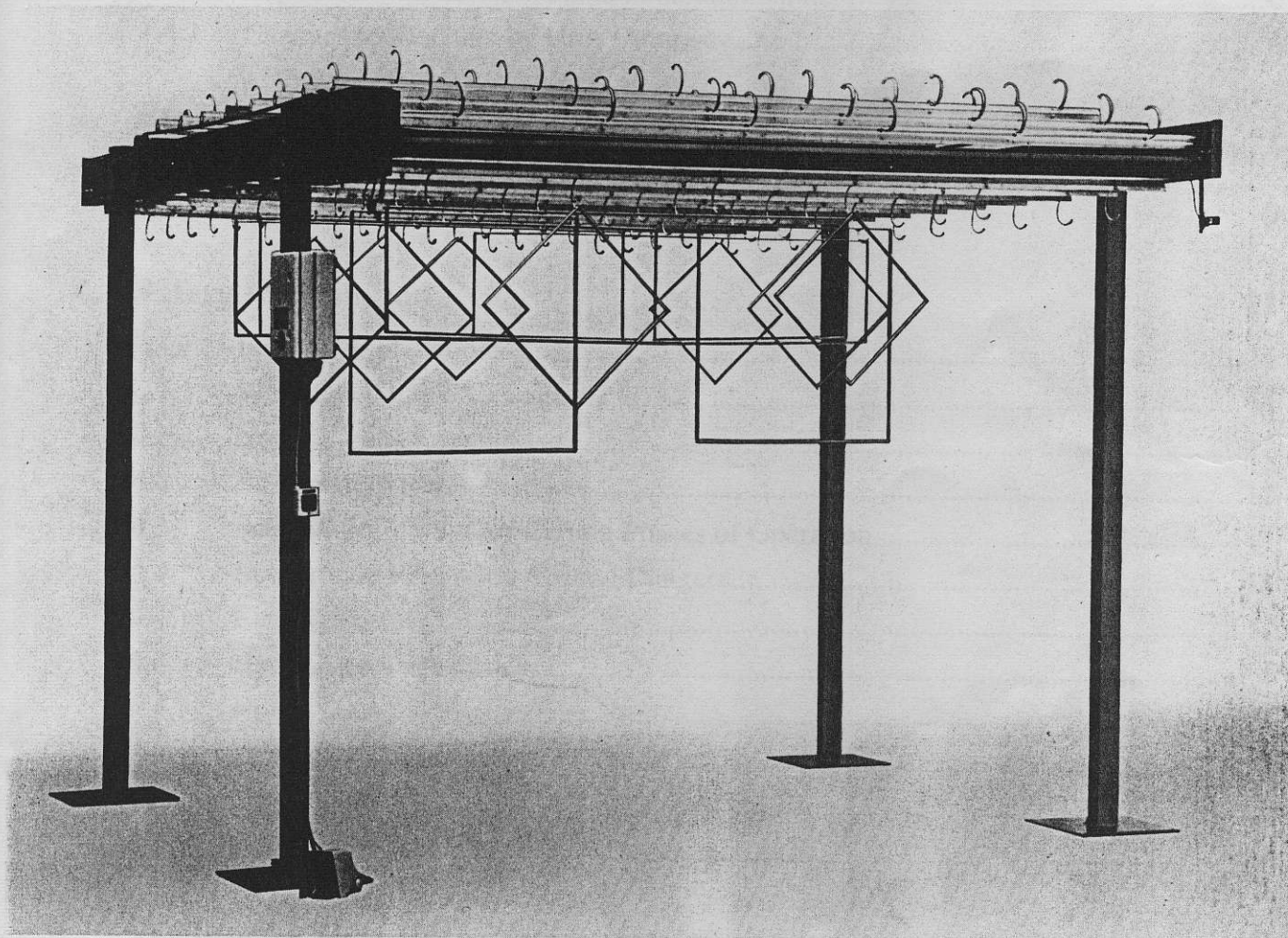


RAHMENFÖRDERANLAGE TYPE FR 400

FRAME CONVEYING PLANT TYPE FR 400

CONVOYEUR A CADRES SUSPENDUS TYPE FR 400



Overhead-Förderer für Abstandhalterrahmen, ausgebildet als Stau- und Förderzone.

