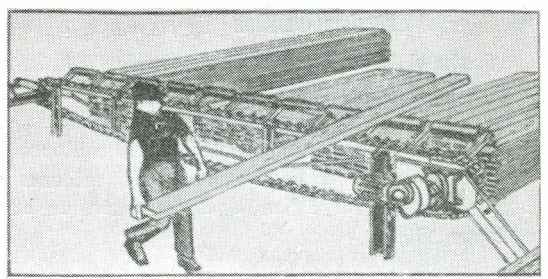


Nuevo aparato de transporte para Serrerías e Industrias de la Madera



La marca Flod acaba de presentar un nuevo aparato de transporte llamado «Rampa mecánica» que con múltiples accesorios complementarios está llamado a resolver ventajosamente la mayoría de los problemas de transporte en las serrerías e industrias de la madera.

La novedad del aparato reside esencialmente en su principio: el hombre está asistido mecánicamente en su trabajo y no tiene que realizar, esfuerzo físico alguno.

El aparato está constituido por una

mínimo esfuerzo que consiste en mantener el equilibrio de la pieza y seguir caminando. La cadena lleva paralelamente a ella una línea de rodillos coaxiales cuya elevación por encima de la cadena es regulable.

Como el obrero apoya ligeramente el extremo de la pieza de madera que tiene en la mano, esta se desplaza ligeramente por encima del rodillo.

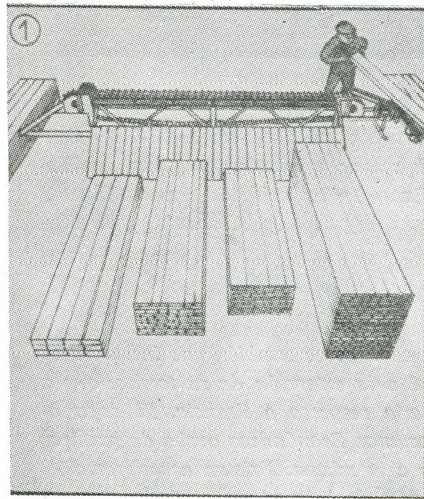
Cuando el aparato se regula en marcha automática, basta que el obrero eleve el extremo de la pieza de madera que sostiene, para que un dispositivo accione la parada de la cadena.

De esta forma, el obrero puede parar la pieza de madera, exactamente en la posición deseada y avanzando hacia la cadena empuja a la pieza, apoyándose sobre los rodillos, para disponerla en la pila conveniente. El obrero puede hacer igualmente que la pieza haga el

recorrido completo en toda la longitud de la cadena y apilarlo en el extremo. El aparato es puesto en marcha por el obrero apretando un pedal cuando ha colocado correctamente la pieza y puede funcionar igualmente en marcha no automática. Los accesorios suplementarios propuestos comprenden principalmente dispositivos para facilitar la colocación, la sujeción, el almacenamiento intermedio en la misma cadena, lo mismo que el paso de la pieza de la cadena a una máquina y la colocación sobre esta última.

Este aparato desmontable y regulable en altura se puede instalar para longitudes de trabajo de 2 m. a 15 m. Se adapta particularmente a los trabajos que se repiten en un mismo lugar, como uniones entre máquinas, transporte a la salida de la sierra, separación, clasificación, apilado y desapilado. Talleres de construcciones mecánicas.—Leguen Hemidy.—64, rue Anizan-Cavillon.—Le Bouget (Seine).

Bulletin d'Informations Techniques.—2.º Trimestre 1964.—Núm. 29.



cadena muy resistente al desgaste, movida por un motoreductor eléctrico a la velocidad de un hombre caminando lentamente, que se desliza en un canalón guía.

La pieza de madera se coloca aproximadamente en la mitad de la cadena; el hombre sólo tiene que efectuar el

**Industrial
de la madera:**

An I. T. I. Mh
trabaja para usted
poniendo la
investigación técnica
al servicio
de su industria

