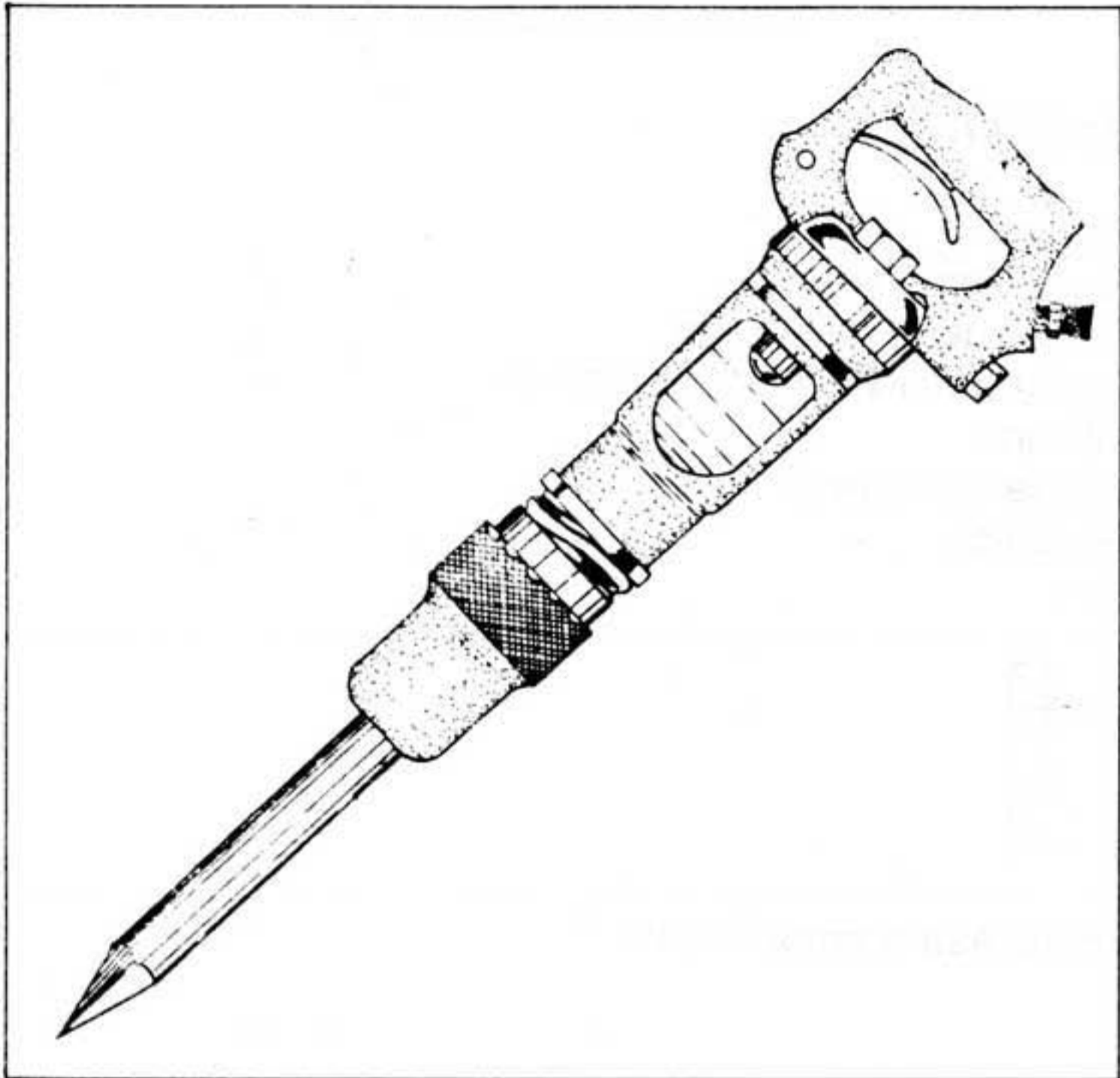


EJERCICIO TIPO



La gráfica representa un martillo picador usted deberá **desarmar, lubricar, determinar fallas si las hay y luego probar el martillo.**

TIEMPO DE EJECUCION: Dos horas

SENA	MODULO INSTRUCCIONAL:	MEDIDAS
	MANTENIMIENTO DEL MARTILLO PICADOR.	
	BLOQUE MODULAR MECANICA DE MINAS	CENTRO NACIONAL MINERO