Die Konstruktion erlaubt die Anpassung dieser Förderanlage zu jeder Type bzw. Konstruktion von Isolierglasherstellungslinien. Ohne Abänderung der Konstruktion kann diese Anlage auf Konsolen stehend oder hängend angeordnet werden. Die Einhängevorrichtung ist für eine Hintereinander- sowie Nebeneinanderanordnung der Rahmen geeignet. Autom. Vorschub der Profilrahmen zur Endposition.

Overhead-conveyor for spacer frames, being storing- and conveying area.

The construction permits the adaption of this conveyor to every type resp. construction of insulating glass production lines. This plant can be placed without any changings of the construction on consoles in hanging or standing position. The hooks are designed for hanging the frames behind each other and beside each other.

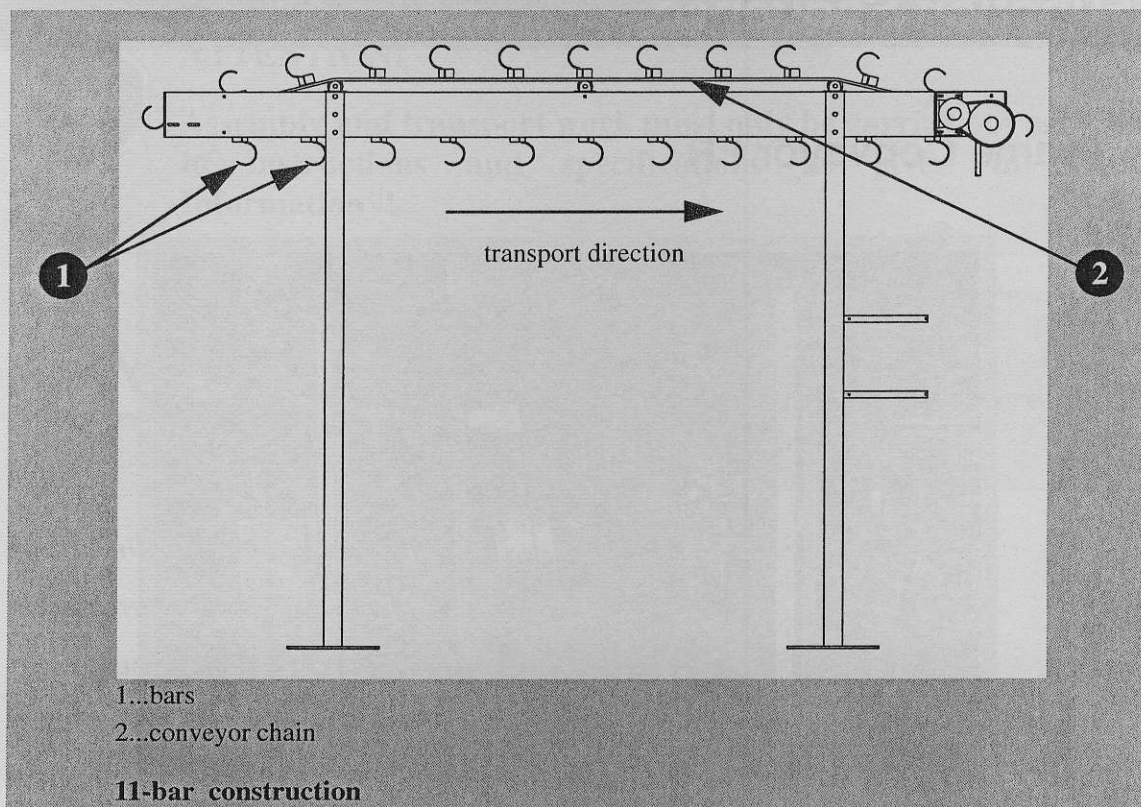
Autom. conveying of the frames till to the end position.

Convoyeur a cadres conçu comme convoyeur et zone tampon. La construction permet l'adaptation de cette installation a tous les types de lignes de fabrication de vitrages isolants. Sans modification de la construction cette installation peut etre montee sur console ou suspendue.

Le dispositif de suspension permet de disposer les cadres les uns derriere les autres ou les uns a cote des autres.

Avance automatique des cadres jusqu'a l'extremite du convoyeur.

7.2 Function sequence FR



The frame conveyor FR is used as a transport device or buffer zone between two machines. Frames can be placed on the bars. The number of bars differs according to the respective version.

An "11-bar construction" means that frames can be placed on eleven bars.

The conveyor chain where the bars are located, is operated by a motor. A limit switch located on the outlet side stops the motor.

Frame unloading is confirmed by means of a foot button.