

**TORO**

# Reelmaster® 3100-D

Tosaerba a cilindri per piccole aree

## UN MUST PER OGNI CAMPO DA GOLF.

Quando avete bisogno di un tosaerba per taglio a cilindri che offra la miglior qualità di taglio in assoluto, il Toro® Reelmaster® 3100-D è la scelta vincente. Si tratta dell'unico tosaerba a cilindri con tecnologia Sidewinder® che fa scorrere lateralmente gli apparati di taglio in sospensione, per raggiungere anche l'erba inaccessibile ad altri tosaerba. È perfetto per il taglio attorno a green e bunker, dove il controllo di precisione è fondamentale. Aggiungete i leggendari apparati di taglio Toro e la configurazione triplex e il 3100-D diventa il miglior tosaerba a cilindri sul mercato.



[toro.com/reelmaster](https://toro.com/reelmaster)

EdgeSeries™ Reels

### CARATTERISTICHE

- Motore diesel Kubota® da 16 kW (21,5 cv)
- Esclusivo sistema di taglio Sidewinder®
- Larghezza di taglio di 183 cm o 216 cm
- Trazione 3WD Series/Parallel™

	REELMASTER 3100-D, MODELLO 03170	REELMASTER 3100-D, MODELLO 03171 con SIDEWINDER®
<b>MOTORE</b>	Motore diesel Kubota® da 16 kW (21,5 cv) netti a 2.500 giri/min, a 3 cilindri, raffreddato a liquido. Minima superiore: 2.600 giri/min, minimo inferiore: 1.400 giri/min (+/- 50 giri/min). Cilindrata 1.123 cc. Sistema di lubrificazione pressurizzata con capacità di 3,3 litri. Filtro dell'aria a tenuta radiale per servizio pesante. Separatore carburante/acqua con coppa visibile.	
<b>CONFIGURAZIONE</b>	Motore posteriore, posizione frontale dell'operatore. Radiatore posteriore. Sistema di protezione antiribaltamento a due montanti e cintura di sicurezza di serie.	
<b>CAPACITÀ CARBURANTE</b>	28 litri. Pronto per uso con biodiesel fino a B20 (miscela 20% biodiesel e 80% gasolio).	
<b>TRASMISSIONE DI TRAZIONE</b>	Sistema idraulico di trazione Series/Parallel per trazione continua a 3 ruote motrici in fase di lavoro e in trasferimento. Trazione idrostatica con velocità infinitamente variabile in marcia avanti e retromarcia. Capacità impianto idraulico 23 litri.	
<b>VELOCITÀ DI TRASFERIMENTO</b>	In fase di taglio: 0-10 km/h; Trasferimento: 0-14 km/h. In retromarcia: 0-6 km/h.	
<b>COMANDI</b>	Pedali della trazione marcia avanti e retromarcia, leva fase di lavoro/trasferimento, freno di stazionamento (a mano), interruttore di accensione a chiave, bloccaggio del volante regolabile, interruttore della presa di forza, acceleratore, comando a joystick per sollevamento e abbassamento elementi di taglio (e per lo spostamento laterale, sui modelli dotati di Sidewinder), bloccaggio degli apparati di taglio per il trasferimento, manopola di comando della velocità cilindro e lappatura.	
<b>STRUMENTAZIONE</b>	Contaore, indicatore di livello carburante, gruppo spie luminose della candela a incandescenza e della ricarica, e spie luminose di bassa pressione olio e alta temperatura del refrigerante (chiusura di sicurezza per alta temperatura).	
<b>IMPIANTO ELETTRICO E MICROINTERRUTTORI</b>	12 V, per avviamento a freddo a 585 A a -18 °C, 40 A con regolatore/rettificatore. Microinterruttori di sicurezza: pedale di comando della trazione, presenza dell'operatore alla guida, inserimento o disinserimento presa di forza, in fase di lavoro o di trasferimento.	
<b>PNEUMATICI</b>	Anteriori: Battistrada per tappeto erboso a 4 tele da 20 x 12-10. Posteriori: Battistrada per tappeto erboso a 4 tele da 20 x 10-10.	
<b>TELAIO</b>	Acciaio sagomato, acciaio saldato e tubi in acciaio.	
<b>FRENI</b>	Freno di servizio idrostatico, freno di stazionamento azionato a mano.	
<b>STERZO</b>	Servosterzo con volante regolabile.	
<b>DIMENSIONI COMPLESSIVE</b>	Larghezza cingoli: 140 cm Interasse: 142 cm Lunghezza totale: 236 cm	Altezza complessiva: 180 cm con ROPS Larghezza di trasferimento: 203 cm con larghezza di taglio di 183 cm 234 cm con larghezza di taglio di 216 cm Peso approssimativo con apparati di taglio: 844 kg
<b>CONFIGURAZIONE DEGLI APPARATI DI TAGLIO</b>	Apparati di taglio a posizione fissa.	Apparati di taglio mobili con controllo dell'operatore con corsa di 30 cm a sinistra o destra dal centro; totale di 61 cm di variabilità infinita.
<b>DISASSAMENTO DEGLI APPARATI DI TAGLIO</b>	7,6 cm con larghezza di taglio di 183 cm 25 cm con larghezza di taglio di 216 cm	Massimo 38 cm con larghezza di taglio di 183 cm. Massimo 56 cm con larghezza di taglio di 216 cm.
<b>CERTIFICAZIONE</b>	Prodotto realizzato nel rispetto delle norme dell'American National Standards Institute (ANSI B71.4-2012) e delle normative della Comunità Europea (Certificato CE). EN ISO 5395.	
<b>GARANZIA</b>	Garanzia limitata di due anni; per maggiori informazioni fate riferimento al manuale dell'operatore.	

