

MARMORIERMASCHINEN



MARMORIERMASCHINEN

Die Marmoriermaschinen der Firma Ronzani führen bei Blechen aus unterschiedlichen Materialien Polierfeinarbeiten in übereinanderlaufenden und kreuzförmigen Kreisbewegungen aus, die sogenannte Tauschierung oder Marmorierung. Man kann aber auch eine andere Art der Feinarbeit, das Bahnschleifen, mit diesen Maschinen ausführen. Die Marmoriermaschinen der Firma Ronzani gibt es in verschiedenen Ausführungen: Mit Walzen, Zuführer, Kombi und mit feststehender Werkbank. Sie unterscheiden sich aufgrund ihrer Arbeitsweise an den Blechen, d.h. intermittierend für die Walzen- und die Zuführerserie, kontinuierlich für die Kombiserie und ohne Blechbewegung für die feststehende Werkbank.

Alle Ausführungen verfügen über die Marmoriereinheiten. Diese haben eine Arbeitsbreite von 250 mm oder 500 mm, die zusammen kombiniert bzw. eine oder mehrere Einheiten ergänzt oder entfernt, Arbeitsbreiten der Standardbleche von 1000, 1250, 1500 und 2000 mm ergeben.

Der Achsenabstand vom Dorn kann 60 mm oder 50 mm betragen, auf diesen können Schleifscheiben mit einem Durchmesser von 60, 50, 40 und 30 mm montiert werden. Mit den Rollen- und Kombiserien besteht die Möglichkeit, bereits während der Tauschierung eine Schutzfolie aufzutragen oder die Bleche anschließend zu laminieren. Diese Ausführungen sind mit einer Abzugshaube zur Reinigung des Blechs ausgestattet, bevor der Schutzüberzug aufgetragen wird. Jede Maschine funktioniert mit oder ohne Lade- und Abladewalzen; sie kann darüber hinaus mit Vorrichtungen zur Bewegung der Bleche, automatischer Folienschnittvorrichtung, Abzugs- und Lüftungsanlagen zur Reinigung und Abkühlung der Bleche ausgestattet werden.

