

Manipulación Manual de Cargas (Snook y Ciriello)



Datos del puesto

Identificador del puesto PATRICIO LARA

Descripción SUBGERENCIA DE PRODUCCION

Empresa BALSEXPORT S.A.

Departamento/ Área OPERACIONES

Sección RECEPCION DE MATERIALES



Datos de la evaluación

Nombre del evaluador HENRY RAMIREZ

Fecha de la evaluación 04 / 01 / 13



Datos del trabajador

Nombre del trabajador CIRILO MARTINEZ

Sexo Hombre

Edad 26

Antigüedad en el puesto 4 años

Tiempo que ocupa el puesto por jornada 8 horas

Duración de la jornada laboral 12 horas



Observaciones

DISPONEN DE AYUDAS MECANICAS EN MAL ESTADO, POR LO QUE LES TOCA REALIZAR LABORES DE ARRASTRE O EMPUJE DE CARGAS.


Manipulación Manual de Cargas (Snook y Ciriello)

Resultados

- Tipo de acción de manipulación manual de carga evaluada: **ARRASTRE**
- Peso medio de la carga manipulada por el trabajador: **50 Kg.**
- Peso máximo aceptable para la tarea de arrastre de la carga: **11 Kg.**
 - * **Para cargas sin asas:**
el peso máximo aceptable debería reducirse un 15% resultando: **9,35 Kg.**
 - * **Para cargas alejadas del cuerpo:**
el peso máximo aceptable debería reducirse un 50% resultando: **5,5 Kg.**
- Relación entre el peso medio de la carga y el peso máximo aceptable para el arrastre : **4,55**



El peso medio de la carga supera en 39 kg. el peso máximo aceptable de 11 Kg.

- * **Para cargas sin asas se supera en:**
el peso medio de la carga supera en 40,65 kg. el peso máximo aceptable de 9,35 Kg. (Ratio = 5,35)
- * **Para cargas alejadas del cuerpo se supera en:**
el peso medio de la carga supera en 44,5 kg. el peso máximo aceptable de 5,5 Kg. (Ratio = 9,09)
- Resumen de los valores utilizados para la consulta de las tablas de Snook y Ciriello.
 -  Para los valores introducidos no tabulados en las tablas se consultan los valores tabulados más próximos.
En el caso de la frecuencia, si el valor introducido no se encuentra tabulado, el peso máximo aceptable se obtiene por interpolación lineal de las frecuencias tabuladas entre las que se encuentra la introducida.

PESO MÁXIMO ACEPTABLE OBTENIDO POR INTERPOLACIÓN LINEAL:
El peso de la carga arrastrada excede el peso máximo aceptable.