	APPARATI DI TAGLIO DA 69 CM (03188, 03189, 03190) / APPARATI DI TAGLIO DA 81 CM (03191)	
<b>TIPO</b>	Tre cilindri bilanciati, ad azionamento idraulico, del diametro di 17,8 cm. Elementi di taglio intercambiabili in tutte e tre le posizioni.	
<b>LAME DEI CILINDRI</b>	Cilindri a 5, 8 e 11 lame disponibili per apparati di taglio da 69 cm. Cilindri a 8 lame disponibili per apparati di taglio da 81 cm.	
<b>INTERVALLO DELL'ALTEZZA DI TAGLIO</b>	L'altezza di taglio varia da 6,3 a 51 mm cm standard in posizione flottante, da 38 a 64 mm in posizione fissa.	
<b>LARGHEZZA DI TAGLIO</b>	Larghezza di taglio di 183 cm o 216 cm a seconda della scelta dell'apparato di taglio.	
<b>FREQUENZA DI TAGLIO/LAPPATURA</b>	Velocità variabile dei cilindri a controllo manuale per la regolazione della frequenza di taglio. Lappatura a bordo di serie.	
<b>REGOLAZIONE CONTROLAMA-CILINDRO</b>	Regolazione controlama-cilindro su due punti (DPA).	
<b>RULLI</b>	Rullo pieno standard sulla parte posteriore dell'apparato di taglio e rullo anteriore Wiehle in plastica.	

\*Specifiche e design sono soggetti a modifiche senza preavviso. I prodotti illustrati in questa brochure sono solo a titolo dimostrativo. I prodotti destinati alla vendita possono variare in termini di utilizzo, design, accessori richiesti o nei dispositivi di sicurezza. Per informazioni sulle garanzie rivolgetevi al distributore di zona.



