

OPUSPAC
Reenvasadora de medicamentos



Palex Medical

Comprometidos con la seguridad

En **Palex Medical** apostamos por introducir las últimas innovaciones de la mano de los profesionales de la sanidad.

Nuestra división de Automatización e Ingeniería cuenta con una larga experiencia en el sector de la logística hospitalaria, proporcionando soluciones automatizadas integrales y a medida de cada hospital para la mejora de la gestión de sus recursos y el incremento de la calidad asistencial de sus pacientes.

Los altos costes de los fármacos, la atención constante en la seguridad del paciente y la presión a la que son sometidos los profesionales sanitarios cada día, hacen necesario, hoy más que nunca, incorporar sistemas que agilicen los procesos logísticos de la medicación.

Opuspac permite el reenvasado unitario de medicamentos con un sistema innovador. Opuspac añade un valor diferencial con su **etiquetado personalizado**. El farmacéutico tiene la posibilidad de modificar el mensaje que hay en el envase con gráficos y alertas para que sirva de apoyo al personal sanitario en el momento de la administración.

La máquina Opus 30X es el resultado de más de 7 años de evolución en su diseño y experiencia en más de 300 instalaciones.



MINIMIZAR ERRORES ES NUESTRA PRIORIDAD

Con el fin de reducir la tasa de errores de medicación presentes en el entorno hospitalario actual, Opuspac proporciona al usuario la posibilidad de personalizar el **envasado de sus medicamentos** con la inserción de **avisos y alertas asociados**.

Estas indicaciones visuales permiten al personal sanitario tener un soporte en el momento de la administración aportando **mayor información para el personal y mayor seguridad para el paciente**.

Pacientes/día
Eventos Adversos (errores con daño) = 10% del anterior
EA Evitables = 50% del anterior
EA de Medicación = 30% del anterior
EA de Administración = 30% del anterior
EA de Administración, con daño moderado o grave y que requiere atención = 50% del anterior

EA evitables en la administración de medicamentos con daño moderado o grave = 2,25 /1000 pacientes día

BENEFICIOS DEL REENVASADO CON OPUSPAC

- Envases herméticos
- Sistema de apertura que induce a la lectura de la etiqueta
- Personalización del etiquetado con avisos y alertas creando nuevos layouts transmisores de información
- Franja de color para resaltar aquellos medicamentos que requieren especial atención
- Uso de código de barras y BIDI para la validación en cabecera de paciente
- 5 tamaños de envases para diferentes formas farmacéuticas: comprimidos, ampollas, frascos y kits de varios productos



ENVASES

Sistema de apertura que induce a la lectura

El usuario sólo podrá abrir el envase con la parte etiquetada disponible visualmente

Layout personalizable

El farmacéutico tiene la posibilidad de crear los gráficos con avisos y alertas que se muestran en el envase para poder identificar los factores de riesgo asociados a ese fármaco.



Fármaco y formato

Lote y caducidad

Lectura de códigos de barras y BIDI

Campo 1 de Alerta

Campo 2 de Alerta

Campo 3 de Alerta

Tipos de envasado según el contenido

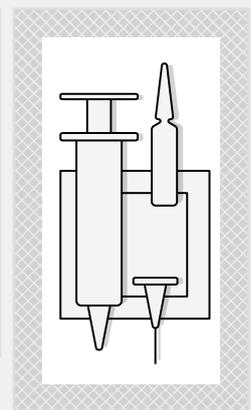
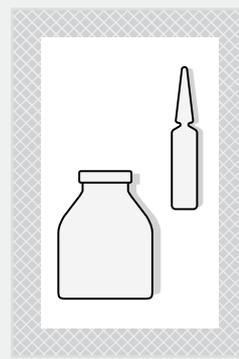
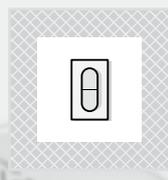
Comprimidos en blister
60 x 60 mm

