

PRODIM



PRODIM 建築測量系列



Proliner建築用測量系列主要針對建築工業用途
機器輕量化且便於攜帶CAD製圖可以完全地在現場完成製圖

將模板數位化簡單化

專業的標註尺寸 改善生產效能



Proliner 7 CS

Proliner 原理

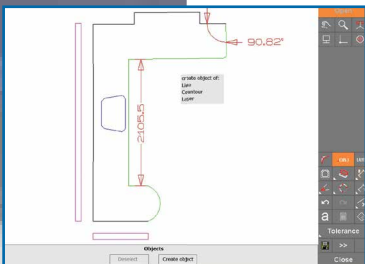
使用測量線測量:精準,靈活與迅速

Proliner擁有360°與半徑7.5米的量測範圍. 使用金屬探測筆標註量測點. 測量的數據直接轉換成數位CAD檔案(DXF格式). 使用Proliner 你可以及時地測量直線,弧度與複雜的圖形. 可以很容易地在水平方向,垂直方向或傾斜方向量取圖形,不須使用任何的目標物. 數位檔案可以直接用於CNC機器上或作為您設計的基礎圖.

Proliner 7 CS

Proliner 7 CS 是最便利輕巧可攜式的測量儀. 相較於其他Proliner的裝置, 它被設計成為簡單操作且堅固耐用. 原始的Proliner 機器已經超過10年至今仍然被使用中.

- 不須調整水平或目標物
- 連續畫線
- 單人可操作
- 輕便可攜式
- 可靠與適用於Linux系統軟體
- 內建CAD



規格	
精度(mm)	0.8
工作範圍 (公尺)	15
機器尺寸 (公分)	32 x 32 x 18
重量	8 kg

軟體	
量測3D	有
檢查尺寸	有
修改圖形	有
產生CAD檔案 (DXF)	有

Prodim雷射測量儀CS

Prodim Laser 3D

遠距的彈性3D數位化測量

Prodim 3D雷射測量儀非常輕巧可攜帶式的非接觸式解決方案. 不需調整水平. 3D的資訊可以被轉換成2D幾何圖形. 可以在室內或室外場所無法實際被人工做量測工作的地點使用. 輸出CAD檔案(DXF格式), 可以檢查正確尺寸與方便編輯

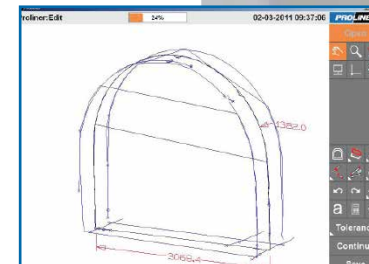
與電腦之介面

Prodim雷射儀可以直接連接微軟視窗系統的筆記型電腦. 輸出直接連接Prodims的直覺性軟體.

與Proliner的介面

Prodim 雷射也可以直接連接Proliner的機器, 創造完美的機械與光學技術結合.

- 不須調水平
- 適用於內部與外部測量
- 單人可操作
- 360° 垂直與水平測量
- 輕便可攜式
- 單一位置遠距量測



規格	
精度(mm)	1.5
工作範圍 (公尺)	120
機器尺寸 (公分)	17 x 28 x 11
重量	6 kg

軟體	
量測3D	有
檢查尺寸	有
修改圖形	有
產生CAD檔案 (DXF)	有

CS 建築系列解決方案

建築解決方案不只是數位量測:

它是結合數位科技與工業軟體解決方案

CS 解決了每一天實際的生產製造問題,包含以下兩種

CT 3.1現場使用軟體與PRODIM OFFICE 3.1在辦公室使用軟體

PRODIM CT

額外的程式可提升現場的測量工作.

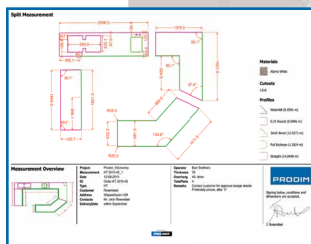
- 一系列廣泛的CAD功能
- 包含尺寸,項目和測量數據與行政生產管理的完整工作表 (PDF 報告)
- 截面,材料與圖形可被立即指定確保客戶需求不被在製造中遺失
- 每一生產計畫單片可以自動地分開儲存成PDF檔並可被生產加工使用.

FACTORY DRAW & QUOTE

這是一套用於個人電腦上的完美製圖工具軟體

可在辦公室舒適地修改Proliner測量圖形.

- 計畫清單 : 管理你的測量
- PRODIM CAD : 檢查尺寸與編輯
功能強大且直覺式的CAD功能
- 圖庫 : 組織並加註日期,材料與截面清單在你的圖形
- NESTING : 使用實際板材照片放置於要加工的部位加以檢查
- 報價 : 根據Proliner的測量自動地計算各項材料並建立PDF檔案的報價



欲了解更多信息和观看演示视频, 请登录我们的网站

www.prodim-systems.com



Prodim International BV
Lagedijk 26 - 5705 BZ Helmond
The Netherlands
T: +31 492 579050
info@prodim-systems.com

a product of

PRODIM