



WWW.TELETECNICS.COM

Tecnología del transporte neumático interior

Transporte neumático



Transporte neumático en Hospitales





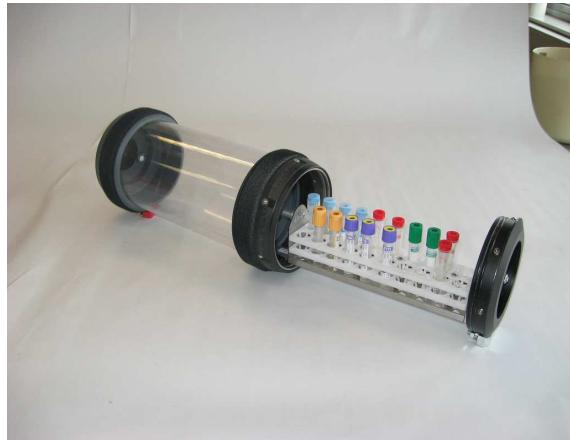
Transportamos lo que necesite a donde lo necesite



Transporte neumático en hospitales

Cuando la eficacia es importante

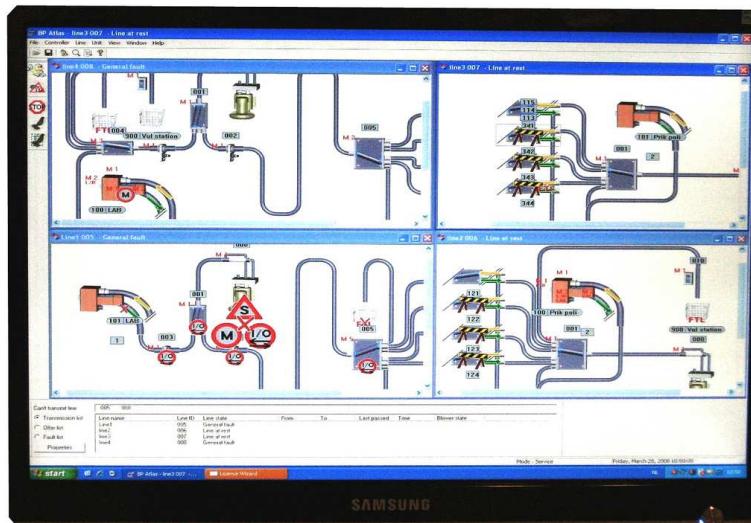
La rapidez, la eficacia y la seguridad son los pilares fundamentales en los que se basan los sistemas de transporte neumático de Teletecnics.



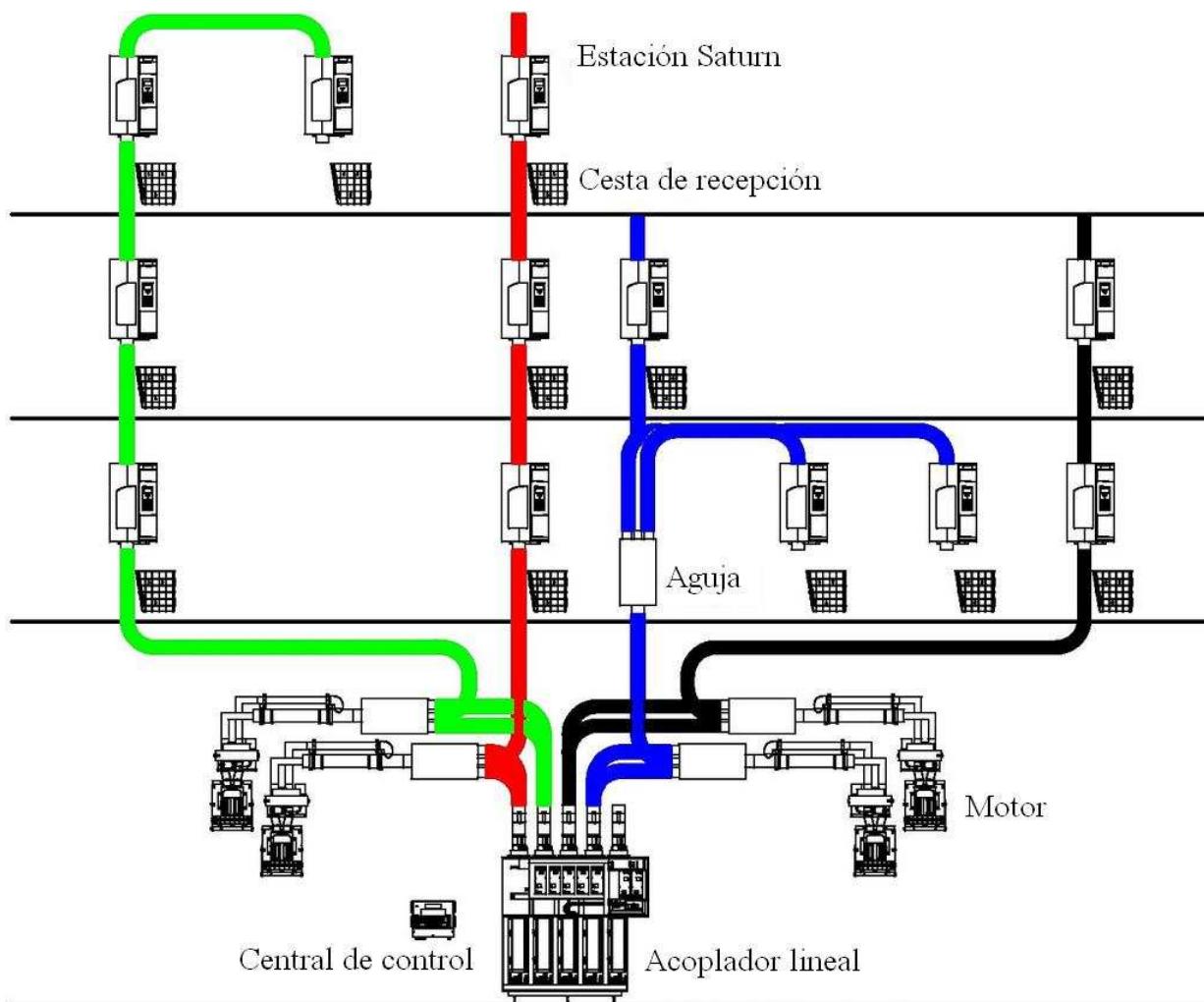
Una cuestión de rapidez.

