

Retrofit einer Transferpresse

Technische Details:

Platinenmaße	max. 1.000 x 1.850 mm
Platindicke	0,8 - 2,0 mm
Stapelhöhe	max. 650 mm
Gesamtpresskraft	25.000 kN
Max. Hubzahl	25 1/min
Ausbringungssteigerung	27 %
Energieeinsparung	ca. 40 %

Ausbringungssteigerung und Energieeinsparungen?
DREHER machte dies bei einer vorhandenen Drei-
Ständer- Großraumtransferpresse möglich.

Die vorhandene Automation wurde durch einen Platinenlader, eine Beölungsanlage, eine Transferanlage und ein Shuttle im Mittelständerbereich ersetzt. Aufgrund der Reduzierung von bewegten Massen, dem Einsatz neuester Steuerungstechnik und aktivem Line Management konnte eine Energieeinsparung von circa 40 % erreicht werden. Die Produktivität bei der Herstellung von Strukturteilen aus Stahl konnte mit durchschnittlich 27 % ebenfalls erheblich gesteigert werden. Die neue maximale Hubzahl beträgt 25 1/min. Gleichzeitig verkürzten sich die Werkzeugwechselzeiten von 30 auf 7 Minuten!

Es zeigt sich: Mechanische und elektrische Überholung mit komplett neuer Automation von DREHER lohnen sich in jedem Fall!

