

ENG / RUS

ENG / RUS

ROBOPAC 

MACHINERY

Ecowrap Plus XL

SEMI-AUTOMATIC ROTATING ARM STRETCH WRAPPING MACHINE
ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ ОБМОТЧИК С ПОВОРОТНЫМ КРОНШТЕЙНОМ



PRODUCTION PLANTS

ROBOPAC MACHINERY
Via Fabrizio da Montebello, 81 - 47892 Gualdicciole - Repubblica di San Marino
T. (+378) 0549 910511 - robopac@robopac.com
www.robopac.com

ROBOPAC SYSTEMS
S.P. Marecchia, 59 - 47826 Villa Verucchio, Rimini - Italy
T. (+39) 0541 673411 - robopacsystems@robopac.com
www.robopacsystems.com

ROBOPAC PACKERS
Via Ca' Bianca, 1260 - 40024 Castel San Pietro Terme, Bologna - Italy
T. (+39) 0541 673411 - robopacpackers@robopac.com

Via J. Barozzi, 8 - Z.I. Corallo - 40053 Valsamoggia, Bologna - Italy
T. (+39) 051 960302 - robopacpackers@robopac.com
www.robopacpackers.com

ROBOPAC BRASIL
Rua Agnese Morbini, 380 - 95700 - 404 Bairro Pomarosa
Bento Gonçalves / RS - Brazil
T. (+55) 54 3455-7200 - robopacbrasil@robopacbrasil.com
www.robopacbrasil.com

TOPTIER
10315 SE Jennifer St, Portland, Oregon 97015 - USA
T. (+1) 503 353 7588 - sales@toptier.com
www.toptier.com

SUBSIDIARIES

ROBOPAC UK
Packaging Heights, Highfield Parc - Oakley - Bedford MK43 7TA - UK
T. +44 (0) 1234 825050 - sales@aetnagroup.co.uk
www.aetnagroup.co.uk

ROBOPAC FRANCE
4, Avenue de l'Europe - 69150 Décines - France
T. +33 (0) 4 72 14 54 00 - commercial@aetnafr.aetnagroup.com
www.aetnagroup.com/fr

ROBOPAC DEUTSCHLAND
Withauweg, 5 - D-70439 Stuttgart - Germany
T. (+49) 711 80 67 09 - 0 - info@aetna-deutschland.de
www.aetnagroup.com/de

ROBOPAC U.S.A.
2150 Boggs Road, Building 200, Suite 200 - Duluth, GA 30096 USA
T. (+1) 678 473 7896 - (+1) toll free 866 713 7286
info@aetnagroupusa.com
www.robopac.com/US

ROBOPAC RUSSIA
129329 Moscow - Otradnaya str. 2B - building 7 office 1 - Russia
T. (+7) 495 6443355 - info@aetnagroupvostok.ru
www.aetnagroup.com/ru

ROBOPAC CHINA
Building 2, No. 877, Jin Liu Road, Jinshan industry district, 201506, Shanghai - China
T. (+86) 0 21 62665966 - infochina@aetnagroup.com
www.aetnagroup.com.cn

ROBOPAC IBERICA
P.I. Portal Mediterráneo, Calle Dauradors 23 - 12500 - Vinaròs, Castellón - Spain
T. (+34) 964 860 901 - info@aetnaiberica.es
www.robopaciberica.es

Rev. n. 00 - 3470300284 - 10/2019 - Acanto Comunicazione - LIFEINPXL

Ecowrap Plus XL

SEMI-AUTOMATIC ROTATING ARM STRETCH WRAPPING MACHINE
ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ ОБМОТЧИК С ПОВОРОТНЫМ КРОНШТЕЙНОМ



R-CONNECT SYSTEM AVAILABLE (OPT.)
ПРЕДЛАГАЕТСЯ СИСТЕМА R-CONNECT (ОПЦ.)

MAX PRODUCTION
МАКСИМАЛЬНАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

PERFORMANCE
OPTIMIZATION
& MONITORING
ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ И
КОНТРОЛЬ ЗА НЕЙ

PREDICTIVE
MAINTENANCE
ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

DOWNTIME
REDUCTION
БЫСТРОЕ
РАЗРЕШЕНИЕ
НЕИСПРАВНОСТЕЙ

PLUG
& PLAY
АВТОМАТИЧЕСКОЕ
КОНФИГУРИРОВАНИЕ

INDUSTRY 4.0
ИНДУСТРИЯ 4.0

CONTROL PANEL ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

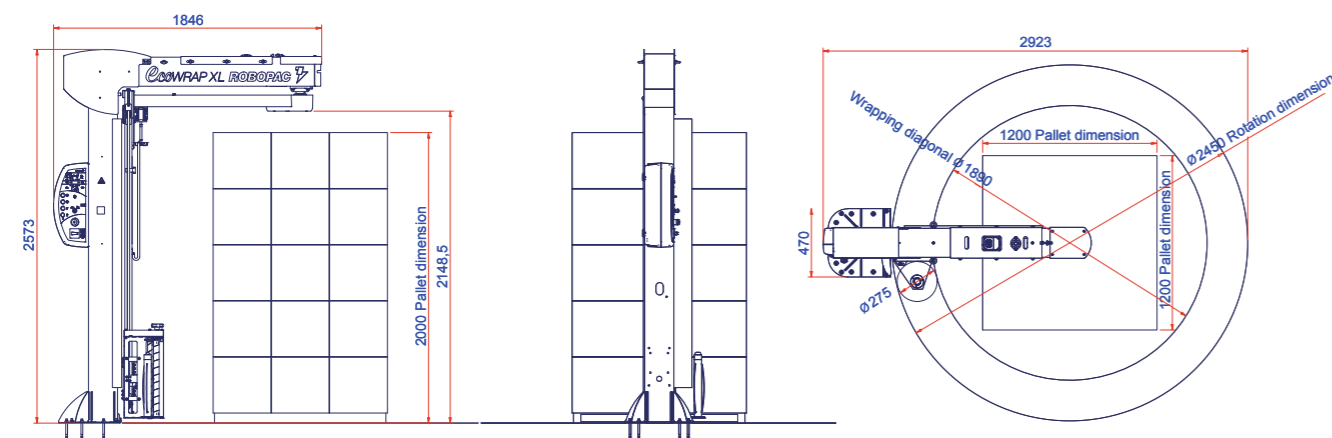
Panel LED display and a parameters selector by JOG.
Панель со светодиодным дисплеем и селектором параметров.



