

Operaciones auxiliares de almacenaje

Índice

PRÓLOGO

1. INTRODUCCIÓN

1.1. Términos y definiciones utilizados en logística

2. ÁREAS DE ALMACENAMIENTO. PALETAS Y MUELLES DE CARGA

2.1. Sistemas de almacenamiento

2.2. Paletas de carga y unidades de almacenamiento

2.3. Áreas de almacenamiento

2.4. Entreplantas / altillos de carga

2.5. Muelles de carga y rampas nivelables

2.6. Acceso de personal externo para carga y descarga en instalaciones de almacenamiento

3. ESTANTERÍAS METÁLICAS

3.1. Descripción de una estantería convencional

3.2. Riesgos en la instalación y en el uso de estanterías.

3.3. Medidas preventivas en el uso de estanterías.

3.4. Modificaciones de la capacidad de carga y del uso previsto.

3.5. Acceso a los equipos de almacenaje.

3.6. Alturas de almacenamiento y separación de materiales.

3.7. Validación técnica y vida útil de las estanterías.

3.8. Mantenimiento e inspección de estanterías.

3.9. Permisos de trabajo para el mantenimiento y las reparaciones.

3.10. Montaje de estanterías.

3.11. Obligaciones de los proveedores de estanterías.

3.12. Documentación de la instalación de estanterías.

4. CABALLETES DE ALMACENAMIENTO DE MATERIALES

4.1. Requisitos técnicos.

4.2. Medidas preventivas

4.3. Requisitos de utilización e instalación

4.4. Adecuación de caballetes al R.D. 1215/1997

4.5. Revisión de los caballetes

5. EQUIPOS DE ALMACENAJE. CARRETILLAS ELEVADORAS Y APILADORES

5.1. Descripción de los equipos de manutención

5.2. Alquiler de carretillas. Obligaciones generales

5.3. Selección de carretillas elevadoras

5.4. Dispositivos y medidas de seguridad en carretillas elevadoras.

5.5. Cambios de "uso previsto" en la utilización de carretillas elevadoras.

5.6. Medidas de señalización en el entorno de trabajo.

5.7. Adecuación de una carretilla elevadora al R.D. 1215/1997.

5.8. Mantenimiento y comprobaciones en carretillas elevadoras.

5.9. Formación y autorización de los operadores de carretillas.

5.10. Apiladores. Medidas de Seguridad.

6. EQUIPOS AUTOMATIZADOS Y MESAS ELEVADORAS

- 6.1. Transelevadores .
- 6.2. Estanterías sobre bases móviles.
- 6.3. Mesas elevadoras

7. EQUIPOS INTERCAMBIABLES, IMPLEMENTOS Y CESTAS ACOPLADAS A CARRETILLAS ELEVADORAS

- 7.1. Equipos intercambiables
- 7.2. Extensores o prolongadores de horquilla
- 7.3. Equipos suspendidos en horquillas.
- 7.4. Equipos con funciones de remolque
- 7.5. Equipos especiales para el transporte de materiales.
- 7.6. Cestas acopladas a carretillas elevadoras.
- 7.7. Transporte de trabajadores a bordo de carretillas.

8. ÁREAS DE CARGA DE BATERÍAS

- 8.1. Requisitos técnicos.
- 8.2. Medidas de seguridad.

9. GESTIÓN Y PLAN DE ALMACENAMIENTO EN CENTROS LOGÍSTICOS

- 9.1. Contenido de un Plan de Gestión de un centro logístico
- 9.2. Evaluación de Riesgos.
- 9.3. Plan de almacenamiento.
- 9.4. Auditorias de los sistemas y equipos de almacenaje.

10. PREGUNTAS FRECUENTES

- 10.1. Carretillas elevadoras y otros equipos de manutención
- 10.2 Estanterías de almacenamiento.
- 10.3 Implementos acoplados a equipos de manutención.
- 10.4 Equipos de transporte manual.

11. NORMATIVA TÉCNICA DE APLICACIÓN