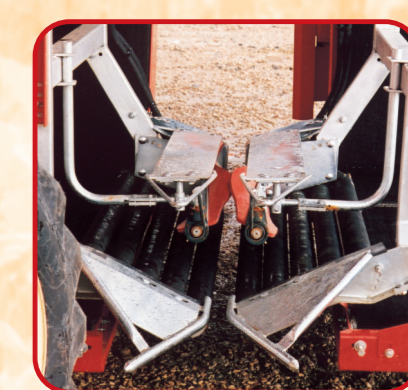
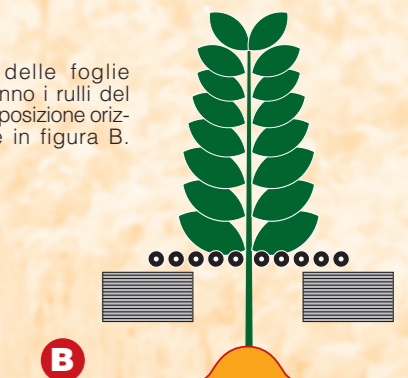
Le **barre a coltello** sono invece indicate per tabacco di media e grande vegetazione. I coltelli rimuovono le foglie con un moto verso l'alto. Per i tabacchi di media vegetazione l'esperienza De Cloet consiglia di montare dei ventilatori per facilitare e migliorare la raccolta.



La raccolta delle foglie **mediane** e **basilari** viene effettuata con i defogliatori De Cloet. I defogliatori esclusivi di gomma dal tocco delicato sono state progettate per non danneggiare le foglie di tabacco e sono il risultato di un'esperienza trentennale.



La raccolta delle foglie **mediane** hanno i rulli del defogliatore in posizione orizzontale come in figura B.



Defogliatore con rulli in posizione inclinata.

La raccolta delle foglie **basilari** avviene con i rulli del defogliatore in posizione leggermente **inclinata** come in figura A e con i nastri che strisciano quasi il solco

