

Somero X-treme PlatForm™



Leader nel livellamento[®]



Somero X-treme PlatForm™

SXP

Somero X-treme PlatForm™

The SXP™ Laser Screed®

Somero Xtreme PlatForm è la nuovissima innovazione nella posa del calcestruzzo dall'avvento dei Laser-Screed guidabili. Ancora una volta, Somero ha portato la tecnologia del calcestruzzo a nuovi livelli. Durante gli ultimi vent'anni, gli operatori del settore del cemento in tutto il mondo hanno adottato tecniche di "posa ampia" (wide placement) grazie alle livellatrici laser, con il risultato che la loro produttività quotidiana è quadruplicata e sono raddoppiate le capacità di spianatura e livellamento, che a loro volta hanno fatto incrementare gli utili. Oggi, con l'introduzione di SXP, Somero mette le redini in mano agli operatori. Il design della nuova piattaforma permette di sostituire le benne in modo rapido, rendendo l'operatore più versatile sul luogo di lavoro. Con l'apparire di benne dai nuovi design, anche SXP diventa estremamente versatile, senza essere mai obsoleto.

Attualmente, SXP è dotato delle seguenti benne:

- **Benna Xtremely Productive 14.5'**
- **Benna Xtremely Efficient 12.5'**
- **Benna Xtremely Versatile 8,5'**
- **Benna Xtremely Precise Sub-G Fine-Grader**

Il settore della posa del cemento sta cambiando rapidamente. Fai di SXP il cavallo di battaglia del tuo team di posa e non sarai mai più l'ultimo della classe!

Più veloce

- Flussi idraulici più vigorosi permettono di estendere/ritrarre il braccio più velocemente e di estendere/ritrarre più velocemente gli stabilizzatori.
- La benna e la vite senza fine sfasate riducono le sovrapposizioni, il che restituisce più metri quadrati ad ogni passaggio.
- I nuovi controlli per l'operatore migliorano il multitasking e la velocità di funzionamento.

Più piatto

- La funzionalità in attesa di brevetto di posa soffice (soft landing) permette di livellare in modo perfetto ad ogni passaggio.
- La lama posteriore della vite senza fine evita le fughe di calcestruzzo, creando passaggi di spianatura del tutto uniformi.
- La benna livellante sfasata evita l'oscillazione sul lato destro della macchina, dando vita a passaggi di livellamento uniformi attraverso tutta la lunghezza del vibratore.

Meno

- Risparmia sui costi del lavoro senza far perdere il buonumore al tuo staff, il quale potrà concentrarsi sulla rifinitura di lastre laser di alta qualità.
- Meno giorni in loco.
- Finisci il lavoro più velocemente.
- Taglia i costi del lavoro riducendo le ore sul sito.
- Volumi di produzione più elevati – aumenta la metratura quotidiana.

Somero X-treme

SXP™ Laser Screed®

Elevate prestazioni - Adattabile - Versatile

50% di spazio di stoccaggio in più

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

Quadro di controllo ergonomico

Un quadro di controllo completamente rivisto con barra maneggevole e tasti facili da trovare per operazioni più semplici e produttive. Migliori linee per ottimizzare la comunicazione tra l'operatore e lo staff. Sedile riscaldato e a sospensione pneumatica per il comfort dell'operatore.

Versatilità personalizzata con le opzioni della benna ad attacco rapido

Per complesse applicazioni 3D, scegliete una piccola benna 8.5, mentre preferite una benna 12.5' per livellamenti normali. La benna 14.5 è indicata per livellamento con elevata produzione, mentre il nuovo Sub-G offre un livellamento fine più preciso.



Braccio più solido

Il braccio d'acciaio a 3 sezioni nasconde e protegge i tubi idraulici ed i cavi del braccio. Si estende rapidamente e recupera 6 secondi ad ogni passaggio.

GCS 'Quartz Control'

Tutti i Laser Screed venduti da Somero offrono l'ultimissimo sistema di controllo GCS per le operazioni più accurate e ricche di dettagli possibili. Il sistema include valvole proporzionali.