Ampollas hasta 3 mL
60 x 100 mm

Ampollas o frascos hasta 10 mL
70 x 130 mm

Frasco + Ampolla
90 x 150 mm

Kits de varios productos
90 x 200 mm



Franjas de colores para alertar los medicamentos similares



OPUS 30X Reenvasadora de medicamentos



Pantalla táctil a color de 5,5"
Para el control de la máquina y el guiado del usuario



Reenvasado de diferentes formas farmacéuticas:
comprimidos, ampollas, frascos y kits de varios productos



2.520
unitarizaciones/hora



Discos para modo semiautomático
Cuatro discos de serie: dos para blisters y dos para ampollas de hasta 10 mL

- Equipo de fácil utilización con tiempo de cambio de formato inferior a 3 minutos.
- Fabricada en acero inoxidable con arquitectura abierta y fácil acceso.
- 3 Modos de trabajo: Automático (sin trabajo del operador), Semiautomático (con disco) o Manual.
- Posibilidad de añadir Alimentador Automático de Ampollas 3A (OPUS 30X+ 3A). Recomendable a partir de lotes de producción de 350 ampollas.
- Impresora de termotransferencia líder mundial.
- 2.520 unitarizaciones/h en modo semiautomático y automático.

ACCESORIO Alimentador Automático de Ampollas (3A)



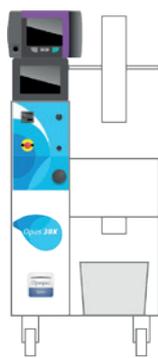
CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE

- Incluye una Guía de usuario paso a paso, en modo Off-line, disminuyendo la posibilidad de errores en su utilización
- Permite importar datos en archivos tipo CSV generados desde una planilla Excel
- Permite el registro de hasta 19 campos de forma configurable

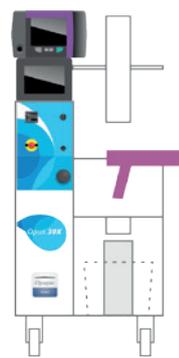


Solución modular **adaptable a sus necesidades** presentes y futuras **con un software intuitivo de fácil manejo** por el personal sanitario

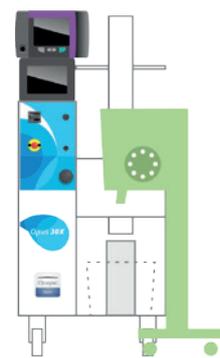
CONFIGURACIONES



OPUS 30X
Modo Manual
Kits



OPUS 30X
Modo Semiautomático
con disco Ampollas
y Comprimidos



OPUS 30X + 3A
Modo Automático
(Alimentador Automático 3A)
Ampollas y Frascos Pequeños

Dimensiones

Ancho	550 mm	850 mm	730 mm
Fondo	580 mm	585 mm	950 mm
Alto	110 mm	110 mm	110 mm

¿POR QUÉ NECESITA EL SISTEMA OPUS?



SEGURIDAD ÓPTIMA

El Sistema OPUS será su único sistema de seguridad.

SEGURIDAD MÁXIMA

La ausencia de validación clínica de la prescripción aumenta el riesgo para el paciente. OPUSPAC ayuda a reducirlo.

La no disposición de mecanismos de validación digitales (código de barras) hace necesaria la verificación por parte de enfermería.

Tiene un sistema completo y robusto. Aun así, para cumplir con el principio básico de tener dos sistemas de seguridad redundantes en el proceso de administración, necesita OPUSPAC.

Sea cual sea el nivel de confianza de los procesos implantados en su hospital, **OPUSPAC aporta un plus de seguridad** en la administración de medicamentos





OPUSPAC

Reenvasadora de medicamentos

DAI 001 REV A/04-2017

DIVISIÓN AUTOMATIZACIÓN E INGENIERÍA

Silici, 105. 08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona)
T +34 934 006 671 F +34 934 006 501
palexmedical@palex.es

Palex

palexmedical.com

