

TEXTILE INDUSTRY: TYPES OF MACHINE

1. Escribe debajo de cada oración traducida, su equivalente en inglés.

Todos podemos apreciar la industria textil, ya que es responsable de muchos productos que utilizamos en nuestra vida diaria.

La industria fabrica nuestra ropa, cortinas, tipos de pisos e incluso muebles.

Debido a que tiene un gran impacto en nuestras vidas, la industria textil es grande y tiene una gran demanda.

Pero, ¿cómo produce una industria todos los productos que queremos y necesitamos?

Bueno, hay máquinas especializadas que hacen los artículos de manera rápida y eficiente.

En esta lección, aprenderemos sobre algunas de las máquinas comúnmente requeridas en la industria textil.

- A. In this lesson, we will learn about some of the commonly required machinery in the textile industry.
- B. But how does an industry produce all of the products we want and need?
- C. We all can appreciate the textile industry as it is responsible for many products we use in our daily lives.
- D. Well, there are specialized machines that make the items quickly and efficiently.
- E. The industry makes our clothes, curtains, types of flooring, and even furniture.
- F. Because it has such an impact on our lives, the textile industry is large and has a high demand.

2. Unir la maquinaria con su correcta definición/traducción.

A	Tufting machines	Desmotadora de algodón: el algodón es uno de los principales tejidos utilizados en la industria textil. Esto significa que debe haber una máquina eficiente que pueda separar las fibras de algodón de la semilla de algodón. La desmotadora de algodón es responsable no solo de completar el proceso de separación, sino que también elimina los tallos, las hojas y otras materias sucias del algodón.
----------	-------------------------	--

B	Finishing machines	Máquinas de hilar: antes de que un hilo se pueda entrelazar, debe crear el hilo a través del hilado. Las máquinas de hilar hilan sustancias como el algodón en una madeja de lana u ovillo de hilo. La lana o hilo se puede tramar o tejer juntos para crear una pieza de tela.
C	Dyeing machines	Telares: los telares se utilizan para tejer piezas de hilo juntas. El telar puede tejer hilos de un solo color o puede tejer varios colores para crear un patrón o diseño. Hay tres tejidos comunes que realiza un telar, e incluyen el tejido liso, el tejido de satén y la sarga.
D	Knitting machines	Máquinas de tejido de punto: el hilo o hebra que no se trama, a menudo se teje. Al igual que el proceso manual de tejer, las máquinas de tejer usan agujas para enganchar hilo a través de aros para crear puntadas que lo mantienen unido.
E	Looms	Máquinas de teñir: muchas piezas de tela son coloridas. Si bien algunos pueden haber comenzado ese color, la mayoría probablemente estén teñidos. Las máquinas de tintura son responsables de agregar color al hilo o tela.
F	Spinning machines	Máquinas de acabado: cuando el hilo se ha tejido, la máquina de acabado se utiliza para asegurarse de que el tejido no se separe y para fortalecerlo. Algunas máquinas de acabado compactan la tela para que pueda coserse en diferentes piezas como cuerdas. Algunas máquinas de acabado eliminan el agua de los materiales para que los colores no sangren o la tela no se encoja. Además, algunas máquinas de acabado eliminan las arrugas de la tela.
G	Cotton gin	Máquinas de coser: todos hemos visto una máquina de coser, y muchos de nosotros probablemente tengamos una en nuestras casas. Las máquinas de coser en la industria textil realizan una variedad de trabajos que van desde agregar etiquetas, agregar costuras e incluso agregar detalles. Las máquinas de coser suelen ser la última máquina utilizada antes de completar el producto y enviarlo a las tiendas.
H	Sewing machines	Máquinas buclera: algunas telas se transforman en piezas para piso. Cuando esto sucede, el hilo debe pasar por un material de respaldo o soporte resistente para mantenerlo en su lugar. Cuando todo el hilo pasa a través del respaldo o soporte, tiene una carpeta o alfombra terminada para su hogar.

3. ¿Cuál es el problema con estas traducciones realizadas por el traductor de Google? Prestá atención a las frases resaltadas, investigá y pensá como las traducirías. Las vamos a debatir en la video llamada de la próxima clase.

Máquinas de hilar: antes de que un hilo se pueda entrelazar, debe crear el hilo a través del hilado. Las máquinas de hilar hilan sustancias como el algodón en un trozo **de hilo o hilo**. El **hilo o hilo** se puede **tejer o tejer juntos** para crear una pieza de tela.

Máquinas para hacer punto: el **hilo o hilo** que **no se teje, a menudo se teje**. Al igual que el proceso manual de tejer, las máquinas de tejer usan agujas para tirar hilo a través de aros para crear puntadas que lo mantienen unido.