

ENFIERRATECH

Prioriza la salud, bienestar y tiempo de los obreros de la construcción.

CONTEXTO

En Chile un 20% de los accidentes laborales son en el sector de la construcción.

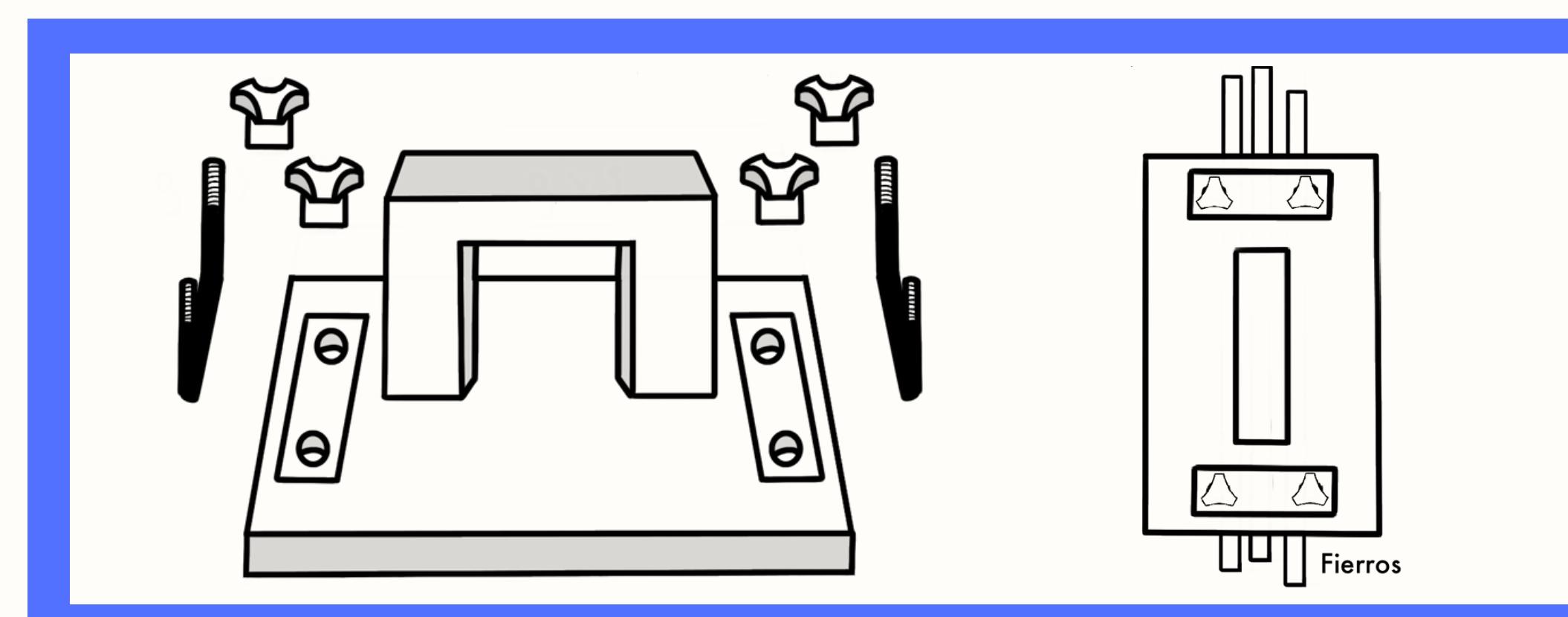
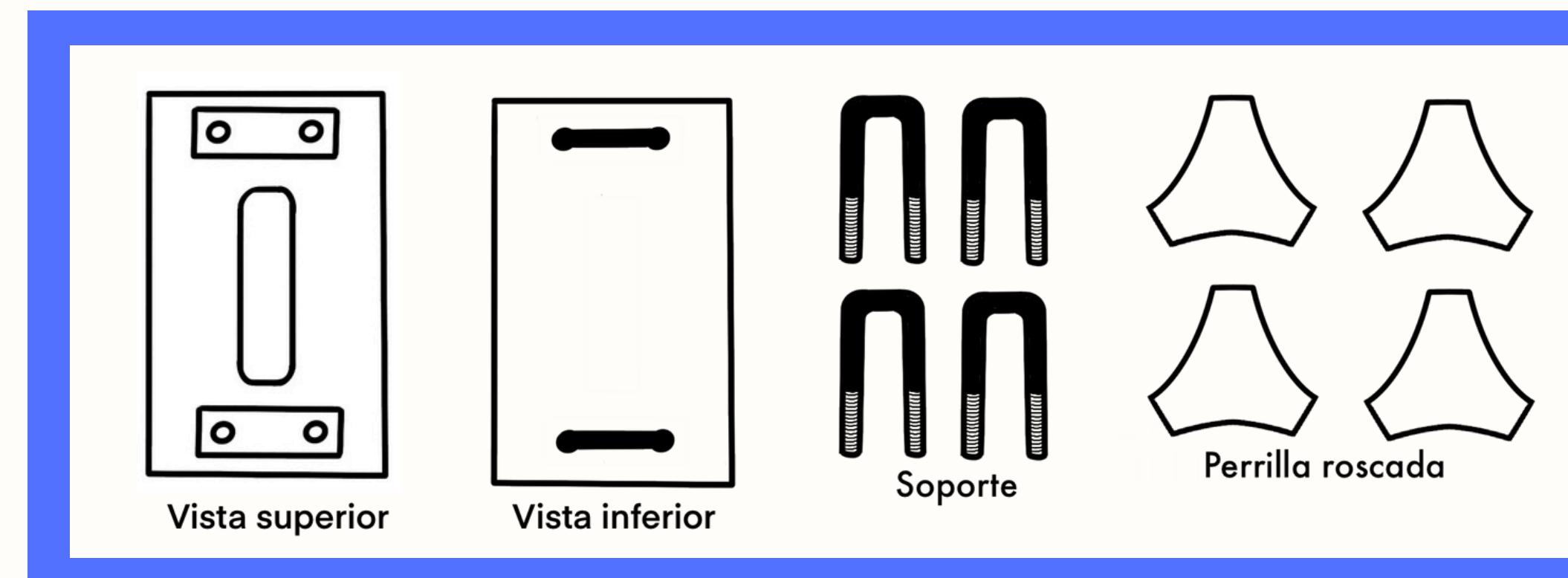
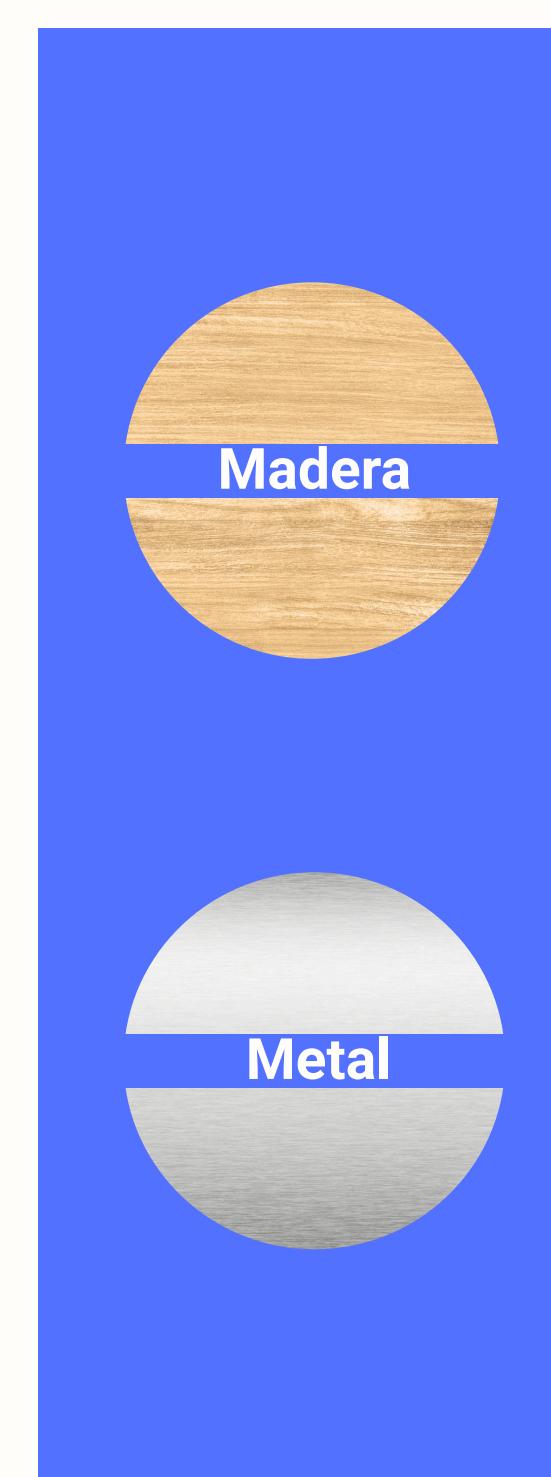
