



FICHA DE SEGURIDAD



@aulaspreventiva,

Riesgos Laborales	EQUIPO DE TRABAJO EVALUADO	Familia Profesional
<ul style="list-style-type: none"> • Contacto eléctrico • Erosiones en las manos • Cortes • Golpes • Proyecciones debido a fragmentos • Atrapamiento con partes móviles de la maquina • Los derivados de la rotura o mal montaje de la broca. 		 <p>Transporte y Mantenimiento de Vehículos</p>
<p>Medidas antes de trabajar</p>	<p>TALADRO DE COLUMNA</p>	<p>TALLER MECÁNICO VEHÍCULOS A MOTOR</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Comprobar que la velocidad del taladro sea la correcta. • Verificar que la broca del taladro haya entrado recta en la mordaza. • Revisar el cable por si tuviera cortes, alambres sin cubrir y por si las conexiones al enchufe o estuvieran flojas. • Comprobar que la protección está totalmente puesta. • Verificar que la mesa de trabajo y su brazo estén bloqueados. • Mantener ordenado y limpio el puesto de trabajo. • Comprobar que el material y los EPIS están en buen estado 	<p>Medidas preventivas y correctivas durante el trabajo</p>	
<p>Normativa que aplicar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Comprobar el estado de la máquina antes de utilizarla • Vestir indumentaria adecuada y evitar portar accesorios que puedan engancharse o enrollarse en partes móviles de la máquina (cadenas, anillos, etc.). • Que la presión ejercida sobre la herramienta durante la operación de taladrado sea la adecuada para conservar la velocidad en carga tan constante como sea posible, evitando presiones excesivas que podrían recalentar el taladro o propiciar el bloqueo de la broca y su rotura. Si el material es muy blando, como el cobre o el aluminio, es precisa poca presión. • Realizar las operaciones de comprobación, ajuste y mantenimiento (cambiar brocas, sujetar y retirar piezas, limpiar, engrasar, eliminar virutas, comprobar medidas, ajustar protecciones, limar piezas, etc.) con el taladro parado. • Retirar las virutas periódicamente, utilizando medios adecuados para evitar lesiones durante esta operación • Siempre que se tenga que abandonar el taladro, pararlo, y es conveniente desconectarlo de la red eléctrica. Cuando se vaya a guardar el taladro o a transportarlo, desmontar la broca. • Una vez que se termina de taladrar, dejar el taladro en un armario o lugar adecuado. • Guardar las brocas en un soporte específico, según diámetros, con el filo hacia abajo para evitar cortes al cogerlas. • Indicar a la persona responsable del equipo, cualquier anomalía que se detecte en la máquina y retirar de servicio, de modo inmediato. • Seguir las instrucciones del manual del fabricante • Información y formación • Utilizar los equipos de protección individual necesarios y obligatorio 	
<ul style="list-style-type: none"> • Manual del fabricante • LPRL • Real Decreto 39/1997 • RD 1215/1997 • Guía para la evaluación y prevención de equipos de trabajo 	<p>EPIS CICLO FORMATIVO</p>	
	<p>Realizado por los alumnos de 1º del CFGM de Electromecánica</p>	