

## Cincelar

Los cinceles aflojan y rompen las uniones de la piedra mediante el efecto de percusión y de cuña. La forma y la calidad del trabajo resultante dependen en gran medida de la aplicación del cincel correcto. Para los diferentes materiales y fines existen cinceles de diferente forma, por ejemplo: escoplo plano, espátula o cincel para desprender azulejos, cincel acanalado para los surcos para cables y los canales para conductores, cincel cruciforme para contornear las ranuras así como cincel separador para calar los tableros previamente perforados.



### MANEJO Y PRECAUCIONES

**Importante:** utilice siempre gafas protectoras para cincelar, ya que es fácil que las piezas desprendidas penetren en los ojos.

\* Cincelado previo: en primer lugar debe practicarse una entalladura de guía. Para ello debe sujetarse el cincel en posición ligeramente oblicua y se profundiza la entalladura de guía con suaves golpes de martillo hasta aproximadamente un centímetro. De este modo se agrieta el material.

\* Arranque por cincelado: en este caso se sujeta el cincel en posición vertical y se utiliza el martillo para introducirlo en la entalladura y desprender las piezas de trabajo. Si debe sujetar las piezas para cincelar, preste atención: la dirección del cincel debe ser siempre la opuesta a la de las mordazas del tornillo de banco.

Los cinceles aflojan y rompen las uniones de la piedra mediante el efecto de percusión y de cuña. La forma y la calidad del trabajo resultante dependen en gran medida de la aplicación del cincel correcto. Para los diferentes materiales y fines existen cinceles de diferente forma.