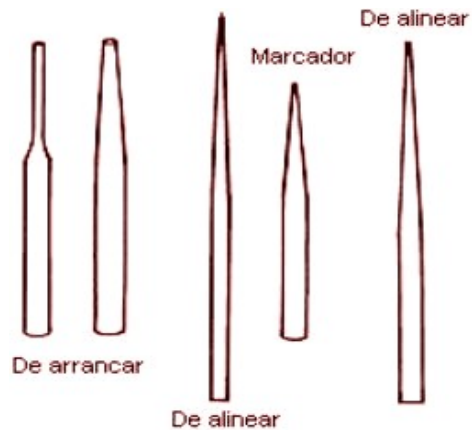




## FICHA DE PREVENCIÓN: **HERRAMIENTAS: ESCOPIOS Y PUNZONES.**

- Los escoplos o punzones son herramientas de mano diseñadas para expulsar remaches y pasadores cilíndricos o cónicos, pues resisten los impactos del martillo, para aflojar los pasadores y empezar a alinear agujeros, marcar superficies duras y perforar materiales laminados.
- Suelen ser de acero, de punta larga y forma ahusada que se extiende hasta el cuerpo del punzón con el fin de soportar golpes más o menos violentos.



### ● Factores de riesgo más habituales:

- Cabeza abombada.
- Cabeza y/o punta frágil (sobre templada).
- Cuerpo corto dificultando la sujeción.
- Sujeción y dirección de trabajo inadecuados.
- Uso como palanca.

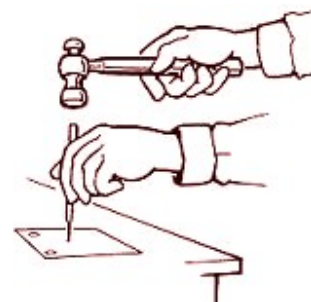
### ● Prevención:

#### → Herramienta:

- ★ El punzón debe ser recto y sin cabeza de hongo.
- ★ No deben utilizarse si la punta está deformada.

#### → Utilización:

- ★ Deben usarse sólo para marcar superficies de materiales más blandos que la punta del punzón.
- ★ Deben sujetarse formando ángulo recto con la superficie para evitar que resbalen.



- ★ Deben golpearse fuerte, secamente, en buena dirección y uniformemente.
- ★ Debe trabajarse mirando la punta del punzón y no la cabeza.

→ **Equipos de protección individual:**

★ **GAFAS DE SEGURIDAD.**



- ★ **GUANTES** adecuados para proteger las manos, tanto de golpes como de impacto de partículas.

