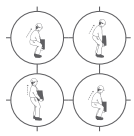


Ergonomía en el sector de la construcción

Mezcladora de mesa

Herramienta eléctrica diseñada para el mezclado
y posterior aplicación de yeso sobre paredes



Ergonomía en el sector de la construcción

Mezcladora de mesa

Problema ergonómico



Acceso inadecuado, escaleras deficientes y huecos en las plataformas



- * Manipulación de cargas (17-25 Kg).
- * Flexión de tronco y brazos.
- * Aplicación de fuerza.

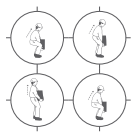
Recomendaciones de mejora



- * Colocar accesos con escaleras adecuadas.
- * Utilizar plataformas elevadoras.



- * Carga de material desde silos.
- * Colocar los sacos cerca de la máquina a cargar.
- * Usar mesa elevadoras.
- * Minimice el riesgo de lesión realizando el levantamiento de los sacos adecuadamente.



Ergonomía en el sector de la construcción

Mezcladora de mesa

Problema ergonómico



- * Condiciones climatológicas sujetas a la época del año y situación.
- * Vibraciones.
- * Ruido ambiental.
- * Iluminación deficiente.



- * Posturas de rodillas o cuclillas, repetitividad de brazos y muñeca, desviaciones y extensiones de muñeca en la tarea de proyección/extendido/limpieza.

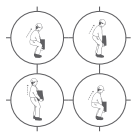
Recomendaciones de mejora



- * Proporcionar la ropa adecuada.
- * Usar guantes.
- * Usar protección auditiva.
- * Usar sistemas de iluminación portátiles.
- * Usar mascarilla para evitar respirar polvo.



- * Usar rodilleras y/o cuñas y sentarse en taburetes.
- * Alternar de posturas.



Ergonomía en el sector de la construcción

Mezcladora de mesa

Problema ergonómico



- * Flexión de espalda y brazos y extensión de cuello en la tarea de proyección/extendido/limpieza.

Recomendaciones de mejora



- * Regular la altura de trabajo mediante plataformas y andamios.
- * Alternar de postura.
- * Usar llanas con dos mangos.