

Mísi OPTI BLEND LIW

Na první pohled:

- ✓ Vysoká přesnost, dodané množství až do 0,01% dávky
- ✓ Hlavní komponenty pomocí gravitační síly umožňují změnu receptu metodou "On the Fly"
- ✓ Snadno demontovatelný a snadno čistitelný dávkovací šnek
- ✓ Žádné odmísení komponent



Specifikace:

Paleta výrobků **OPTI-BLEND**, skládající se z řešení kontinuálních mísících, zaručuje absolutní spolehlivost, přesnost, různé možnosti řízení procesů, zajišťuje homogenitu materiálu a setrvalou kvalitu výrobků. Poskytuje kontinuální, gravimetrické řízení výkonu až do sedmi komponent.

OPTI-BLEND řídí procentní míry směsí a dokáže udržet na požadované úrovni i výkon vytlačného lisu. Za řízení je možno doplnit měnící rychlosti tak, aby tak byl možno regulovat koeficient hmotnost/ délka požadované specifikace (řízení výroby). Tím je zaručeno, že zhotovený výrobek bude mít požadovanou tloušťku bez zásahu obsluhy. Tento režim je možno rozšířit tak, aby bylo možno regulovat jednotku hmotnosti na jednotku plochy, a to na základě zadaných dat nebo automatického měření materiálu.

OPTI-BLEND poskytuje gravimetrické dávkování a řízení vytlačování až do 7 komponent. Hlavní komponenta se zavádí prostřednictvím gravitační síly přímo do zúženého prostoru vytlačného lisu a sekundární komponenty (materiál přiváděný ze strany) zajišťují jejich poměr podle předpisu pomocí šnekového dopravníku.

Jednoduché, komfortní ovládání barevné dotykové obrazovky:

- ✓ Jednoduché, intuitivní řízení funkcí
- ✓ Podrobný reporting / hlášení o alarmech
- ✓ Integrovaný průběh řízení přesnosti a management zobrazování dat
- ✓ Komunikační protokoly odpovídající průmyslovému standardu
- ✓ Spotřeba materiálu / Inventurní statistiky a vyhodnocování



Opce:

- ✓ Rozšíření až na 7 dávkovacích stanic
- ✓ řízení vytlačovacího lisu
- ✓ řízení hmotnost/ délka
- ✓ Mísení off-line jako stanice mísení
- ✓ Mikro-dávkování

Varianty provedení:

- | | |
|-------------------|--|
| ✓ OPTI-BLEND 400 | Max. výkon 400 kg (880 lbs) / hodina |
| ✓ OPTI-BLEND 1000 | Max. výkon 1000 kg (2200 lbs) / hodina |
| ✓ OPTI-BLEND 1800 | Max. výkon 1800 kg (3960 lbs) / hodina |

Max. provozní teplota

okolního prostředí (C / F) 50 / 122

Max. teplota materiálu (C / F) 70 / 158

Max. operativní teplota materiálu (C / F) 130 / 266

Technické výkresy:

