

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

PRATIKA 56 MPE X2

**АВТОМАТИЧНА ОПАКОВЪЧНА МАШИНА – ИЗЦЯЛО ЕЛЕКТРИЧЕСКА И
СЕРВОАСИСТИРАНА – СЛЕПВАЩ БАР 600X400 ММ – МАХ ВИСОЧИНА НА
ПРОДУКТА Н. 240**



Pratika 56 MPE X2: автоматична опаковъчна машина с двустранно отварящ се капак.

Технологично модерна и същевременно универсална и лесна за използване опаковъчна машина, подходяща за работа от двете ѝ страни, благодарение на двустранно отварящия ѝ се капак. С електронни и електрически компоненти с марката Schneider Electric.

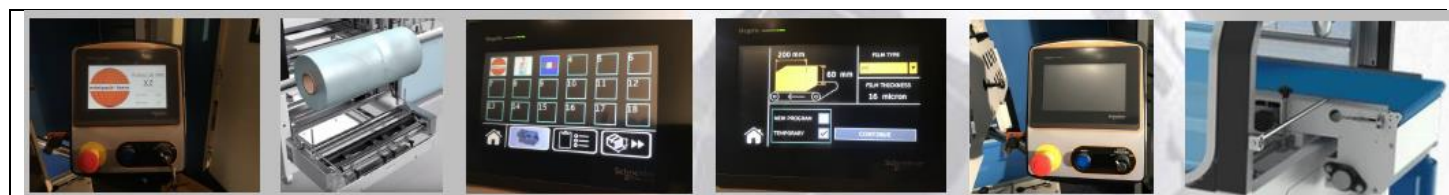
ПРЕДИМСТВА

- Опростен и функционален дизайн
- Отваряне от предната и от задната страна – за лесен достъп
- Програмируем логически контролер (PLC) от Schneider Electric и сензорен екран
- Опростени и лесни за ползване от оператора графични изображения
- Опция за въвеждане от сензорния дисплей на изображения на продукта
- USB порт за съхраняване на рецепти и ъпдейти

- Сервоасистиран слепващ бар
- Моторизирано централно слепване
- Моторизирани триъгълни модули за разтваряне на фолиото
- По-голяма входяща лента за улесняване на стандартното зареждане

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Автоматичен и изцяло електрически ъглов слепващ модул
- Schneider Electric M241 програмируем логически контролер (PLC)
- 7-инчов цветен сензорен контролен панел, със 120 програми с възможност за персонализиране
- 1 бр. USB-порт
- Моторизиран слепващ бар – управляван от безчетков мотор Schneider Electric
- Механизъм за центриране на слепването – регулируем от сензорния екран
- Отваряне на слепващия бар – може да се задава от сензорния контролен панел
- Обработено с PTFE (тефлон) L-образно слепващо острие
- Регулиране на температурата на слепващия бар – индивидуално по дължината и по ширината
- Регулиране на времето за слепване
- Регулиране на силата на слепване (min/medium/max)
- Електрическо регулиране от сензорния контролен панел на височината на триъгълните модули
- Скорост на лентите (входяща/изходяща) – регулируема с помощта на инвертор Schneider Electric от 6 до 30 м/мин
- Ленти в съответствие със стандартите за ползване в областта на хранително-вкусовата промишленост (FDA)
- Конектори за интерфейс с допълнителни входящи и изходящи ленти
- Ленти за зареждане на продукта
- Моторизирано устройство за навиване на фолиото
- Електронен механизъм за сигнализиране за пълна ролка с остатъчно фолио
- Брояч на продуктите (частичен/за целия експлоатационен живот на машината)
- Опция за опаковане на индивидуални опаковки или набор от продукти
- Отварящи се капаци – окомплектовани с предпазни микропревключватели
- Дистанционна помощ (опционално)
- Дистанционно управление (опционално)
- Визуален и акустичен алармен сигнал при спиране на машината
- Отваряне от предната и от задната страна – за лесен достъп и сервизиране
- Отстраняема карета – за позициониране на ролките с фолио от задната страна
- Окомплектовка с тежести за регулиране на опъна на фолиото
- Хоризонтална и вертикална фотоклетка
- Корпус на машината върху предварително монтирани регулируеми крака с колелца
- Намалено потребление на електрическа енергия
- Съответствие с нормативната уредба на Европейския съюз



