

# SC70TX FRESACEPPI



## SISTEMA RILEVAZIONE PRESENZA

**OPERATORE.** Questo sistema aiuta a proteggere l'operatore. Se le mani dell'operatore lasciano i comandi del disco di taglio per più di un secondo, il disco di taglio rallenta, si ferma e l'indicatore luminoso si spegne.



## TRAZIONE MAGGIORE.

La SC70TX è equipaggiata con maggiore velocità di trazione ed è progettata per ridurre il dissesto del terreno.



## FRESATURA EFFICACE.

Con un motore diesel CAT C2.2L Tier 4 Final/Stage IIIB da 67 hp, questa macchina è pronta ad affrontare i progetti più impegnativi.



## SISTEMA DI CONTROLLO SMARTSWEEP™

**BREVETTATO.** Il sistema di controllo brevettato SmartSweep controlla la velocità del motore e regola automaticamente la velocità del disco di taglio per massimizzare la potenza al disco riducendo lo stress sul motore.



## CONTROLLO REMOTO OPZIONALE.

Un sistema di controllo da remoto opzionale permette all'operatore di manovrare la fresaceppi anche stando distanti dalla macchina.



## SISTEMA DI TAGLIO YELLOW JACKET™.

Il sistema di taglio esclusivo Vermeer Yellow Jacket è progettato per garantire una manutenzione semplice e per estendere la vita operativa di denti e tasche.

# SC70TX FRESACEPPI

## SC70TX FRESACEPPI

### PESI E DIMENSIONI

Lunghezza: 3,5 m

Larghezza: 1,3 m

Altezza: 1,8 m

### MOTORE

Marca e modello: motore CAT C2.2 Tier 4 Final diesel

Numero cilindri: 4

Potenza motore: 67 hp (49.9 kW)

Coppia massima: 207.4 Nm (153 ft-lb)

Capacità serbatoio: 45,4 L

Consumo massimo carburante: 13,6 L/h

Carburante: diesel a tenore di zolfo ultra basso

Filtro dell'aria: a secco, con indicatore intasamento, valvola di spurgo.

Filtro dell'olio: avvitabile

Olio consigliato: 10W-30

Volume dell'olio con filtro: 8 L

Sistema di raffreddamento: acqua/antigelo

Capacità di raffreddamento (motore e radiatore): 10,9 L

Alternatore: 85A, ventola: 40,7 cm

Frizione: frizione elettrica con freno.

Fan: 16.5" (40.7 cm)

Frizione: Electric clutch with brake

### SISTEMA DI TAGLIO

Diametro del disco di taglio senza denti: 58,4 cm

Spessore disco di taglio: 2,7 cm

Velocità disco di taglio: 880 rpm

Brandeggio disco di taglio: 165 cm

Altezza di taglio sopra il terreno: 68,5 cm

Altezza di taglio sotto terra: 40,6 cm

Tipologia denti: sistema di taglio Yellow Jacket

Numero denti: 30

Numero di tasche e tasche reversibili: 30

Protezione disco di taglio: standard

### COMPONENTI GUIDA DEL DISCO DI TAGLIO

Riduttore superiore: smussatura dritta

Olio: olio ingranaggi sintetico SAE 75W40

Capacità olio: 1,6 L

Riduttore inferiore: smussatura dritta

Olio – riduttore inferiore: olio ingranaggi sintetico SAE 75W90

Capacità olio – riduttore inferiore: 2,1 L

Albero motore: 2 collari universali

### SISTEMA IDRAULICO

Capacità serbatoio: 36,3 L

Olio consigliato: Vermeer Hypower 68

Sistema: valvola pressione tandem, pressione bilanciata

Filtrazione: filtro di ritorno da 4 micron "full -flow", filtro di aspirazione.

Flusso massimo: 34 L/min

Sistema limitazione pressione: 2900 PSI (19.994,8 kPa)

Controllo flusso: sì

### SISTEMA ELETTRICO

Voltaggio di Sistema: 12

Batteria 575 CCA

Indicatori luminosi: guasto motore

Interruttori: movimento disco, altezza disco, movimento, accensione, frizione, scartamento cingoli, velocità cingoli, SmartSweep, acceleratore.

Controlli: Vermeer C248 con sistema SmartSweep

Display: schermo multifunzione

Schermo: ore, livello carburante, velocità motore, guasti e stato motore.

### TELAIO

Tipologia postazione di guida: a uscita laterale

Schermo protettivo operatore: copertura in policarbonato resistente alle abrasioni

Freni: doppi freni di posizionamento a comando idraulico.

Vermeer Corporation si riserva il diritto di apportare modifiche nella progettazione, nel design e nelle specifiche, aggiungere elementi di miglioramento o interrompere la produzione in qualsiasi momento senza notifica preliminare, né obblighi di alcun tipo. La dotazione indicata è a puro scopo illustrativo e può presentare accessori o componenti opzionali. Si prega di contattare il proprio rivenditore locale Vermeer per maggiori informazioni o specifiche sulla macchina. Vermeer, il logo Vermeer, lo slogan Equipped To Do More, SmartSweep e il sistema di taglio Yellow Jacket sono marchi registrati di Vermeer Manufacturing Company negli USA e/o negli altri Paesi. Cat è marchio registrato di Caterpillar Inc. 2020 Vermeer Corporation. Tutti i diritti riservati. Stampato negli USA. Si prega di riciclare.

Vermeer



EQUIPPED TO  
DO MORE.