Dinámicos y diseñados para proporcionar eficiencia, velocidad y control de costes. El transporte neumático reduce el trabajo y permite al personal de enfermería prestar más atención al paciente. El cartucho recorre el sistema a una velocidad de 4-7 m/s. Velocidad aprobada por los más prestigiosos laboratorios a nivel europeo.

El software y hardware han sido diseñados para permitir envíos prioritarios, los registros y el seguimiento completo de todo el proceso de envío. Las distancias exteriores o los subterráneos no suponen ningún obstáculo.



Los procesadores y el software le permitirán seguir el funcionamiento del sistema.



EJEMPLO DE UN SISTEMA DE TRANSPORTE NEUMÁTICO EN HOSPITALES

En este ejemplo aparecen los principales elementos de un sistema de transporte neumático.

En las siguientes páginas podrá ver una pequeña descripción de los diferentes equipos.



MOTOR + VALVULA MSV

Equipo encargado de impulsar el cartucho a través de la red de tubo. Consta de una grupo motor de 3,2 Kw. Y una válvula de 5 posiciones, con funciones de velocidad lenta, encargada de invertir el flujo del



AGUJA DE DESVÍO DE 3 VÍAS

Equipo intercalado en el tubo, encargado de dirigir el cartucho de una estación a otra, controladas a través de la central / PC. Trabajan a baja tensión 42V DC y cumplen con todas las normativas de la norma CE para la construcción de maquinaria y de la norma EMC.



AGUJA DE DESVÍO DE 6 VÍAS

De iguales características a la aguja de 3 vías. Mayor capacidad de ramificación siempre que sea necesaria.



ACOPLADOR LINEAL

Robot encargado de interconectar diferentes líneas independientes entre sí, convirtiendo 5 sistemas en uno solo gestionado por una sola central.

Especialmente recomendado en el ámbito hospitalario debido a su gran carga de trabajo, los usuarios no notaran ningún



ESTACIÓN AUTOMÁTICA LUNA-E

Punto de envío completamente automático, y de recepción suave.

Dispone de agenda/directorio con todos los puntos de destino, amplia pantalla con información del sistema general..

Control mediante software guiado con menús.

Teclado de membrana de fácil limpieza en caso de vertido de líquidos.

Carga inferior facilitando la labor al personal sin tener que levantar peso más allá de su cintura.



ESTACIÓN AUTOMÁTICA SATURN

La nueva era en el transporte neumático.

Completamente automática. Con puerta corredera automática, y recepción suave.

Tiene las mismas características que todas las estaciones automáticas.

Especialmente diseñadas para edificios con muchas plantas facilitando y abaratando costes en cuanto a redes de tubo, debido a su función de paso, que permite circular cartuchos hacia otros puntos a través de la propia estación.

WWW.TELETECNICS.COM

Tecnología del transporte neumático interior

TELETECNICS.COM

Calle Aguila 39
08290 Cerdanyola del Vallés
Barcelona
España

Teléfono: +34-935-808-710
Fax: +34-935-808-444
Correo: iban@teletecnics.com