

La compañía NEWS CAMS, creada en 2000 en Annecy, ha desarrollado y patentado al nivel internacional un nuevo sistema de transporte llamado « el patinador », ya utilizado por numerosos industriales europeos para optimizar a sus líneas de producción e embalaje.

Este sistema permite resolver varios problemas de transporte y almacenaje dinámicos de piezas, como en la industria automóvil, medical, alimentaría, farmacéutica o cosmética. Gracias al sistema NEW CAMS, muchos industriales ganan en productividad. El mantenimiento del « patinador » es además muy simple y rápido.

La innovación, desarrollada por NEW CAMS, consiste en avanzar todos tipos de componentes animando el soporte, en el cual están dispuestos, por vaivén horizontales muy rápidos.

Así, las piezas se avanzan sin saltar, como fue el caso con los rieles vibrantes, pero desplazándose sobre un fleje metálico o de plástico, fijado sobre una mesa o un bastidor adaptado.

NEWS CAMS permite transportar, por varios metros, piezas finas como ligeras así como componentes pesados y voluminosos, hasta 200 mm/sec. de velocidad. Pequeñas piezas, como cuchillas de afeitar, no se pueden bloquear como en los anteriores sistemas de transporte.

NEW CAMS no es sensible a las variaciones de masa de las piezas que se encuentran en el riel de conducción, el comportamiento de las piezas transportadas se queda el mismo. Así, es posible transportar piezas con equilibrio precario o recipientes con líquidos.

NEWS CAMS permite además que varios componentes se pasen en hornos industriales o sistemas de enfriamiento, limitando mucho el intercambio térmico.

Para concluir, es también posible mover piezas que se pegan mucho, como juntas de caucho, y quedar una velocidad optimizada de 200 mm/sec.

Para cualquier información, no duda en contactar la compañía NEW CAMS. Podremos resolver sus problemas de transferencia, de suministro o de almacenaje dinámico de piezas.

NEW CAMS SARL

www.new-cams.com

SIRET : 418 286 316 00017 NAF 285D NII FR30 418 286 316

**1st ARTINOV High Technology Innovation Price
HAUTE SAVOIE & RHONE-ALPES REGION 2003**