30% più stabile

Poiché il motore e il gruppo idraulico si trovano insieme nel telaio inferiore, la macchina è più stabile e gli interventi di riparazione più semplici e sicuri.

Benne dal design migliorato

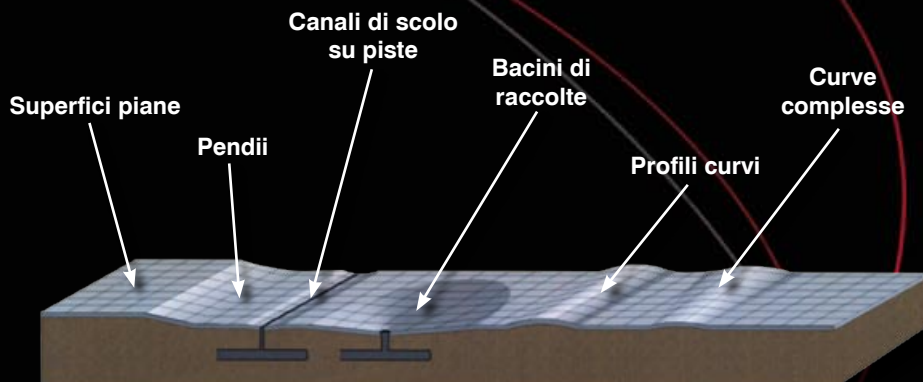
Otterrete pavimentazioni più piatte più rapidamente grazie al nuovo design delle benne.

- la benne livellante rotante spiana più vicino agli ostacoli.
- La vite senza fine e la benna sfasate spostano il materiale più lontano per creare meno sovrapposizioni e più produttività per passaggio.
- la lama posteriore della vite senza fine riduce le fughe
- di calcestruzzo il vibratore coperto riduce la pulizia
- di calcestruzzo il vibratore coperto riduce la pulizia

Platform™

SXP-14 Dati Tecnici

Larghezza complessiva	14' - 7" (4.4m) alla benna livellante 7' - 6" (2.3m) pneumatici esclusi
Lunghezza complessiva	16' - 8" (5.1m) guidando con il braccio esteso 34' - 9" (10.6m) lavorando con il braccio esteso 28' - 4" (8.6m) trasporto
Altezza complessiva	8' - 4" (2.06m) sopra il volante
Peso	17.500 lbs (8.000 kg)
Portata del braccio	20 piedi (6m)
Rotazione della struttura superiore	360 gradi
Motore	65 HP (48.5 kW) – diesel raffreddato a liquido
Sistema controllo laser	Standard



Opzioni SXP

Benna livellante LS-14.5 Foot (4,24mt.)

- Il nuovo modello standard ad alte performance per chi vuole livellare in modo molto rapido con ottimi risultati
- Nuovo design di vibrazione adattabile per un ottimo consolidamento e una benna più facile da pulire.

Benna livellante LS-12,5 Foot (3,82mt.)

- Progettata per lavori di spianatura da standard ad elevati, può essere utilizzata su gettate di qualsiasi dimensione.

Benna livellante LS-8,5 Foot

- Perfetta per opere più esigenti di scolo 3D su siti che presentano molti ostacoli, grazie alla ridotta larghezza di livellamento e alla benna rotante che permettono di maneggiarla meglio.

Benne livellante fine Sub-G

- Si scambia rapidamente con le normali benne livellanti
- Ideale per la spianatura fine in 3D
- Migliora la resa del calcestruzzo se usata per applicazioni 3D
- Consegnata con in dotazione uno stand a rotelle per conservazione mobile
- Trasforma costi di calcestruzzo perso in utili
- Aumenta l'utilizzo del livellamento laser

Sistema 3-D Profiler™

- Livella siti con molte curve
- Aumenta le opportunità di livellamento

SiteShape™

- Controllo laser tridimensionale per un livellamento semplice ed accurato.

Somero Enterprises Ltd.
Broombank Road, Chesterfield Trading Estate
Chesterfield, Derbyshire, England S41 9QJ
Tel.: +44 1246 454455, Fax: +44 1246 261673
e-mail: somero-uk@somero.com, web: www.somero.com