ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

TECHNOPLAT CS / CW

АВТОМАТИЧНА ФОЛИРАЩА МАШИНА С ВЪРТЯЩА ПЛАТФОРМА, С МОДУЛ ЗА ЗАХВАЩАНЕ, СРЯЗВАНЕ И ПРИЛЕПВАНЕ НА ФОЛИОТО



Серията TECHNOPLAT CS и CW са фолиращи машини за изцяло автоматизирано опаковане на палети със стреч фолио. Операторът поставя палета върху въртящата се платформа, стартира опаковъчния цикъл посредством дистанционно управление, като след завършване на автоматичния цикъл взема опакования палет. Машината е окомплектована със механизъм за захващане , срязване и прилепване на фолиото, при версията CS, и неговото слепване при версията CW, гарантирайки по този начин, че опашката на използваното за опаковането фолио е

МАВА Индустриал АД info@mavaindustrial.com, www.mavaindustrial.com
Централен офис: София 1137, Цариградско шосе 425
Тел.: +359 2 975 61 00, Факс: +359 2 975 61 11
София, Пловдив, Сливен, Русе

MAVA Industrial S.A.
Central office: 425, Tsarigradsko Shosse Blvd., Sofia 1137
Tel.: +359 2 975 61 00, Fax: +359 2 975 61 11
Sofia, Plovdiv, Sliven, Russe

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2008
www.tuv.com ID 9105083757

прикрепена , срязана и прилепнала. Въртящата се платформа е монтирана върху колелца за високо натоварване, окомплектовани с лагери с уплътнение. Система от верига с високо съпротивление и верижно зъбно колело осигурява постоянното и надеждно въртене. Колоната на машината е с тубуларна вътрешна конструкция за постигане на по-голяма здравина и устойчивост.



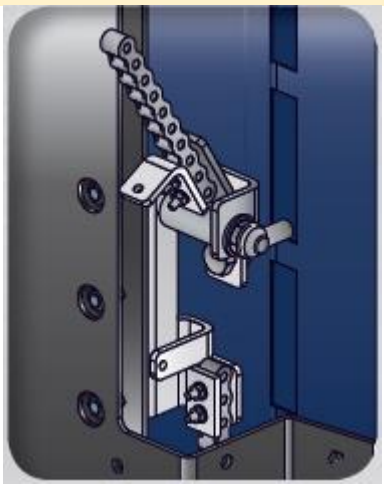
АВТОМАТИЧЕН МОДУЛ ЗА ЗАХВАЩАНЕ/СРЯЗВАНЕ И ПРИЛЕПВАНЕ НА ФОЛИОТО



ШАРНИРНО ЗАКРЕПЕНА КОЛОНА



БЕЗОПАСНО СПИРАНЕ НА КАРЕТАТА В НЕЙНАТА НАЙ-ДОЛНА ПОЗИЦИЯ

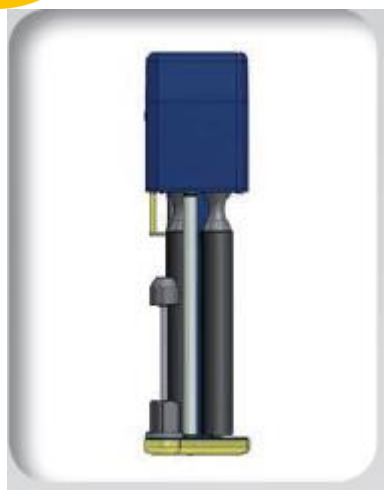


МЕХАНИЗЪМ ЗА СТОПИРАНЕ НА КАРЕТАТА В СЛУЧАЙ НА ПАДАНЕ

МАВА Индустриал АД info@mavaindustrial.com, www.mavaindustrial.com
Централен офис: София 1137, Цариградско шосе 425
Тел.: +359 2 975 61 00, Факс: +359 2 975 61 11
София, Пловдив, Сливен, Русе

MAVA Industrial S.A.
Central office: 425, Tsarigradsko Shosse Blvd., Sofia 1137
Tel.: +359 2 975 61 00, Fax: +359 2 975 61 11
Sofia, Plovdiv, Sliven, Russe

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2008
www.tuv.com ID 9105083757





"QLS" СИСТЕМА – ЗА ЛЕСНО И БЪРЗО ЗАРЕЖДАНЕ НА ФОЛИОТО

МОДУЛ ЗА ЗАХВАЩАНЕ, СРЯЗВАНЕ, ПРИЛЕПВАНЕ НА ФОЛИОТО

Иновативен модул за захващане и срязване посредством пневматична система. Интегрираният слепващ модул на машините във версия CW залепва фолиото в края на всеки опаковъчен цикъл, без да има някаква остатъчна опашка от фолио. Механизмът за захващане позволява машината да бъде по всяко време в режим на готовност за следващия цикъл. Всички тези операции могат да се извършват и ръчно.

МАВА Индустриал АД
Централен офис: София 1137, Цариградско шосе 425
Тел.: +359 2 975 61 00, Факс: +359 2 975 61 11
София, Пловдив, Сливен, Русе

info@mavaindustrial.com, www.mavaindustrial.com

MAVA Industrial S.A.
Central office: 425, Tsarigradsko Shosse Blvd., Sofia 1137
Tel.: +359 2 975 61 00, Fax: +359 2 975 61 11
Sofia, Plovdiv, Sliven, Russe

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2008
www.tuv.com ID 9105083757



КАРЕТА FR

Карета с електромеханичен спирачен механизъм за активиране на опъна на фолиото, регулируем от контролния панел.



КАРЕТА PDS

Карета с 250% фиксиран престреч, окомплектована с бутон „Двоен стреч“ за намаляване на престреча, чрез активиране на електромагнитен съединител.



