

- Diagnostica continua del sistema elettrico. L'operatore viene immediatamente informato della presenza di guasti elettrici che interessano cavi, interruttori, connettori, ecc. e della posizione del guasto.
- Diagnostica continua del sistema idraulico. L'operatore riceve informazioni sul sistema idraulico riguardanti la pressione del sistema stesso e dei collettori, le condizioni di fornitura e del filtro di ritorno, la temperatura e il livello dell'olio idraulico.
- Diagnostica continua del funzionamento del motore. L'operatore viene immediatamente informato di un guasto al motore e gli vengono inoltre forniti i parametri operativi del motore.
- Barra di comando a joystick. L'operatore può muovere la macchina senza lasciare la presa dei comandi del joystick grazie a una migliorata comodità ergonomica.
- Autostabilizzatori - le posizioni programmate per estendere o ritrarre gli stabilizzatori permettono di risparmiare tempo durante la preparazione della macchina a ogni passaggio.
- Le impostazioni programmate dall'operatore che regolano la velocità di spostamento e di rotazione dei bracci così come di rotazione delle benne consentono un controllo accurato e ripetibile.

Programma di assistenza completa Somero
3 anni di garanzia sulla macchina**

- Garanzia di 3 anni su tutte le parti della macchina (escluse quelle usurate)
- 2 servizi di assistenza in loco per la calibrazione della macchina durante la copertura della garanzia (una ogni 6 mesi)
- un giorno di formazione all'anno in loco per offrire consigli o migliorare la resa della macchina durante la copertura della garanzia.

**La garanzia standard offerta sulla macchina SXP-D è pari a un anno. Il programma di assistenza completa Somero viene venduto ad un costo aggiuntivo.

40% di spazio di stoccaggio in più

Compartimenti extra large di stoccaggio di attrezzi e parti permettono di trasportare più pezzi di ricambio, attrezzi e accessori. 25% di stoccaggio impermeabile in più.

Migliore visibilità dell'operatore

L'operatore siede in una posizione centrale rialzata per una migliore visibilità.

Eliminazione degli spessori per la regolazione della vite senza fine

Determinazione dell'altezza della vite senza fine tramite una semplice regolazione del filetto. Eliminazione di spessori sporchi e coperti di calcestruzzo.

Benne dal design migliorato

Pavimentazioni più piatte più rapidamente grazie al nuovo design della staggia.

- La staggia autolivellante rotante livella più velocemente vicino agli ostacoli
- La vite senza fine sfasata sposta il materiale più lontano per evitare le sovrapposizioni e per aumentare la resa ad ogni passaggio
- La lama posteriore della vite riduce le fughe di calcestruzzo
- La staggia autolivellante può essere inclinata fino a 30 gradi per risparmiare tempo e fatica durante le attività di pulizia
- Il collettore della staggia autolivellante ruota al di fuori del suo compartimento per una più facile manutenzione e riparazione
- La vite senza fine con lame ravvicinate muove il materiale più velocemente

Design del braccio telescopico a due fasi

Migliore rigidità strutturale. Rulli più larghi per una durata più ampia dei cuscinetti.



Motore

Motore turbo diesel John Deere Tier-3, 4 cilindri, 60 Kw con controllo elettronico adatto a tutte le operazioni di posa del calcestruzzo.

GCS "Quartz Control"

La macchina usufruisce del più avanzato sistema di controllo GCS che garantisce operazioni estremamente accurate e complete.

Diagnostica avanzata

Per una veloce individuazione ed eliminazione di eventuali guasti e per una riparazione della macchina con tempi d'attesa inferiori.

SXP-D Opzioni

Staggia autolivellante LS – 14,5 piedi (4,24 m)

- Nuovo standard di alto livello per le aziende che hanno la necessità di livellare ampie superfici molto velocemente e con il massimo livello di planarità.
- La nuova progettazione più silenziosa del Center Shaft Vibrator (CSV) consente di aumentare la vibrazione e l'affidabilità della macchina richiedendo una manutenzione minore.

Staggia autolivellante LS – 12,5 piedi (3,82 m)

- Progettata per livellare secondo ritmi di produttività che possono variare da quello standard a quelli più elevati e per gettate di qualsiasi dimensione.

Staggia permeabile

- Progettata facendo attenzione alle caratteristiche peculiari del calcestruzzo permeabile
- Assicura una posa rapida e uniforme
- Progettata per lavorare il calcestruzzo permeabile con caratteristiche critiche e senza abbassamenti (slump).

Sistema 3D Profiler™

- Livella superfici con elementi contornanti
- Incrementa le funzionalità della tua macchina Screed

superfici piane
bacini di raccolte

pendii
profile curvi

canali di scolo su piste
curve complesse

SXP - D Laser Screed - Dati tecnici

Larghezza complessiva	16'-6" (5,02 m) alla staggia di 4,24 m 14'-7" (4,45 m) alla staggia di 3,82 m 7' - 2" (2,19 m) pneumatici esclusi
Lunghezza complessiva	17'-2" (5,23 m) guidando con il braccio ritratto 29' - 7" (9,02 m) trasporto (staggia di 4,24 m) 28' - 2" (8,59 m) trasporto (staggia di 3,82 m)
Altezza complessiva	8' - 1" (2,46 m) sopra il sedile
Peso	17.800 lbs (8.073 kg)
Portata del braccio	20 piedi (6,1 m)
Rotazione della struttura superiore	360 gradi
Motore	65 HP (60 KW) – turbo diesel 4 cilindri Tier-3 con controllo elettronico
Sistema controllo laser	Sistema di controllo GCS

