



## OPTI-EX™ Gravimetrický míšič s dávkováním

### Na první pohled:

- ✓ Rychlá a přesná reakce na řídicí pokyny
- ✓ S LIW („Loss in Weight“) pro řízení VYTĚLAŘOVÁNÍ
- ✓ Rychlé měření výkonu
- ✓ Okamžitá reakce na závady v rámci procesu
- ✓ Důmyslné vážení a míšení
- ✓ Přesnost až  $\pm 0,5\%$  požadované hodnoty



### Specifikace:

Míšič **OPTI-EX** představuje novou generaci technologie míšení. Na základě vysoké přesnosti poměrů míšení a homogenity míšení se provádí přesné řízení všech aplikací při vytělařování.

Míšič **OPTI-EX** využívá výhod patentovaných technologií v oblasti konstrukce dávkování posuvným prvkem a protiběžných míšících šnek s kontinuálním měřením metodou LIW („Loss in Weight“). Tím se dosahuje výjimečně rychlého měření výkonu a řízení procesu vytělařování.

Míšič **OPTI-EX** dokáže zpracovávat až 12 materiálových komponent při výkonu max. 3000 kg/h (6600 lbs/h). Systém By-Pass, grafické rozhraní pro ovládání a management alarmu, včetně xenonového blesku a osvětlené indikační prostředky, završují toto vyzrálé a spolehlivé řešení.

### Uživatelské rozhraní:

- ✓ Intuitivní, jednoduché ovládání funkcí
- ✓ Podrobný reporting a management alarm
- ✓ Vestavěný management záznamu trendů a dat
- ✓ Komunikační protokoly odpovídající průmyslovému standardu
- ✓ Spotřeba materiálu / Inventurní statistiky
- ✓ a vyhodnocování





### Opce Combi 350:

- ✓ Automatické ištění
- ✓ řízení vytlačování při výrobě
- ✓ Práškový a kapalinový dávkovací systém
- ✓ Jemné dávkování při řádkování písků
- ✓ 100% zpracování rozemletého materiálu

### Gravimetrický vícekanálový míšič s dávkováním OPTIEX pro řízení vytlačovacího lisu:

<b>OPTI-EX 150</b>	150 kg (330 lbs) / h
<b>OPTI-EX 350</b>	350kg (770 lbs) / h
<b>OPTI-EX 650</b>	650kg (1430 lbs) / h
<b>OPTI-EX 1000</b>	1000 kg (2200 lbs) / h
<b>OPTI-EX 1500</b>	1500 kg (2200 lbs) / h

### Technická data

Hmotnost míšiče	(kg / lb)	130 / 286
Max. teplota okolního prostředí	(°C / °F)	50 / 122
Max. teplota materiálu	(°C / °F)	70 / 158
Max. operativní teplota materiálu	(°C / °F)	130 / 266
Otvor výstupu z míšičí komory	(mm / ")	63,5 / 2.5



**Technický výkres:**

