ESPAÑOL

Pactosafe® 4.0

– seal the risk

Sellado hermético de residuos peligrosos para un entorno de trabajo más seguro

- Embolsados herméticos
- Hasta 400 embolsados por cada recambio de polietileno (PE)
- Abertura de la boca de bolsa más ancha (26 Cm).
- Reducción de hasta en un 40% en el consumo de polietileno (PE).
- Funcionamiento opcional mediante batería.

Para un mejor entorno de trabajo

Los citostáticos efectivos actuales utilizados para tratamiento de cáncer salvan vidas pero acarrean riesgos para el personal encargado de manipular residuos nocivos para la salud. Lo mismo ocurre con la manipulación de medicamentos antibióticos y antivirales.

Numerosos estudios[1,2)] demuestran que los las ampollas de fármacos también se entregan contaminados. Esto también ocurre con fármacos manipulados en sistemas cerrados.

En guarderías, jardines de infancia y en las residencias de ancianos, el gran volumen de pañales y compresas para incontinencia constituye un problema de entorno laboral.

Por ello, la manipulación de residuos en un sistema cerrado es esencial para prevenir la propagación de malos olores y aerosoles peligrosos.

La unidad de sellado Pactosafe garantiza gran seguridad con el sellado seguro de los residuos en bolsas herméticas. El sistema cumple ampliamente con las directrices nacionales e internacionales referidas a los circuitos de manipulación para estos tipos de desechos.

UN ENTORNO DE TRABAJO MÁS SEGURO

- Sellado hermético para prevenir la propagación de malos olores, contaminación y aerosoles peligrosos.
- Almacenaje provisional seguro de residuos infecciosos y citotóxicos durante 7 días[4)].

EMPLEO FÁCIL

- Hasta 400 embolsados herméticos por cada recambio, (PE, 40 metros).
- El pedal acciona la función del sellado evitando la posible contaminación.
- Fácil limpieza gracias a su superficie en acero inoxidable y a sus cantos romos.

MÓVIL

- Modelo con opción de funcionamiento a batería.

ECONÓMICO Y RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE

- Unidad de muy rápida operación / ahorro tiempo.
- Longitud de la bolsa ajustable y extensible, para un máximo aprovechamiento de los recambios (PE).
- Usa un 40% menos de materiales que los modelos anteriores.
- Recambios de polietileno (PE) totalmente respetuosos con el medio ambiente.

ERGONÓMICO

- Altura de trabajo regulable.

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Farmacias – preparación de citostáticos, antivirales y antibióticos
- Salas oncológicas – tratamiento con fármacos CMR[3)]
- Clínicas de diálisis y centros de donación de sangre
- Clínicas de enfermedades infecciosas
- Residencias de ancianos y centros de preescolar – manipulación de compresas para incontinencia y pañales
- Laboratorios – microbiología, bacteriología, ingeniería genética, patología

1) Surface contamination of chemotherapy drug vials and evaluation of new vial-cleaning techniques: Results of three studies, Connor et al, 2004
2) Surface Contamination of Cyclophosphamide Packaging and Surface Contamination with Antineoplastic Drugs in a Hospital Pharmacy in Sweden, Hedmer et al, 2005.
3) CMR – Cancerogenic Mutagenic and Reproduction inhibiting
4) Permeation tested in accordance with EN ISO 6529 “Protective clothing – Protection against chemicals”.

Usos y aplicaciones:

PREPARACIÓN
En casos en los que la preparación de medicamentos suponga un riesgo sanitario para el personal, los desechos se aíslan eficazmente mediante embolsados herméticos.

FARMACIAS
Pactosafe se complementa con los sistemas de preparación y/o administración de medicamentos, con las cabinas de flujo laminar y con las salas blancas. Pactosafe elimina el posible riesgo de derrames causados por los restos citotóxicos y/o por los restos antibióticos, independientemente del sistema de preparación utilizado.

TRATAMIENTO
Pactosafe con la opción de funcionamiento a batería se convierte en un equipo móvil para ser utilizado en el lugar donde se encuentra el paciente.

LIMPIO
Pactosafe hace un envasado seguro evitando aerosoles y malos olores producidos por los restos de; preparación de medicamentos citostáticos, de las tallas y/o elementos otros elementos utilizados, así como de pañales y/o compresas. Los citostáticos podrían permanecer en la orina hasta siete días después de un tratamiento.

Un sistema fácil y fiable

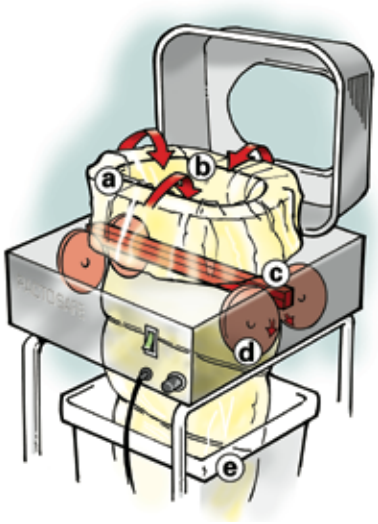
a. Recambio plástico de polietileno (PE).

b. El plástico (PE) se introduce en la oquedad que conduce al mecanismo de sellado.

c. El plástico (PE) es soldado y se forman las bolsas.

d. Mediante el pedal se acciona el movimiento, los rodillos de tracción arrastran toda la nueva bolsa hacia abajo.

e. Los desechos ya ebolsados se van introduciendo en un contenedor debidamente marcado.



Pactosafe® 4.0
– seal the risk

Pactosafe® 4.0
– seal the risk

PACTOSAFE 4.0 WIDE

Especificaciones técnicas

Modelo	PACTOSAFE 4.0 WIDE
Fabricante	PAXXO
Producción	EN ISO 9001, EN ISO 14001
Tipo	EN 61010-1
Especificacione	TÜV GS, MET US/C
Marcado	CE, TÜV GS, MET US/C
Clase IP	IP 20
Clasificación	Clase III SELV (tensión extra-baja de seguridad)
Garantía, unidad	2 años
Garantía, batería	1 año

Especificación eléctrica

Voltaje de red	100/110/230 VAC →12 VDC
Frecuencia de alimentación eléctrica	50 Hz 50/60 Hz
Consumo eléctrico	0,7 A
Consumo de potencia	130 W
Consumo de potencia en espera	1 W
Conexión	EU Plug

Especificación mecánica

Anchura	460 mm
Profundidad	545 mm
Abertura	143x260 mm
Peso	32 kg
Altura	915-1 285 mm
Altura de contenedor	445-810 mm

Referencia

Pactosafe 4.0	540WS
Pactosafe 4.0 + batería	540WM
Casete de 4x40 metros	10880
Soporte de bolsas	5348

www.pactosafe.com

KRZ

www.krz.es

PAXXO

Paxxo AB • Bjurögatan 35, SE-211 24 Malmö, Sweden
www.paxxo.com • Tel: +46 (0)40-18 60 25 • Fax: +46 (0)40-18 37 36

S.40536 ES