

LAS **HERRAMIENTAS, MANUALES Y DE POTENCIA**, QUIZÁS SEAN LOS ÚTILES MÁS UTILIZADOS EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN; ADEMÁS, SE MANEJAN DE FORMA INDIVIDUAL POR UN TRABAJADOR/A.

LOS ACCIDENTES CAUSADOS POR LAS HERRAMIENTAS MANUALES SUELEN SER LEVES, PERO NO POR ELLO DEBEMOS DEJAR A UN LADO LAS MEDIDAS PREVENTIVAS A ADOPTAR, YA QUE PUEDEN CAUSAR LESIONES Y BAJAS EN MUCHOS CASOS.



En las **herramientas de golpeo**, comprueba que el mango siempre está bien fijado a la cabeza. Utiliza siempre martillos cuyas cabezas presenten esquinas y aristas limpias, evitando las rebabas, pues estas pueden dar lugar a proyecciones muy peligrosas. **Si tienes que clavar un clavo sujétalo por la cabeza y nunca por la base**; de esta forma controlarás la dirección del clavo y evitarás golpearte los dedos contra la madera.



Cuando tengas que picar con el puntero **sujeta el mango del martillo por el extremo inferior** para optimizar el esfuerzo, y procura colocar los codos cerca del cuerpo, manteniendo las muñecas rectas; así evitarás lesiones musculares en brazos y muñecas.



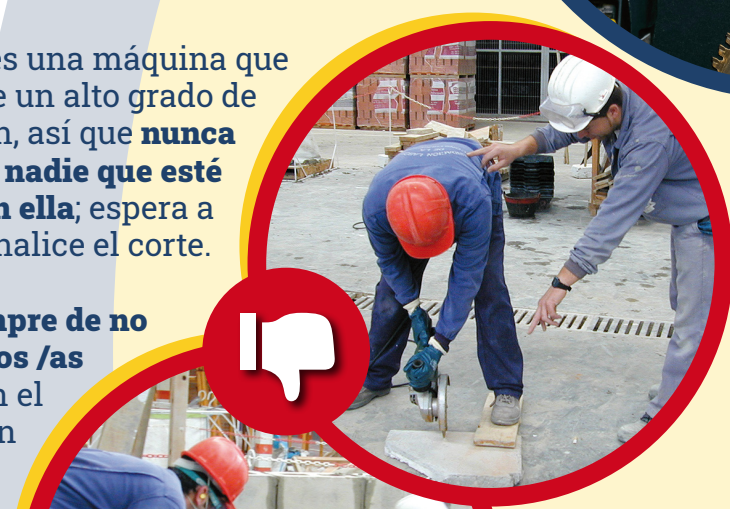
Las **herramientas de corte** más utilizadas son las sierras, los formones, las tenazas, los serruchos, etc.



Como norma general, una herramienta de corte es mucho más segura cuanto más afilada está, ya que un mal afilado supone un mayor esfuerzo para cortar y, como consecuencia, la pérdida de control de ésta. Se podría decir que utilizamos una mano para accidentarnos en la otra.

La **radial** es una máquina que requiere un alto grado de atención, así que **nunca distraigas a nadie que esté trabajando con ella**; espera a que finalice el corte.

Asegúrate siempre de no tener compañeros/as a tu lado ni en el radio de acción de la máquina.



En el uso de **lijadoras manuales**, la inhalación de polvo es uno de los riesgos más habituales, además de la proyección de partículas en ojos en la preparación del paramento, los contactos eléctricos, las posturas forzadas en hombros y espalda, las caídas al mismo y a distinto nivel desde borriquetas y escaleras y los incendios y explosiones en espacios confinados.



En la utilización de **compresores**, equipos de aire comprimido, los riesgos más habituales son las proyecciones en ojos de partículas, el corte y perforación en la piel por el chorro de pintura proyectada, los incendios y explosiones tanto del calderín como de los productos que utilizamos, las caídas al mismo y a distinto nivel desde borriquetas y escaleras, las posturas forzadas y los contactos eléctricos directos e indirectos.



Evita siempre situaciones de riesgo en la utilización de la **batidora**. No la utilices cerca de otros compañeros/as y presta mucha atención en la sujeción durante su manejo.