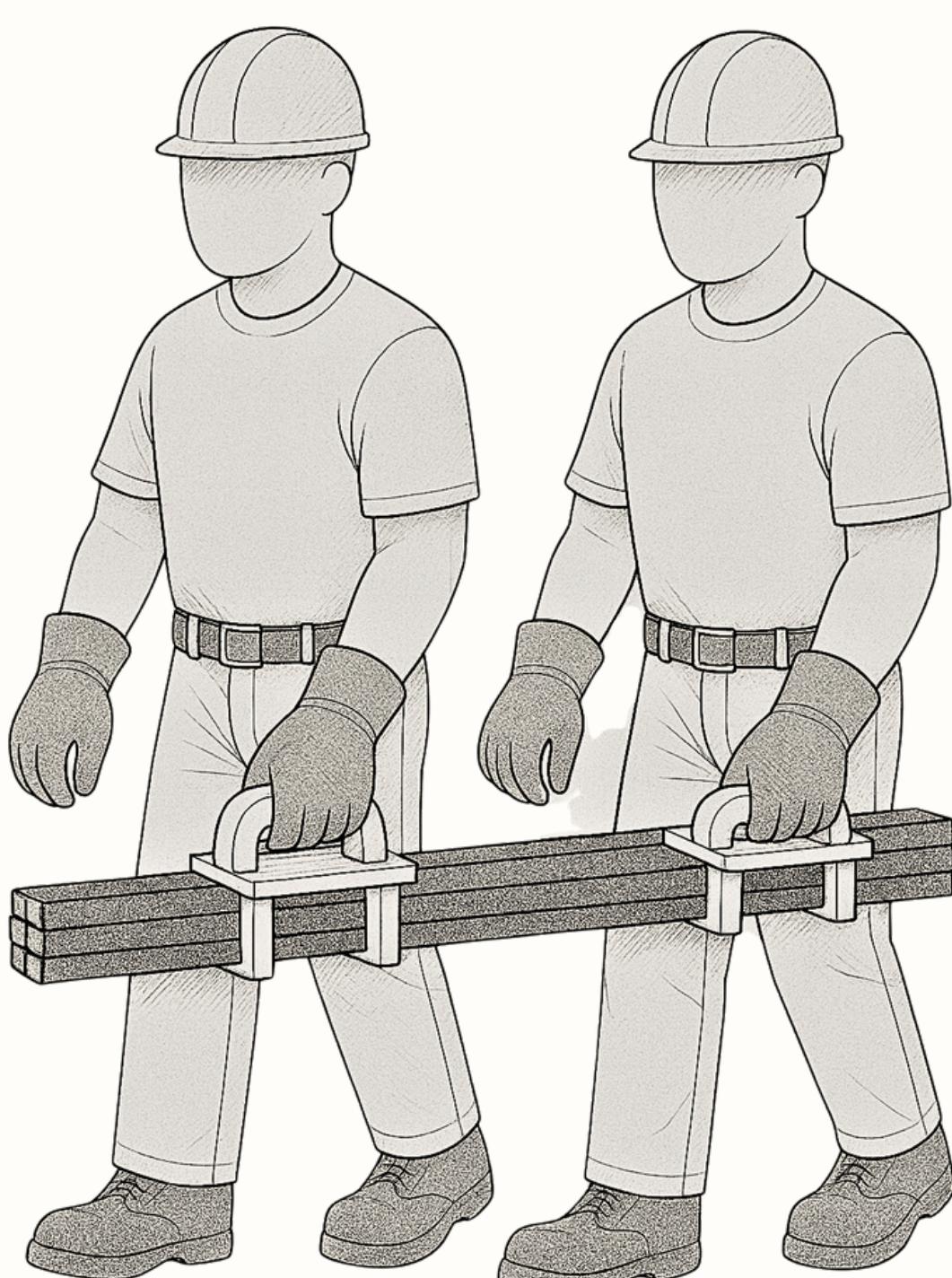
Entrevistamos a 30 obreros quienes reportaron incomodidades durante el traslado manual de fierros, al no contar con herramientas para ello.

