



# LISTA DE HERRAMIENTAS PARA BARRIER RAIL®

Los siguientes elementos conforman una lista de herramientas y materiales recomendados para el montaje y ciclado de su equipo EFCO. Está elaborada a partir de la experiencia de un supervisor de campo en una obra similar y no pretende ser exhaustiva, ya que podría variar según la región o el país. Contar con estos elementos facilitará el trabajo y aumentará la productividad en su obra. Muchas de estas herramientas pueden adquirirse en EFCO, contactando a su gerente de área local.

## HERRAMIENTAS Y CANTIDADES RECOMENDADAS PARA UNA CUADRILLA DE 4 A 6 TRABAJADORES

CANTIDAD	<b>HERRAMIENTAS DE CARPINTERO</b>
1	TIZADOR (POR TRABAJADOR)
1	MARTILLO (POR TRABAJADOR)
1	LÁPIZ (POR TRABAJADOR)
1	CUCHILLA (POR TRABAJADOR)
1	CINTA MÉTRICA (POR TRABAJADOR)
CANTIDAD	<b>HERRAMIENTAS MANUALES</b>
1	NIVEL DE 4' (1219 MM)
1	MAZO DE 2,3 A 3,6 KG
1	ESPÁTULA DE MANGO LARGO - 20894
1	HERRAMIENTA ALINEADORA DE PANELES - 10458
1	NIVEL TORPEDO
CANTIDAD	<b>HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS</b>
1	TALADRO ELÉCTRICO DE ½" (13 MM)
2	PISTOLA DE IMPACTO DE ½" (13 MM)
1	TALADRO PERCUTOR PARA CONCRETO
1	SIERRA CIRCULAR
CANTIDAD	<b>COPAS, RATCHETS Y LLAVES</b>
1	RATCHET PUNZÓN CON DADO DE ½" (13 MM) (POR TRABAJADOR) - 55889
1	COPA 1-1/4" (32 MM) X 12 PT P/DADO DE 1/2" (13 MM) (POR TRABAJADOR) - 42889
2	COPA DE IMPACTO 1-1/4" (32 MM) CON DADO DE 1/2" (13 MM)
1	LLAVE 1-1/4" (32MM) CON PUNZÓN (POR TRABAJADOR) - 51889/52889 (CON PUNZÓN DOBLADO)
1	LLAVE INGLESA 2-1/2" (64 MM) - 56889
2	JUNTA UNIVERSAL DE IMPACTO CON DADO DE 1/2" (13 MM)
CANTIDAD	<b>ANCLAJES, FIJACIONES Y BROCAS</b>
-	ANCLAJES PARA CONCRETO PARA LA BASE DEL ENCOFRADO (SEGÚN SE REQUIERA)
-	BROCAS DE ACERO DE 1/4" (6,35 MM) PARA FIJACIÓN DE CARAS DE CONTACTO (SEGÚN SE REQUIERA)
-	BROCAS PARA CONCRETO PARA ANCLAJE DE LA BASE DEL ENCOFRADO (SEGÚN SE REQUIERA)
-	SIERRAS COPA Y MANDRIL (SEGÚN SE REQUIERA)
2	TALADRO ATORNILLADOR PHILLIPS Nº2 Y Nº3
CANTIDAD	<b>MISCELÁNEOS</b>
-	MADERA PARA RELLENOS O CIERRES DE ENCOFRADO (SEGÚN SE REQUIERA)
2	CABLE DE EXTENSIÓN
-	DESENCOFRANTE (SEGÚN SE REQUIERA) - 33894 (19 LITROS / 5 GALONES) 35894 (208 LITROS / 55 GALONES)
1	PULVERIZADOR PARA DESENCOFRANTE
1	CUCHILLA PARA FLEJES - 32889

20889 Y 26889: AGUJEROS DE 13/16" (20,6 MM)  
23889 Y 27889: AGUJEROS DE 1-9/16" (39,6 MM)

