

A Trimble™ LOADRITE™ C2880 egy szállítószalagokhoz kialakított, fejlett mérlegrendszer, amely megfelel a modern bányászat szigorú követelményeinek. Az eszköz a kiemelkedően precíz mérést a legmodernebb adatátviteli képességekkel és kiváló információkezelési megoldásokkal párosítja.

Az integrátor mikroprocesszora, a mérőcellákból és a forgókerékből érkező jeleket folyamatos mérlegeléshez és áramlásméréshez használható működési adatokká alakítja. A népszerű LOADRITE rakodómérlegek billentyűzete alapján tervezték. Az alfanumerikus kijelzőn egy időben akár 4 mérleg összes szükséges információja megjeleníthető, anélkül, hogy le kellene nyomni valamelyik billentyűt. A háttérvilágítással ellátott gomboknak és képernyőnek köszönhetően az integrátor gyenge fényviszonyok mellett is használható. Az integrátor könnyen beszerelhető a mobil osztályzó gép vezérlőszekrényébe. Felhasználási környezetét figyelembe véve a kijelző IP65 szabvány szerinti házba van szerelve. A C2880 integrátor a komponenseivel együtt könnyen telepíthető, üzembe helyezhető, működtethető és karbantartható. Egyetlen integrátorral négy különböző szállítószalag figyelhető meg.

A C2880 rendszerek integrátorral, forgókerékkel, mérlegvázszerelvényekkel és alapvető kábelkészlettel vannak ellátva.

## SZOLGÁLTATÁSOK

- Dinamikus mérlegelés
- Teljes és részarányos megjelenítés
- Opcionális kijelző térfogatmérésekhez
- Kilenc termék nyomon követése egy időben
- Kettős görgőtartós mérlegelés
- Mérlegelés egy időben akár 4 szállítószalagon
- Távirányítású null- és törlésfunkció
- Automatikus nullfunkció
- Mérlegenként három összesítő (nap, hét, hónap vagy műszak, nap, hét stb.)
- Mérleg jelentés (nyomtatóval)
- Diagnosztikai hibariasztás
- Virtuális futószalag-kijelző

## TARTOZÉKOK

- Nyomtató
- Szögérzékelő
- Rádiómodem
- Mobilhálózati modem
- Programozható 0-20mA vagy 4-20mA kimeneti modul
- Logikai kimenet (teljes)
- WiFi modem
- Ethernet eszközszerver
- Távoli kijelző
- Modbus TCP kimenet



## RENDSZERÖSSZETEVŐK

Kijelző	C2880
Sebességmérő	Forgókerék
Töltőcellák	60, 150, 250 vagy 500 kg
Mérlegvázszerelvény	Két opció (F1, F3)

## TELJESÍTMÉNYIGÉNY

Tápfeszültség	88 ~ 264 V AC
Áramfogyasztás	800mA max. @ 230V AC 3A max LP950 nyomtatóval

## FIZIKAI TULAJDONSÁGOK

Kijelző	3,8 hüvelykes (átlós) QVGA
Súly	8,4 kg (18,5 font)
Méret	Sz280 x H360 x M169 mm (11 x 14,4 x 6,7 hüvelyk)

## KÖRNYEZETI SPECIFIKÁCIÓK

Üzemi hőmérséklet	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)
Tárolási hőmérséklet	-20°C - 70°C (-4°F - 158°F)
Környezetvédelem	A kijelző IP65 szerinti védelemmel rendelkezik

## EGYÉB INFORMÁCIÓK

Támogatott nyelvek	Angol, francia, spanyol, német, portugál, svéd, olasz
Garancia	1 év az alkatrészekre és munkálatokra

AZ ÖN TRIMBLE LOADRITE FORGALMAZÓJA

### Trimble Loadrite Auckland Ltd.

45 Patiki Road, Avondale, Auckland 1026  
PO Box 19623, Avondale, Auckland 1746  
Új-Zéland  
Tel: +64 9 820 7720  
Fax: +64 9 820 7721  
info@loadritescales.com  
www.loadritescales.com

