



AIRGRIT Sandstrahl drucker



- ✓ CE Zertifizierung – Europäische Sicherheitsstandards
- ✓ Einfach in der Handhabung und Bedienung.
- ✓ Kann als Stand-Alone Anlage betrieben oder direkt in die Produktionslinie integriert werden.

- ✓ Der Airgrit Drucker kennzeichnet ökonomisch, schnell, zuverlässig und dauerhaft Glas, Metall, Keramik, Plastik oder andere fragile Materialien mit starken, oder in hohem Grade polierten Oberflächen ohne Bruch oder Verzerrung.



Technologie:

Die Technik basiert auf einem Trocken-Ätz-Verfahren unter Verwendung von Gritmaterial. Es wird eine spezielle Maske mit den kundenseitigen Anforderungen bezüglich Layout und Informationsgehalt angefertigt. Bei der Erstellung dieser Maske werden alle aufzubringenden Informationen als feine, durchlässige Rillenfreesräume dargestellt. Diese Rillenfreesräume werden mit leichtem Druck von feinkörnigem Gritmaterial auf Eisenoxidbasis passiert.

Durch dieses Verfahren wird die Oberfläche des zu kennzeichnenden Produktes angeraut und somit im Aussehen verändert. Die durch diesen Vorgang entstandene, qualitativ hochwertige Kennzeichnung ist dauerhaft und kontraststark zur übrigen Produktoberfläche.

Druckfläche : 28,60 mm

Abmessungen : (H x L x B) : 61 x 25,4 x 25,4 cm

Gewicht : 13,6 Kg

Betriebsdruck : 2,76 Bar

Stromversorgung : 120 V / 50 AMP

230 V / 25 AMP

50 / 60 Hz