Нов 7-инчов
сензорен екран

Чекмедже
за лесно
зареждане
на фолиото

Възможност за
зареждане на
снимка на
продукта

Програма
за лесен
старт

Въртящо се
рамо на 180°

По-дълга с 400 мм
входяща конвейерна
лента



Wi-Fi връзка
(опция)

PLC управление
на машината

Иновативна
система за
мобилна
грижа
(опция)

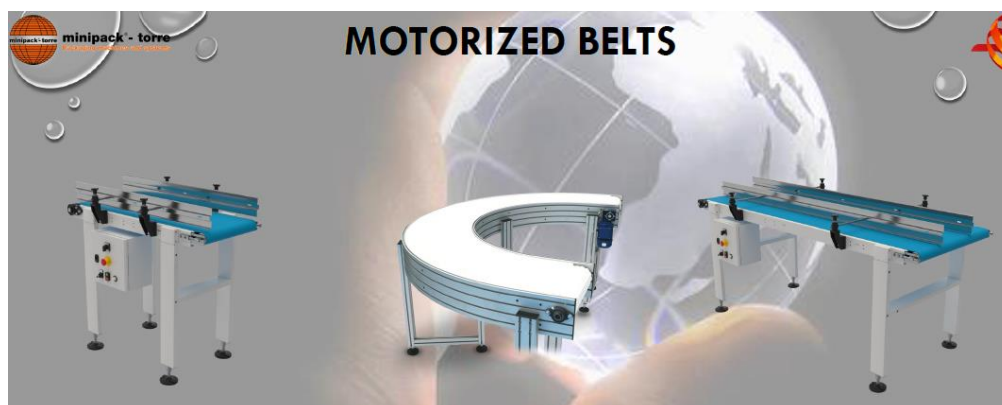
Активиране
на слепващия
бар със серво-
мотор

Помощ за
отстраняване
на възникнали
проблеми

USB-порт

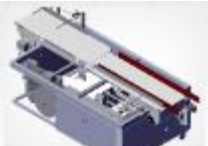
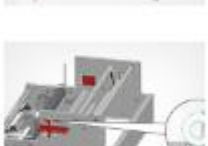
VoX Technology
поддръжка и
ъпгрейди

ПРЕДЛАГАНИ ОПЦИИ



МОТОРИЗИРАНИ КОНВЕЙЕРНИ ЛЕНТИ – предлагат се моторизирани конвейерни ленти, които могат да бъдат използвани с и свързвани интерфейсно към опаковъчните машини.

ПРЕДЛАГАНИ ОПЦИИ

       	3G UMTS устройство Модул с фотоклетки за фолио с печат Модул фотоклетки за отчитане „край на фолиото“ Фотоклетка за отчитане на наличност на продукт върху зареждащата лента Модул за притискане на продукта Модул с антистатична четка Кутия за дистанционна помощ Модул от 5 фотоклетки за продукти с неправилна форма	        	Модул с ролков водач при захранващата лента Модул за смяна на ролката с фолио Педал Модул с водачи за нестабилни или цилиндрични продукти, min h. 45 mm Модул с 32-иглено колело Модул с фотоклетка за предупреждение за изчерпване на фолиото Industry 4.0 0,7 m ролков конвейер Модул фотоклетка за непрозрачно фолио
---	--	---	--

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

Електрическо захранване	V	230
Фази	ph	1
МАХ инсталирана мощност	kW	2.5
Производителност на час (в зависимост от размерите на продукта и характеристиките на използваното фолио)	p/h (pph)	0-3600
Предлагани размери на слепващите барове	mm	600x400
МАХ размер на продукта (максималните размери не могат да се използват едновременно)	mm	600x400 h 240
МАХ размер на ролката с фолио (диаметър)	mm	300
МАХ ширина на ролката с фолио	mm	700
Височина на работната повърхност	mm	870 (колелца) 830÷910 (крака)
Размери на машината (с отворени предпазни капаци)	mm	2893 x 1720 x h.1980
Размери на машината (със затворени предпазни капаци)	kg	2518 x 1240 x h.1558
Тегло на машината (нето/бруто)	kg	623 / 785

ИНДИКАТИВНА СКИЦА НА МОДЕЛИ X1 И X2

