

V.2

Estació	Grup d'eines 1	Grup d'eines 2	Grup d'eines 3	Grup d'eines 4
1	9 moto serra	7 disc	9 moto serra	7 disc
2	1 martell i escarpra	10 martell d'encofrar	12 mall	13 peu de cabra
3	2 arquet per tallar ferro	3 xerrac per tallar fusta	6 trepant	11 alicates diverses
4	4 pala manual	5 càvec	8 clau fixa i anglesa	14 escala extensible

1 Martell i escarpirà	A partir d'un "LADRILLO HUECO H16 24X19X14CM" eliminar una filera de cel·les prèviament indicades.
2 Arquet per tallar ferro	A partir d'un tub de metall de dimensions determinades iniciar i realitzar un tall determinat, prèviament s'haurà muntat l'arquet correctament. Útils necessaris: Banc de treball amb cargol de subjecció, arquets i diversos fulles de serra diferents dentats.
3 Xerrac per tallar fusta	A partir d'una biga de fusta iniciar i realitzar un tall determinat. Útils necessaris biga de fusta de perfil rectangular, branca d'arbre, o similar, banc de treball o útil de subjecció.
4 Pala manual	Traslladar d'un punt a un altre una quantitat determinada de grava/arena/picadís.
5 càvec	Traslladar d'un punt a un altre una quantitat determinada de grava/arena/picadís, amb l'ajuda d'una senalla
6 Trepant	Identificar les parts d'un trepant elèctric, cable o bateria (portabroques, posada en marxa, variador de velocitat, mode percutor, inversió de gir, alimentació: cable o bateria). Identificar l'ús i muntatge de cada una de les broques exposades: formigó/paret, ferro, fusta. Útils necessaris: martell contrapunxó, broques de Widea, fusta i ferro.
7 Màquina de disc	Identificar les parts d'una màquina de disc elèctric, cable o bateria (mànegc de subjecció, botó de bloqueig de disc, disc de tall, guarda de seguretat, botó de posada en marxa, alimentació: cable o bateria) Identifica, tria i munta correctament el disc a la màquina amb les precaucions necessàries. Útils necessaris: màquina de disc amb les seves eines de muntatge/desmuntatge i discos multi materials, allargador elèctric.
8 Claus fixes i anglesa	A partir de dues platines de ferro muntar o desmuntar un acoblament paral·lel. Útils necessaris: 2 o 3 platines acoblades amb cargols de 8, 10 o 12 mm volanderes planes i grover, femelles i cargols de les mides proporcionades.
9 Moto serra	Identifica les parts d'una moto serra (accelerador, starter, empunyadura, fre, cadena, espada tensor de cadena, dipòsits de oli i benzina) Selecciona entre dues moto serres, la que té la cadena tensada, descriu la posada en marxa.
10 Martell d'encofrar	A partir d'una biga de fusta clavar dos claus i tornar-los a extreure. Útils necessaris: biga de fusta de perfil rectangular i claus de diferents mides i diàmetres.
11 Alicates varies	A partir d'un joc d'alicates, identificar al menys tres d'elles de quatre triades a l'atzar. Descriu la seva utilització. Útils necessaris: joc d'alicates diverses
12 Mall	A partir d'un bloc o placa de formigó pegar quatre cops per eliminar una determinada superfície prèviament marcada.
13 Peu de cabra	A partir d'un palet de fusta realitzar el desmuntatge d'un dels travessers.
14 Escala extensible	Realitzar el trasllat d'una escala, extensió i col·locació de la mateixa per arribar a una altura determinada.