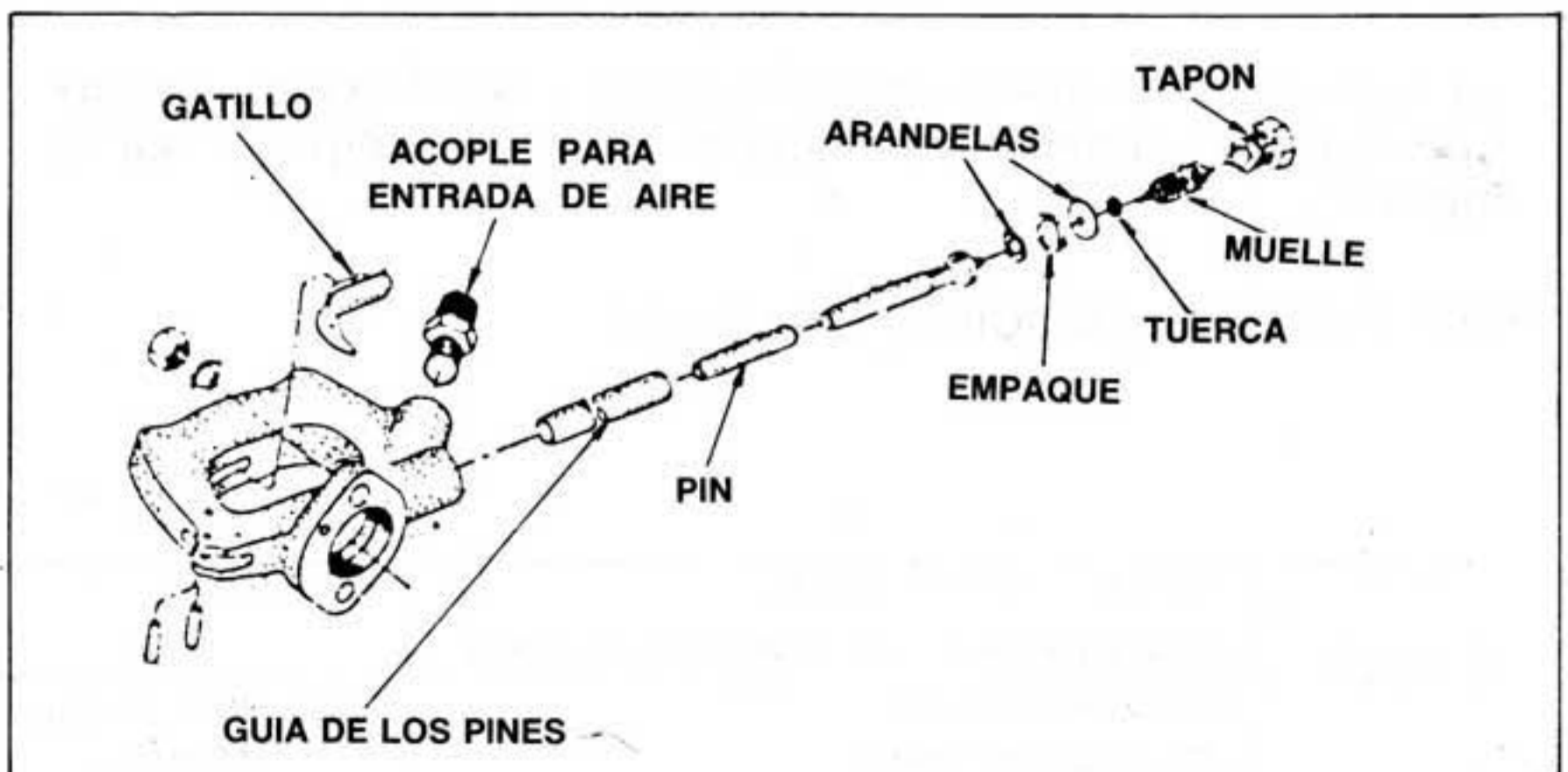
RESPUESTAS

AUTOCONTROL 1.

