RED DE AIRE COMPRIMIDO SISTEMA TRANSAIR

Un nuevo concepto en que lo que se refiere a instalaciones de aire comprimido, la pretensión de esta circular es la de transmitirle una síntesis de las ventajas que caracterizan la implantación de los sistemas de redes de aire comprimido TRANSAIR.

Conexión instantánea:

- Rapidez de instalación
- Elevada facilidad para su montaje y desmontaje (portabilidad).
- Estanqueidad automática (juntas de doble labio)
- Sin herramientas especificas para el montaje
- Puesta bajo presión inmediata después del montaje

Elementos de derivación:

(Brida te y mini brida)

- Cuello de cisne integrado (Retención del agua)
- Dimensiones reducidas
- Montaje rápido
- Sin corte del tubo
- Añadido de las bridas sin modificar la red existente

Red de calidad:

- Materiales reciclables
- Productos concebidos y aprobados para altas exigencias
- Compatible con los aceites de compresor
- Red de aire limpio (no hay corrosión que disminuya el caudal ni dañe las herramientas neumáticas conectadas dado que la tubería esta fabricada en aluminio)
- Bajas perdidas de carga: el acabado del interior de la tubería de aluminio ha sido lapeado a espejo para reducirlas

Red flexible y evolutiva:

- Componentes intercambiables y desmontables
- Adaptación a todos los contextos y configuraciones
- Fáciles modificaciones y ampliaciones de las redes
- Aislamiento posible de cada línea con la válvula de paso
- Desmontaje lateral

Red de aire económica:

- Ahorro en mano de obra al ser montada
- Montaje rápido: implica tiempo reducido de paro de máquinas al realizar modificaciones
- Rendimiento sobre el material de instalación
- Productos reutilizables en el momento de modificaciones
- Tubería ya pintada en color azul
- Montaje y modificaciones fácilmente realizables por el servicio de mantenimiento interno
- Tasa de fuga extremadamente reducida: Mínima pérdida de aire.

Seguridad

- Red no inflamable
- Elementos dúctiles
- Altos coeficientes de seguridad