

# LIAD ColorSave® 1000V

Fejlett volumetrikus adagoló – PLC vezérléssel

## Volumetrikus

PLC alapú, gravimetriához hasonló kezelhetőség



### Leírás

A ColorSave® 1000V rendkívül fejlett, PLC alapú volumetrikus adagoló rendszer. Könnyen kezelhető és megbízható – egyszerű kalibrálás után gravimetrikus rendszerhez hasonlóan működik: az operátor lövéssúlyt és adalék-százalékot ad meg, a rendszer automatikusan alkalmazkodik a változásokhoz. Ideális meglévő gépparkba integrálva, ahol a beruházási költség meghatározó szempont, de a minőségi elvárások magasak.

### Alkalmazási területek

- **Fröccsöntés:** lövéssúly és adalék-% beállításával, automatikus alkalmazkodással
- **Extrudálás:** kg/h vagy % az extruder teljesítményéből – gravimetriához hasonló beállítás
- **Fúvógép:** ciklusszinkron adagolás
- **Meglévő gépparkba:** alacsonyabb beruházási költséggel, volumetrikus alapon

### Főbb jellemzők

- **Felhasználóbarát, színes érintőképernyős kezelőfelület**
- **Automatikus alkalmazkodás:** ha az adalék-% vagy a befröccsöntési idő változik, a rendszer önmaga korigál
- **Valós idejű anyagmennyiség-kijelzés:** az adagolón átment anyag folyamatosan nyomon követhető
- **Receptkezelés:** akár több száz recept tárolása – gyors termékváltás
- **Integrálható venturi töltővel;** egyszerű karbantartás, gyors szín/anyagváltás
- **Opcionális TCP/IP kommunikációs port**

Cyber in Systems Kft. – CIS | LIAD Smart kizárólagos magyarországi forgalmazója

4183 Kaba, Baross Gábor utca 46. | [info@cyberin.hu](mailto:info@cyberin.hu) | [www.cyberin.hu](http://www.cyberin.hu)