Esto los expone a accidentes por desestabilización de cargas.

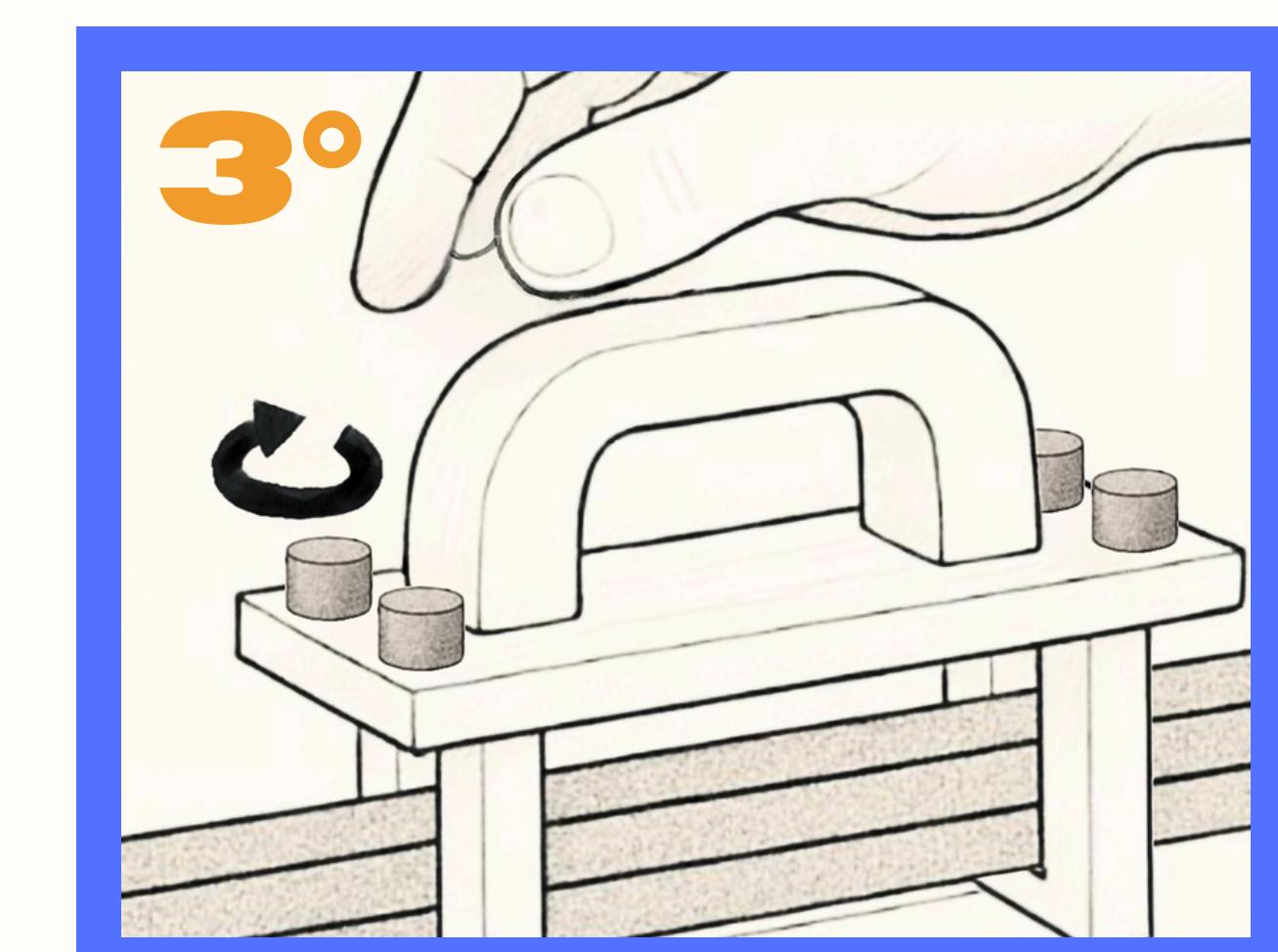
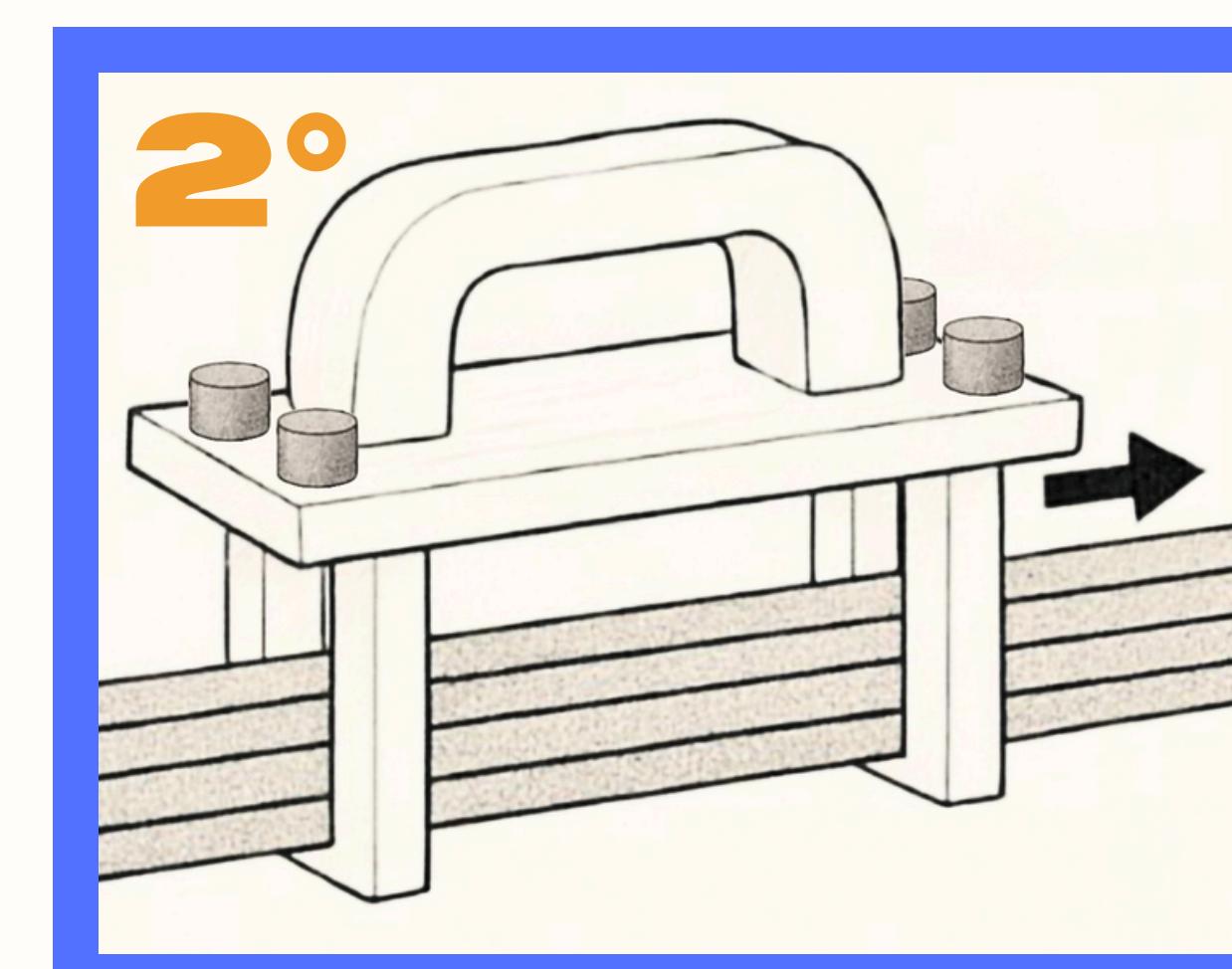
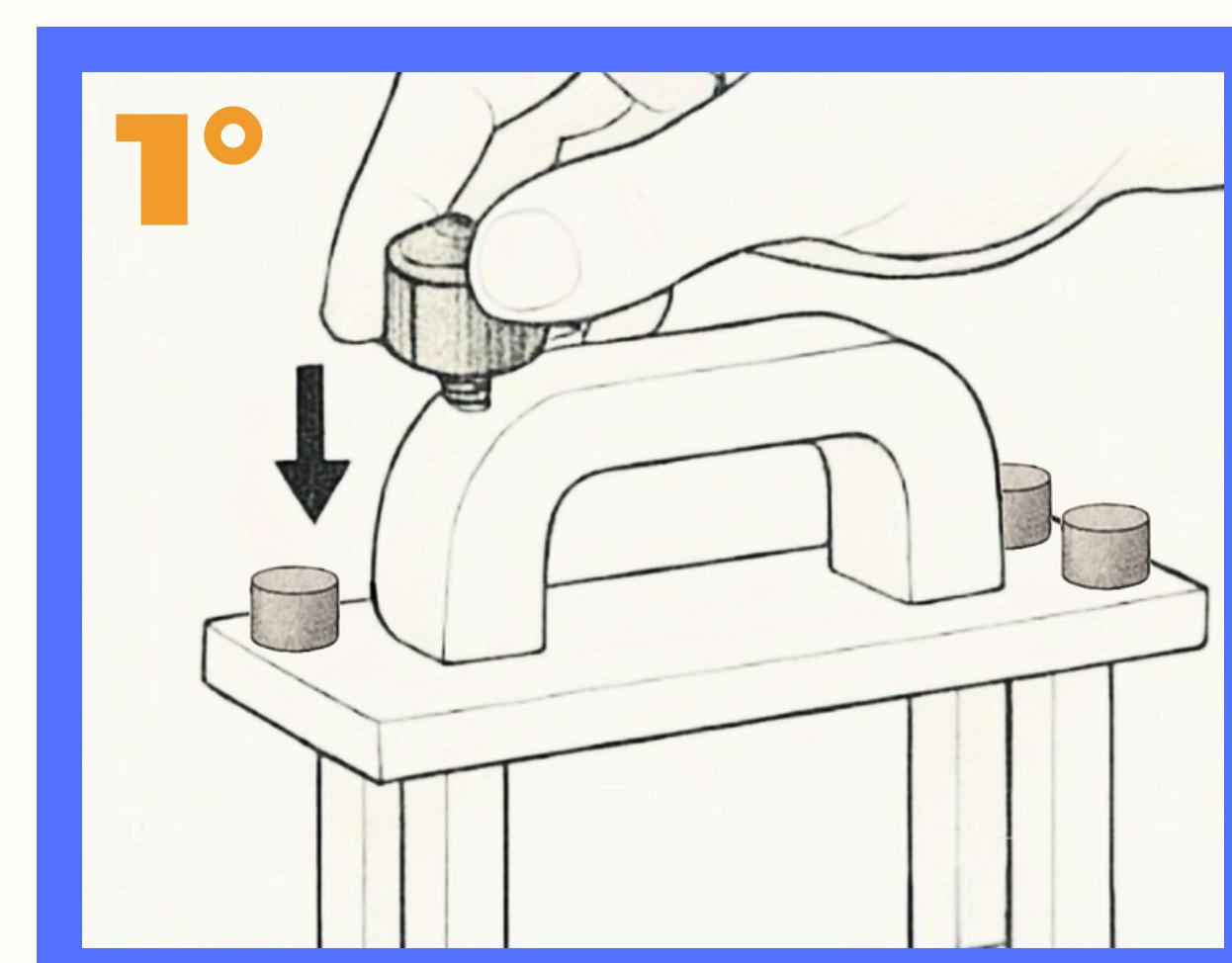
USUARIO

Obreros de la construcción que trasladan varillas metálicas. Suelen tener lesiones por caída de los fierros.

Las varillas montan la estructura del hormigón armado, esencial para toda construcción.



MODO DE USO



“Menos esfuerzo, más precisión, con EnfierraTech cambia la construcción”

SOLUCIÓN

Sostenedor de fierros tipo “maletín” que permite transportar varillas de fierro sin contacto directo con ellos, entre dos personas.

PROYECCIÓN

Mayor ergonomía en el mango.
Mejorar el mecanismo a la hora de colocar y sujetar los fierros, específicamente automatizar lo más posible la zona de los soportes en forma de U.

SUGERENCIA

Utilizar entre dos personas para fierros de 4m a 12m de longitud.

Para fierros de máximo 25 mm de diámetro.