

Màquina clavadora de precisió



Definició

Equip de treball que es pot utilitzar per a qualsevol tipus de treball relacionat amb la collada o l'extracció dels elements cargolables de via.

Riscos

- Caiguda de persones al mateix nivell.
- Atrapaments per objectes o entre objectes.
- Cops contra objectes immòbils.
- Sobreesforços.
- Risc de danys a la salut derivats de l'exposició a agents químics: gas.

Mesures Preventives

Normes generals

- S'han d'utilitzar màquines clavadores amb el marcatge CE prioritàriament o adaptades al RD 1215/1997.
- Cal formació específica per a la utilització d'aquest equip.
- S'han de seguir les instruccions del fabricant.
- Cal mantenir les zones de treball netes i ordenades.
- Cal evitar i minimitzar les postures forçades i els sobreesforços durant el treball.

Normes d'ús i manteniment

- Abans de començar a treballar, cal netejar els possibles vessaments d'oli o combustible que hi pugui haver.
- Cal proveir de combustible amb el motor aturat.
- El canvi d'accessori s'ha de realitzar obligatòriament amb el motor aturat.
- En operacions de manteniment, no s'ha d'utilitzar roba amb folgances ni joies i cal fer servir els equips de protecció adequats.
- S'ha d'evitar respirar vapors de combustible.

- Cal evitar entrar en contacte amb l'accessori de gir en rotació.
 - Han de ser reparades per personal autoritzat.
 - No s'ha d'abandonar l'equip mentre estigui en funcionament.
 - Cal prestar atenció al trànsit ferroviari.
 - Cal revisar periòdicament tots els punts d'escapament del motor.
 - S'han de substituir immediatament les eines gastades o esquerdades.
 - S'ha de fer servir calçat adequat i prestar atenció en els desplaçaments sobre la via.
 - S'han de fer manteniments periòdics a aquests equips.
 - El canvi de l'accessori s'ha de realitzar amb l'equip aturat.
 - Cal verificar que els accessoris estan en perfecte estat abans de col·locar-los.
 - Cal escollir l'accessori més adequat per a cada aplicació.
-

Proteccions col·lectives

No aplicable.

Equips de protecció individual

- | | |
|--|---------------------------------------|
| • Casc. | • Calçat de seguretat. |
| • Guants contra agressions mecàniques. | • Roba i accessoris de senyalització. |
-