



## 3-D PROFILER SYSTEM™

3-D Profiler System™ to przełomowe rozwiązanie umożliwiające automatyczne niwelowanie posadzki za pomocą kombajnu Somero Laser Screed®.

Precyzyjna technika laserowego niwelowania, dotychczas ograniczona do prac na jedno bądź dwupłaszczyznowych powierzchniach, obecnie może sprostać wymaganiom prawdziwego betonowania trójwymiarowego.

Obecnie branża posadzek przemysłowych rozwija się bardzo dynamicznie. Właściciele kombajnów typu Laser Screed mają możliwość poszerzenia swojego zakresu oferowanych usług o dowolne formy układania i niwelowania betonu.

3-D Profiler System™ to idealne rozwiązanie do betonowania powierzchni takich jak: parkingi, place załadunkowe, pomosty, powierzchnie przemysłowe i handlowe z kanałami odpływowymi oraz podjazdy. Kombajn może również służyć do nakładania betonu na zniszczonej nawierzchni bitumicznej (ang. whitetopping) dróg, pasów startowych, dróg kołowania i mostów. Kąt nachylenia i wysokość betonowanych powierzchni można zmieniać w szybki i łatwy sposób. Somero 3-D Profiler System™ jest rozwiązaniem prostym i łatwym w obsłudze. System jest kompatybilny ze wszystkimi najnowszymi modelami Laser Screed typu Quartz. 3-D Profiler System™ dostarczany jest ze wszystkimi wymaganymi składnikami.

**SOMERO** <sup>®</sup>  
ENTERPRISES

# 3-D Profiler System™

## Składniki systemu

### Geodimeter ATS System

- Geodimeter
- Trójnóg
- Okablowanie

### Geodimeter Remote Target

- Geodimeter Target
- Bateria
- Sprzęt montażowy i przystawki
- Łata

### Głowica samopoziomująca SLS II

- Kabel

### Sonic Laser Tracer

- Tracer
- Klamra montażowa
- Kabel

### Sterownik 3-D

- Obudowa sterownika
- Laptop typu IBM thinkpad
- Oprogramowanie 3D Control
- Replikator portów
- Karta pomiarowa
- Sprzęt do pomiaru prędkości
- Klamra montażowa
- Okablowanie
- Odbiornik radiowy

### Operator Display & Control

- Monitor LCD
- Obudowa monitora
- Klawisze funkcyjne
- Klamra montażowa
- Okablowanie

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

## NOWY WYMIAR UKŁADANIA BETONU

POWIERZCHNIE PŁASKIE   SKOSY   KANAŁY ODPLYWOWE   STUDZIENKI KANALIZACYJNE   ZAOKRĄGLONE PROFILE   ZŁOŻONE ELEMENTY ZAOKRĄGLONE

