

# 527.037

## Instrucciones

### Telar escolar



#### Preparación del telar:

Para preparar la urdimbre (hilos verticales) en el telar, se debe añadir un 10% al tejido deseado (porque el tejido encoje) y otros 10 cm que servirán para costuras y nudos.

Al principio se retira la viga horizontal (la que tiene las ranuras) del marco y el otro travesaño de madera con los recortes en los extremos. A continuación se hace un nudo en la primera de las ranuras en la parte superior del marco. Después se tiende la urdimbre hasta obtener una base del tamaño de tejido deseado. Al finalizar deberían quedar dos hilos (uno por arriba y otro por abajo) en cada una de las ranuras de las vigas horizontales de arriba y abajo, tal como enseña la figura.

En el centro de la urdimbre sólo debe haber un hilo por cada ranura del travesaño central, que separa los hilos que vienen de arriba y abajo mediante sus ranuras, que son el doble de las que hay en las vigas de arriba y abajo.

Finalmente, cuando haya llegado al ancho de tejido que desea, ate un nudo para fijar el hilo a la última ranura.

Cuando haya tendido la urdimbre deseada, debe tensar los hilos soltando un poco las tuercas mariposa al final del telar, enrollando los hilos, y después volviendo a apretar bien las tuercas mariposa cuando estén tensados los hilos adecuadamente.

Cuando se acaba con el tejido se vuelven a soltar las tuercas mariposa, se vuelven a desenrollar los finales para soltar el trabajo de tejido, y se retira del telar.

#### El trabajo de tejido:

- Gire el travesaño central hacia Vd. para separar los hilos.
- Utilice navetas con hilos de los colores deseados para introducir los hilos de la trama (hilos horizontales) en la urdimbre. No teja de forma demasiado apretada, dado que en caso contrario la pieza tejida se podría encoger por los lados.
- Utilice el peine para ir apretando los hilos de la trama hacia abajo a medida que vaya tejiendo.
- Cuando haya llegado a un lado, pase la naveta en la otra dirección, apretando el travesaño central para volver a separar los hilos y poder pasar fácilmente con la naveta.

Continúe así hasta obtener el largo de tejido deseado. Al finalizar, anude y cosa los hilos en los extremos. El travesaño con ranuras en los extremos le ayudará a separar los hilos.