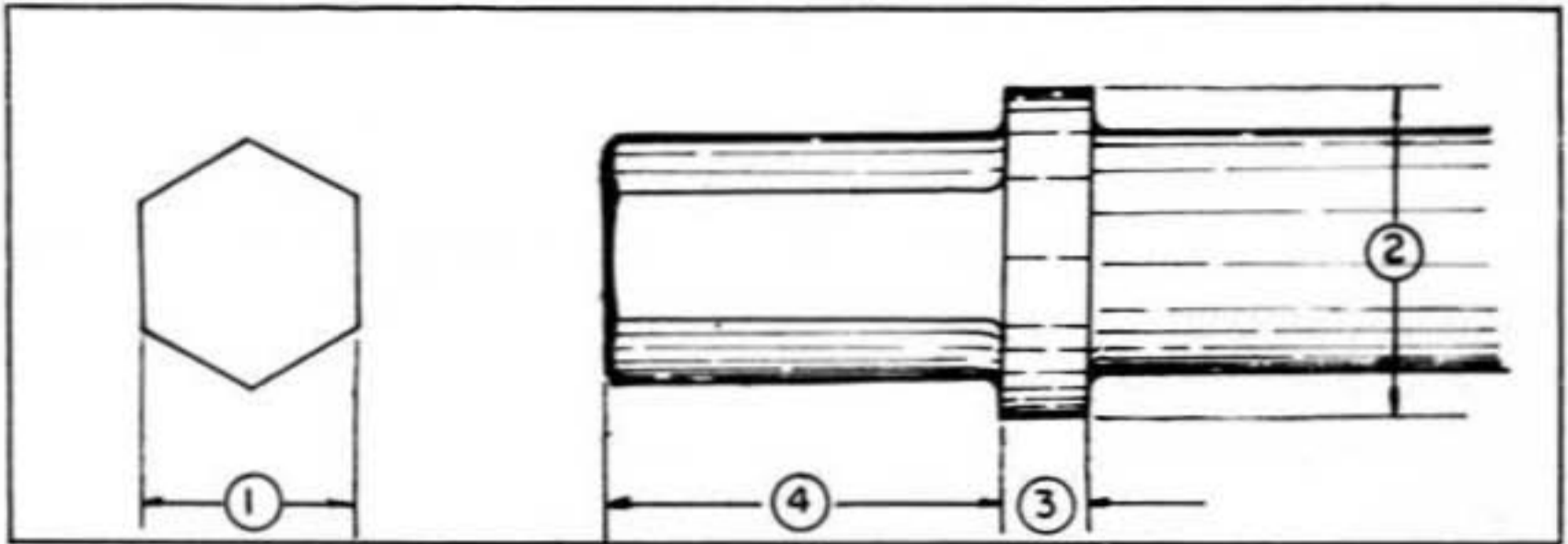
1. a. Gatillo
- b. Asa o empuñadura
- c. Acople de la manguera
- d. Tapón de la válvula de admisión
- e. Cilindro
- f. Muelle de sujeción
- g. Portapica
- h. Pica

-
2. a. V
 - b. F
 - c. V
 - d. F
-

3. Nombre: Asa o empuñadura



4.



- 1 . Distancia entre caras del hexágono.
- 2 . Diámetro del collar.
- 3 . Espesor del collar.
- 4 . Longitud de la culata.



AUTOCONTROL 2.

1. a. F
 - b. V
 - c. V
 - d. F
-

2. a. Pieza deslizando.
 - b. Pieza deslizando.
 - c. Fluido lubricante.
 - d. Valle.
 - e. Montaña.
-

3. a. I
 - b. D
 - c. I
 - d. D
 - e. I
-

AUTOCONTROL 3.

1.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO
LISTA SEMANAL DE MANTENIMIENTO

MAQUINA PRENSA MECANICA MARCA URSUS

FECHA _____ DE 25 A. 26 TIPO: PARALELA

2.

No.	DIA	DESCR PCION DE MANTENIMIENTO	OBSERVACIONES HERRAMIENTAS MATERIALES	RESPONSABLE
1	25	Engrase de la	Inyectar de Grasa	
		Prensa Parlela	G. Boyetilla	G. Manosalva

- 3.
- a.
 - b.
 - c.
 - d.
 - e.
 - f.
 - g.
 - h.

AUTOCONTROL 4

1. a. 2
b. 4
c. 6
d. 7
e. 1
f. 3
g. 5
-

2. a.
b.
c.
d.
e.
f.
g.
-

3. a. Descargue la presión de la manguera.
b. Desacople la manguera de la tubería.
c. Desacople la manguera del martillo.
d. Traslade el martillo al taller.
-

4. a.
b.
c.
d.
e.
f.
-

5. a. **Marcar algunas piezas con puntos enfrentados.**
-

EVALUACION FINAL

1. a. F
b. V
c. V
d. V
e. F
2. b. X 3, 4, 2, 1.
3. d. X Guiar el martillo.
4. b. X Espuga alargada.
5. a. X Acero para herramientas.
6. b. X Correctivo.
7. c. X Tipo de máquina.
8. d. X 3, 4, 6, 2, 1, 5.
9. b. X 7, 3, 5, 1, 2, 4 6
10. c. X Longitud de la culata.
11. c. X Mtr³/hora.
12. a. X Semidistribución.
13. d. X Cilindro
14. a. X 4, 1, 2, 3.

BIBLIOGRAFIA

- Manual de Mantenimiento de Martillos Picadores./ Ingresoll Rand.
 - Auxiliar de Mecánica de Mantenimiento. Tercer curso./ SENA.
-