OPZIONI DEGLI APPARATI DI TAGLIO	
03188	Apparato di taglio DPA a 5 lame da 69 cm
03189	Apparato di taglio DPA a 8 lame da 69 cm
03190	Apparato di taglio DPA a 11 lame da 69 cm
03203	Apparato di taglio per verticutting da 69 cm
03191	Apparato di taglio DPA a 8 lame da 81 cm

ACCESSORI PER APPARATI DI TAGLIO DPA DA 69 CM	
03240	Groomer universale
03778	Cartuccia groomer da 69 cm
03242	Kit spazzola per rullo posteriore universale da 69 cm
03243	Kit spazzola per rullo posteriore
03244	Kit zavorra terminale
132-7125	Kit Broomer
03185	Kit cesto di raccolta
114-9368	Kit raschiarulli posteriori
114-9372-03	Raschiarulli per rullo Wiehle
114-9376	Kit raschiarulli/pettine
119-0630	Gruppo rullo Shoulder
114-9381-03	Raschiarulli per rullo Shoulder
114-9383	Rullo pieno anteriore
114-9386-03	Raschiarulli per rullo pieno anteriore
119-4286	Gruppo rullo posteriore corto
115-0838	Lama per altezze di taglio elevate
119-0646-03	Piastra fissa (2 per apparato di taglio)
119-0649	Kit collare di taglio/HD (6 per rullo)
119-0635	Kit rullo di ribaltamento RM3100
98-1852	Barra di indicazione

ACCESSORI PER TRATTORINO	
30358	Parasole Bimini in tela
115-4754	Gruppo contaore wireless myTurf®
03614	Protezione palla da golf

PARASOLE PER TRATTORINO	
30669	Parasole universale - bianco
30671	Parasole universale - rosso
03248	Pannello interruttori
03247	Ventola di raffreddamento dell'operatore
138-2700	Luci di lavoro
138-2699	Lampada di segnalazione
138-2993	Cablaggio preassemblato
136-3315	Kit obbligatorio zavorra della ruota

ACCESSORI PER APPARATI DI TAGLIO DPA DA 81 CM	
03246	Kit spazzola per rullo posteriore
03244	Kit zavorra terminale
133-0193	Cilindro di servizio a 5 lame
114-9369	Kit raschiarulli posteriori
114-9373-03	Raschiarulli per rullo Wiehle
114-9377	Kit raschiarulli/pettine
115-0849	Lama per altezze di taglio elevate
114-9384	Rullo pieno anteriore
114-9387-03	Raschiarulli per rullo pieno anteriore
119-0640	Gruppo rullo Shoulder
114-9382-03	Raschiarulli per rullo Shoulder
119-4288	Gruppo rullo posteriore corto
119-0646-03	Piastra fissa (2 per apparato di taglio)
119-0649	Kit collare di taglio/HD (6 per rullo)
119-0635	Kit rullo di ribaltamento RM3100
98-1852	Barra di indicazione

OPZIONI CONTROLAME	
114-9388	Standard da 69 cm - produzione
114-9389	Standard da 81 cm - produzione
114-9390	Pesante da 69 cm
114-9391	Pesante da 81 cm
120-1641	Taglio basso esteso da 69 cm
120-1642	Taglio basso esteso da 81 cm

\*Specifiche e design sono soggetti a modifiche senza preavviso. I prodotti illustrati in questa brochure sono solo a titolo dimostrativo. I prodotti destinati alla vendita possono variare in termini di utilizzo, design, accessori richiesti o nei dispositivi di sicurezza. Per informazioni sulle garanzie rivolgetevi al distributore di zona.

Rev. 6/19

3

Il Reelmaster 3100-D è prodotto presso lo stabilimento di Tomah, WI certificato ISO 9002.



**toro.com**

Sede principale  
The Toro Company  
8111 Lyndale Ave. So.  
Bloomington, MN 55420, U.S.A.  
Tel.: (1) 952 888 8801

©2019 The Toro Company.  
Tutti i diritti sono riservati.  
19-232-IT



facebook.com  
twitter.com/TheToroCompany  
youtube.com/ToroCompanyEurope



Count on it.