КАРЕТА PVS

Карета с моторизирана система за стречоване, управлявана от два независими мотора. Процентът на стречоване е регулируем от контролния панел от 150% до 400%.

МАВА Индустриал АД info@mavaindustrial.com, www.mavaindustrial.com
Централен офис: София 1137, Цариградско шосе 425
Тел.: +359 2 975 61 00, Факс: +359 2 975 61 11
София, Пловдив, Сливен, Русе

MAVA Industrial S.A.
Central office: 425, Tsarigradsko Shosse Blvd., Sofia 1137
Tel.: +359 2 975 61 00, Fax: +359 2 975 61 11
Sofia, Plovdiv, Sliven, Russe

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2008
www.tuv.com ID 9105083757



КОНТРОЛЕН ПАНЕЛ – ОПИСАНИЕ НА ФУНКЦИИТЕ

- *СКОРОСТ НА ВЪРТЕНЕ НА ПЛАТФОРМАТА*
- *СКОРОСТ НА ДВИЖЕНИЕ НА КАРЕТАТА НАГОРЕ-НАДОЛУ*
- *ОПЪН НА ФОЛИОТО ДОЛУ-ГОРЕ*
- *ОПЪН НА ФОЛИОТО В ПОСОКА НАГОРЕ*
- *ОПЪН НА ФОЛИОТО В ПОСОКА НАДОЛУ*
- *НАМОТКИ В ДОЛНИЯ КРАЙ*
- *НАМОТКИ В ГОРНИЯ КРАЙ*
- *РЪЧНИ УКРЕПВАЩИ НАМОТКИ*
- *ПРЕСТРЕЧ ФОЛИО (PDS-PVS)*
- *ФОТОКЛЕТКА ЗА ОТЧИТАНЕ НА ЗАБАВЯНЕТО*
- *ВИСОТОМЕР*
- *ВРЕМЕ НА СЛЕПВАНЕ (CW)*
- *ДАТА*

ОПИСАНИЕ НА ЦИКЛИТЕ

- *ЦИКЪЛ ПОКРИВЕН СЛОЙ ФОЛИО (TOP SHEET)*
- *ЦИКЪЛ ПРИТИСКАЩА ЛАПА (ОПЦИОНАЛЕН)*
- *12 КЛИЕНТСКИ ПРОГРАМИ*

КОМПЛЕКТ ЗА ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ

Дава възможност на оператора да стартира опаковъчен цикъл без да слиза от мотокара.

МАВА Индустриал АД info@mavaindustrial.com, www.mavaindustrial.com
Централен офис: София 1137, Цариградско шосе 425
Тел.: +359 2 975 61 00, Факс: +359 2 975 61 11
София, Пловдив, Сливен, Русе

MAVA Industrial S.A.
Central office: 425, Tsarigradsko Shosse Blvd., Sofia 1137
Tel.: +359 2 975 61 00, Fax: +359 2 975 61 11
Sofia, Plovdiv, Sliven, Russe

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2008
www.tuv.com ID 9105083757

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

МАШИНА	TECHNOPLAT CS	TECHNOPLAT CW
Брой на колелцата на въртящата платформа	14 (7 двойни)	14 (7 двойни)
Максимално тегло на товара	2000 кг / 2500 кг (опция)	2000 кг / 2500 кг (опция)
Диаметър на въртящата платформа	1650 мм / 1800 мм (опция)	1650 мм / 1800 мм (опция)
Полезна работна височина на колоната	2200 мм	2200 мм
Скорост на въртене на платформата	5÷12 (Ø1650) / 5÷11 (Ø1800)	5÷12 (Ø1650) / 5÷11 (Ø1800)
Вид на каретата	FR, PDS, PVS	FR, PDS, PVS
Опън на фолиото	регулируем от панела	регулируем от панела
Престреч на фолиото	няма (FR), фиксиран 250% (PDS), регулируем 150-400% (PVS)	няма (FR), фиксиран 250% (PDS), регулируем 150-400% (PVS)
Максимални размери на палета (ДхШ)	1000x1200 мм (std.) 1200x1200 мм (опция)	1000x1200 мм (std.) 1200x1200 мм (опция)
Максимална височина на товара	2200 мм (std) 2400/2800/3100 мм (опция)	2200 мм (std) 2400/2800/3100 мм (опция)
Спиране в нулева позиция	STD	STD
Плавен старт	STD	STD
Отчитане височината на товара чрез фотоклетка	STD	STD
Максимални размери на шпулата (ВхØ)	500x300 мм	500x300 мм
Максимално тегло на шпулата	20 кг	20 кг
Дебелина на фолиото	17÷35 µm	17÷35 µm
ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДАННИ		
Ел. захранване	230 1Ph (±10%)	230 1Ph (±10%)
Честотност на ел. захранването	50/60 Hz	50/60 Hz
Инсталирана мощност	2.1÷2.9 kW	2.1÷2.9 kW
Ампераж	8.7÷12 A	8.7÷12 A
Потребление на сгъстен въздух	5 Nl/мин	5 Nl/мин

МАВА Индустриал АД info@mavaindustrial.com, www.mavaindustrial.com
Централен офис: София 1137, Цариградско шосе 425
Тел.: +359 2 975 61 00, Факс: +359 2 975 61 11
София, Пловдив, Сливен, Русе

MAVA Industrial S.A.
Central office: 425, Tsarigradsko Shosse Blvd., Sofia 1137
Tel.: +359 2 975 61 00, Fax: +359 2 975 61 11
Sofia, Plovdiv, Sliven, Russe

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2008
www.tuv.com ID 9105083757