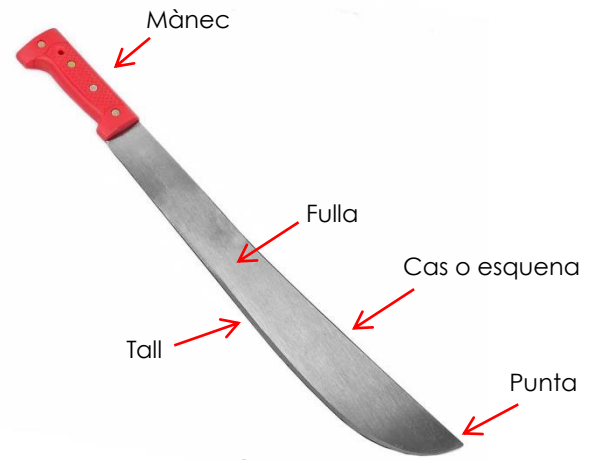


Descripció de l'eina

Un **matxet** és un ganivet gran, però més curt que una espasa. Comunament fa menys de 60 cm i té un sol tall. El mànec del matxet generalment està fet de fusta, però també se'n poden trobar models amb mànecs de plàstic. La fulla del matxet està disponible en diferents grandàries i formes. Algunes fulles estan dissenyades per tallar, mentre que d'altres estan dissenyades per gravar. La grandària de la fulla depèn de la seva aplicació. Les fulles més llargues són més adequades per buidar la vegetació. Les fulles més curtes són més adequades per tallar i gravar.



Matxet estàndard

Riscos de l'equip

El risc fonamental associat a la utilització d'aquesta eina és el **tall a les mans o altres parts del cos** a conseqüència de:

- Haver triat aquesta eina sense que sigui l'adequada per a la tasca.
- Estar en mal estat (mànec, fulla, etc.).
- No resultar una eina adequada al material que cal tallar.
- Utilitzar de manera inadequada l'eina (talls difícils, talls orientats cap a l'altra mà o cap al cos, ús diferent del de tall, agafada inadequada del matxet, posició inadequada de les mans durant el tall, etc.).
- Transportar el matxet amb la fulla desprotegida, o deixar el matxet al lloc amb la fulla descoberta.

Usos del matxet

- El matxet es pot fer servir per realitzar **tasques de jardineria** (com podar, tallar herba i tallar branques) i **agricultura** (collita de fruites i vegetals, recollecció de canya de sucre, etc.).
- Els matxets també s'utilitzen per **treballs de fusteria**. Poden ser útils per tallar llistons de fusta, així com per fabricar mobles. Alguns matxets també es poden usar per a treballs de talla i gravat.
- Altres usos: hi ha matxets especials per a la **indústria alimentària**, que s'utilitzen per tallar i raspar les espines de peix, així com per eliminar-ne l'escata i el greix intern. A més, poden ser útils per desossar i filetejar peixos o carns.

EPIs que cal fer servir

- Utilitzeu **guants homologats** de protecció mecànica **antitall**.
- Feu servir **ulleres contra impactes** quan talleu elements que puguin sortir projectats.
- **Davantals/granotes de cuir**.
- **Calçat de seguretat**.
- **Polaines protectores** enfront del tall (en operacions de desbrossament, per exemple).
- **Roba de treball** adequada.
- **Botes de seguretat**.



- També poden aparèixer **irritacions musculoesquelètiques** per sobreesforços o gestos violents durant l'ús.
- Poden aparèixer **lesions oculars** per partícules provinents dels objectes que es treballen o de la mateixa eina.

Recomanacions generals

- **Seguiu** sempre les **instruccions de seguretat** facilitades pel **fabricant**.
- No useu els matxets amb les mans humides o greixoses i **mantingueu l'eina sempre neta**.
- **No empreu** en cap cas **matxets de fabricació "casolana"**.
- **No utilitzeu** el matxet **prop d'altres persones treballadores**.
- **Eviteu el maneig de matxets amb la fulla oscada o amb el mànec deteriorat**. Els mànecs han d'estar en perfectes condicions.

Abans de fer-la servir

- Els treballadors han d'haver rebut **formació i informació** sobre els riscos associats i la manera correcta de prevenir-los.
- La fulla ha d'estar **lliure de picades o qualsevol defecte** que n'afecti l'ús.
- Comproveu que els **mànecs** tinguin una **superfície llisa exempta de nusos i altres defectes** que n'afectin l'ús final.
- **Reviseu sempre els reblons del mànec** abans d'utilitzar el matxet.
- Abans d'utilitzar el matxet **retireu anells, polseres, rellotge, entre d'altres, i col·loqueu-vos els elements de protecció personal**.
- La **reparació, l'esmolada, el temperament o qualsevol altra operació l'ha de realitzar personal especialitzat** i cal evitar sempre fer reparacions provisionals.
- **Eviteu jugar amb matxets** i mantingueu-los fora de l'abast dels nens.



Mentre es faci servir

- **Eviteu fer un treball de tall amb matxet prop d'una altra persona treballadora**, sobretot si la teniu a l'esquena. Podríeu deixar-lo anar i lesionar o tallar un/a company/a.
- **Utilitzeu guants protectors** per millorar l'agafada de les mans al matxet i evitar que se us escapi.
- **No utilitzeu el mànec com a martell**.
- Mantingueu els **dits apartats de la fulla** amb tall del matxet.
- **No utilitzeu el matxet per amuntegar brases o llenya d'una foguera**. El metall pot perdre la resistència.
- Quan es faci punta a una fusta, **feu-ho de dins enfora**.
- **No corregueu amb el matxet a la mà**.

Després de fer-lo servir

- Quan no s'utilitzi, **el matxet s'ha de mantenir a l'estoig o la funda protectora**.



- Mantingueu-lo **esmolat i sec, protegit del sol i l'aigua**, i en un lloc segur.
- **No el deixeu mai a terra**.
- En lliurar un matxet, **agafeu-lo pel mànec**, de manera que el tall no us toqui la mà ni la de l'altra persona.