- ▶ Only downward or upward cycle
Цикл или только подъема, или только опускания
- ▶ Upward-downward cycle
Цикл подъема/опускания
- ▶ Top sheet cycle
Цикл укладки листа
- ▶ Manual cycle
Ручной цикл
- ▶ Self-learning cycle
Цикл самообучения
- ▶ Arm rotation speed
Скорость вращения кронштейна
- ▶ Upward-downward carriage speed
Скорость подъема/опускания каретки
- ▶ Photocell or altimeter
Фотозлемент или альтиметр
- ▶ Carriage ergonomic stop
Эргономичная остановка каретки
- ▶ Top wraps / Bottom wraps
Слои в верхней части / Слои в основании
- ▶ Reinforcement wraps
Укрепительные слои
- ▶ Unlock Button
Кнопка разблокировки
- ▶ USB port
USB-порт
- ▶ Emergency stop
Грибовидная кнопка аварийного останова
- ▶ IP54 - protection against dust and water
IP54 - защита от воды и пыли



LAYOUT ECOWRAP PLUS XL [mm] / СХЕМА ECOWRAP PLUS XL [мм]



WHY ECOWRAP PLUS XL? ПОЧЕМУ ECOWRAP PLUS XL?

- ▶ PERFECT FOR UNSTABLE A/O IRREGULAR PALLETS
ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ НЕУСТОЙЧИВЫХ ПОДДОНОВ И/ИЛИ ПОДДОНОВ НЕПРАВИЛЬНОЙ ФОРМЫ
- ▶ IDEAL FOR LOGISTICS
ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЛОГИСТИКИ
- ▶ NEW HMI MORE INTUITIVE AND WITH MORE FEATURES
НОВЫЙ ИНТЕРФЕЙС БОЛЕЕ ИНТУИТИВНЫЙ И С БОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ФУНКЦИЙ
- ▶ RELIABILITY AND STURDINESS THANKS TO THE COMPONENTS DESIGNED AND BUILT FOLLOWING THE STRICTEST SAFETY AND QUALITY PROTOCOLS
НАДЕЖНОСТЬ И ПРОЧНОСТЬ, БЛАГОДАРЯ КОМПОНЕНТАМ, РАЗРАБОТАННЫМ И ИЗГОТОВЛЕННЫМ В СООТВЕТСТВИИ С САМЫМИ СТРОГИМИ ПРОТОКОЛАМИ БЕЗОПАСНОСТИ И КАЧЕСТВА
- ▶ EASY MAINTENANCE USB PORT TO UPDATE AND DOWNLOAD THE DATA AND SOFTWARE OF THE MACHINE EASILY AND QUICKLY
ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ, USB-ПОРТ ДЛЯ ПРОСТОГО И БЫСТРОГО ОБНОВЛЕНИЯ И ЗАГРУЗКИ ДАННЫХ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ МАШИНЫ
- ▶ INDUSTRY 4.0 POSSIBILITY OF INSTALLING R-CONNECT SYSTEM
ИНДУСТРИЯ 4.0, ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВИТЬ СИСТЕМУ R-CONNECT



FRD CARRIAGE
Film carriage with mechanical brake manually adjustable to set the film tensioning.
Brake engagement- release device to facilitate hooking the film to the base of the pallet.

КАРЕТКА FRD
Каретка с ручным механическим тормозом, позволяющим отрегулировать натяжение обмотки. Устройство быстрого сцепления и отцепления тормоза для лучшего захвата пленки у основания поддона.



TECHNICAL FEATURES ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

MACHINE МАШИНА	ECOWRAP PLUS XL	
maximum product height максимальная высота изделия	(mm / мм)	2000
maximum product dimensions (LxW) максимальные размеры изделия (ДхШ)	(mm / мм)	1200x1200
arm rotating speed скорость вращения кронштейна	(rpm / об./мин)	7÷11
carriage up-down speed скорость подъема/опускания каретки	(m/min / м/мин)	2.6÷6
film carriage type / тип каретки		FRD
film tensioning / натяжение пленки		manual / ручное
film pre-stretch / предварительное растяжение пленки		n.a. / н.д.
power supply voltage напряжение питания	(V / В)	230 V 1Ph (±10%) 50/60Hz / 230 В 1 фаза (±10%) 50/60 Гц
maximum reel dimensions film (HxØ) максимальные размеры рулона (выс. x диам.)	(mm / мм)	500x275
max reel weight / максимальная масса рулона	(kg / кг)	8
film thickness / толщина пленки	(µm / мкм)	7÷35
holder for reel with core or coreless (Ø76mm) держатель рулонов с шейкой или без нее (диам. 76 мм)		std / стандарт

The contents of these catalogs have been verified before the press. Robopac reserves the right to modify in every moment the technical characteristics of the products and accessories illustrated in the present document. / Содержание настоящего каталога проверено в момент печати. Robopac оставляет за собой право в любой момент изменять технические характеристики изделий и принадлежностей, описанных в настоящем документе.