



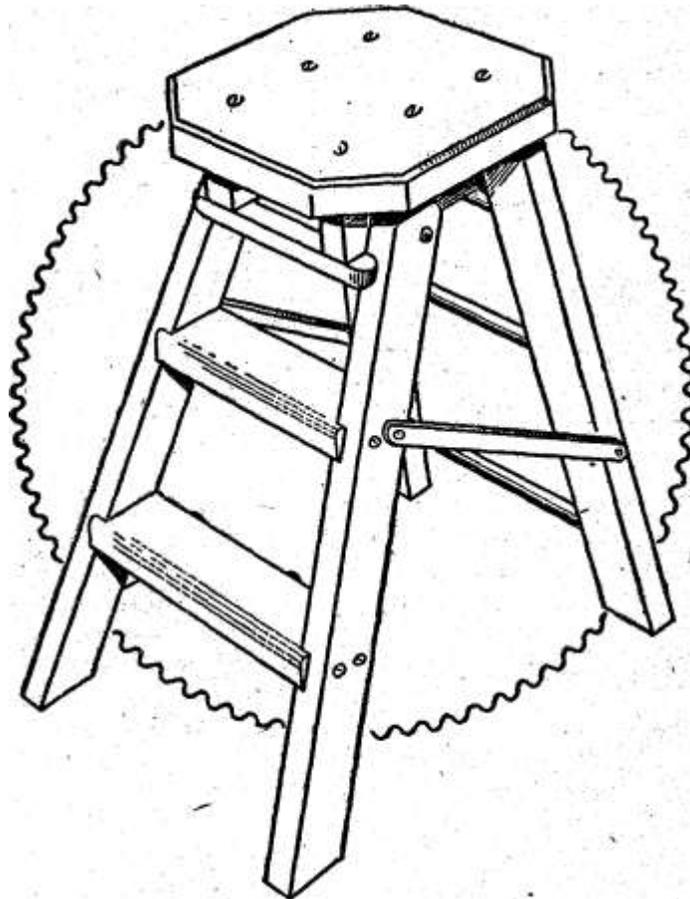
Como hacer una escalera plegadiza

Esta escalera se adapta especialmente para la vivienda moderna, en que la economía de espacio es fundamental. Sólidamente construida, durará una eternidad y siendo plegadiza puede guardarse en cualquier parte.

De fácil construcción, está al alcance de cualquiera que tenga una mediana habilidad manual.

Elección de maderas

El costo depende naturalmente, de la naturaleza y calidad de la madera usada. Cualquier madera que se elija, debe estar bien estacionada y tan libre de nudos como sea posible. En abeto o Spruce estos nudos son muy comunes, pero también se los encontrará en maderas más caras.



Construcción de los parantes

Se usarán tablas de 2 a 2,5 cm de espesor, según la madera elegida. Las vistas de la figura 1 dan las dimensiones, así como también una idea de la construcción. La longitud de los parantes de los escalones es de 70 cm. Las ranuras de los escalones son de 6 mm de profundidad, y los extremos se cortan en la forma indicada.

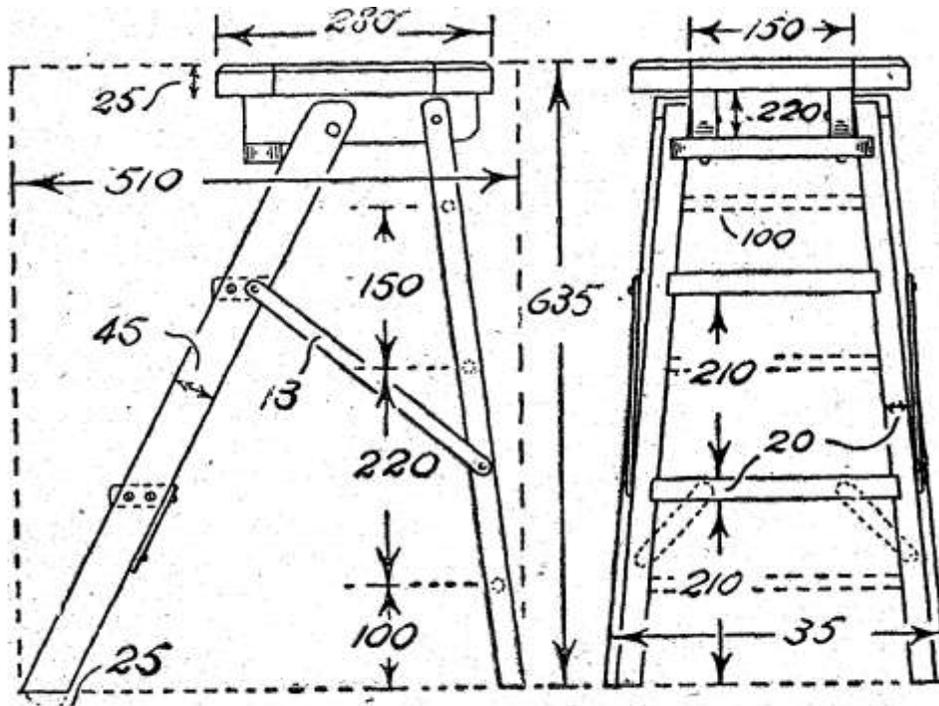


Fig. 1. — Detalle de las medidas.

Los agujeros en el extremo superior son para bolones de 3/4", mientras que los practicados en las ranuras son para tornillos de 13/4" de largo, cabeza fresada.

Parantes posteriores



El escalón inferior mide 25 cm. de ancho y el superior 24 cm. Fíjense, con cola y tornillos, y agréguese dos planchuelas de hierro de 1/8" x 13 mm para refuerzo representadas en el dibujo con líneas de puntos.

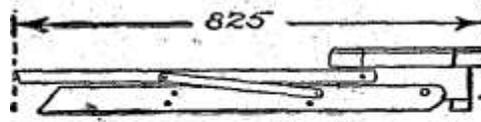


Fig. 2. — Vista lateral de la escalera plegada

Los parantes posteriores tienen 60 cm. de largo por 4 de ancho.

Háganse en los cantos agujeros de 10 mm de diámetro y 2,5 cm de profundidad, a las distancias indicadas en el dibujo. Estos son para los travesaños, constituidos por varillas de 30.5, 26 y 23 cm de abajo arriba.

Háganse agujeros de 5 mm en los extremos, y ármese y encólese, teniendo cuidado de que en el extremo superior quede una luz de 15 cm. entre los parantes.

Como hacer una escalera plegadiza