

Lamellenwalzmaschinen LW 100



Lamellenproduktion in OEM-Qualität

Wir kennen die Anforderungen

Neben den allseits bekannten OEM-Applikationen im Bereich Lamellenproduktion für die Wärmetauscher-Industrie bietet Schöler auch eine speziell für Aftermarket-Produzenten abgestimmte Lamellenwalzmaschine an.

Bei der LW100 Lamellenwalzmaschine sind Funktionen und Komponenten, die bei den herkömmlichen OEM-Produktionsmaschinen für extreme Anforderungen im Dauerbetrieb und vielfältige Lamellengeometrien ausgelegt sind, an die Bedürfnisse der Aftermarket-Produzenten angepasst. Nicht zuletzt, um ein für dieses Marktsegment optimales Preis-Leistungs-Verhältnis zu erreichen.

Qualität und Service auf höchstem Niveau

Selbstverständlich wurde bei der Entwicklung dieser Maschine das Augenmerk darauf gerichtet, dass die bekannte Schöler-Qualität erhalten bleibt. Anpassungen wurden lediglich an Zubehörkomponenten vorgenommen. Die Formwalzen und deren Produktionsprozess sind nach wie vor identisch zu den OEM-Applikationen.

Und natürlich profitieren auch die Aftermarket-Produzenten von der Klasse des Schöler-Services. Kürzeste Verfügbarkeiten von Verschleiß- und Ersatzteilen sind hier ebenso selbstverständlich, wie eine 24/7 Service-Hotline und umfangreiche Remote-Support-Möglichkeiten.

Die Formwalzen bilden das Herzstück



Das Herzstück der Lamellenproduktion sind ohne Zweifel die Formwalzen. Hier beschert die effektive Interaktion aller Aktivitäten von Konstruktion, Produktion, Montage und Qualitätskontrolle die weltweit bekannte und bewährte Schöler-Qualität mit der damit einhergehenden garantierten bestmöglichen Lebensdauer. 3D-Formwalzenkonstruktion und -simulation sind hierbei ebenso selbstverständlich wie die langjährige Erfahrung im Bereich von Stärke- und Oberflächenschleifen von Walzenscheiben, Profilschleifen und hochpräzises Schleifen der Louverwinkel