

Title (en)

Apparatus to line up the patterns of work pieces on main work pieces provided with corresponding patterns.

Title (de)

Vorrichtung zum Ausrichten von gemusterten Grobzuschnitten auf entsprechend gemusterten Grossteilen.

Title (fr)

Dispositif de placement d'éléments à motif sur des pièces de base à motif correspondant.

Publication

EP 0285151 A2 19881005 (DE)

Application

EP 88105218 A 19880330

Priority

DE 3711231 A 19870403

Abstract (en)

A device to line up the patterns of textile workpieces on main workpieces which are provided with corresponding patterns and are situated on an alignment plate supported by a frame for removing the aligned workpieces from the main workpieces and for transferring the removed workpieces via stacking needles to a height-adjustable stacking plate and for placing the transferred workpieces onto these stacking needles by means of a transfer plate, wherein the alignment plate has holes which can be connected in a controlled manner to a source of negative pressure for suction of the main workpieces and the transfer plate has holes which can be connected in a controlled manner to a source of negative pressure for suction of the workpieces aligned on the main workpieces. <IMAGE>

Abstract (de)

Vorrichtung zum Ausrichten von gemusterten textilen Grobzuschnitten auf entsprechend gemusterten Großteilen, die sich auf einer von einem Gestell abgestützten Ausrichtplatte befinden, zur Abnahme der ausgerichteten Grobzuschnitte von den Großteilen und zur Überführung der abgenommenen Grobzuschnitte über Stapelnadeln an einer höhenverstellbaren Stapelplatte und zum Aufstecken der überführten Grobzuschnitte auf diese Stapelnadeln mittels einer Überführungsplatte, dadurch gekennzeichnet, daß die Ausrichtplatte gesteuert mit einer Unterdruckquelle verbindbare Löcher zum Ansaugen der Großteile aufweist und daß die Überführungsplatte gesteuert mit einer Unterdruckquelle verbindbare Löcher zum Ansaugen der auf den Großteilen ausgerichteten Grobzuschnitte aufweist.

IPC 1-7

A41H 43/02

IPC 8 full level

A41H 43/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

A41H 43/0271 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0285151 A2 19881005; EP 0285151 A3 19900228; DE 3711231 A1 19881020

DOCDB simple family (application)

EP 88105218 A 19880330; DE 3711231 A 19870403