

Pharma-Serialisierung

Tischgerät für manuelle Tamper Evident Etikettierung

Im Aufgabenspektrum der Pharma-Serialisierung gibt es die Anforderung des Originalitätsverschlusses der Faltschachtel als Öffnungs- und Fälschungsschutz für die Original-Medikamente. Manchmal sind dabei jedoch auch kleine Chargen unterschiedlicher Formate mit Tamper Evident (TE) zu versiegeln. Dafür hat argus sensorsysteme das praktische Tischgerät CubeTE für das Aufbringen von Tamper Evident Etiketten verschiedener Ausführungen entwickelt.

Der Anbieter schafft die Voraussetzungen für die einfache Herstellung einer manipulationssicheren Versiegelung von Faltschachteln durch ein einfaches kompaktes Gerät. Das kleine Tischgerät wird manuell bedient, und ist durch seine Handlichkeit flexibel einsetzbar. Hierdurch ist das Anbringen eines manipulationssicheren Verschlusses mit Tamper Evident Versiegelung auch für Kleinserien möglich. Für das Gerät werden hochwertige Materialien und eine intelligente, platzsparende Etikettenbandumlenkung eingesetzt. Die massive Konstruktion mit geschlossenen Oberflächen ist auch optisch ein „Hingucker“.

Der CubeTE ist auf die Bedürfnisse der pharmazeutischen Industrie abgestimmt. Mit ihm erfüllen Anwender die gesetzlichen Rahmenbedingungen für das europaweite Fälschungs-Sicherheitssystem zur Verhinderung von Arzneimittelfälschung (EU-Richtlinie 2011/62/EU). Ein zentraler Bestandteil ist, neben der eindeutigen Sicherheitskennzeichnung zur datenbankgestützten Rückverfolgung verschreibungspflichtiger Medikamente, die entnahmesichere Versiegelung jeder Einzelpackung.

Das Tischgerät ermöglicht das Halbetikettieren mit nachfolgendem Übereckandruck in einem komplett manuellen Arbeitsgang mit kaum Elektronik, viel innovativer Mechanik und einem normalen 230 Volt Stromanschluss. Die Verarbeitung von TE Etiketten, auch voll transparent, mit bis zu 40 Millimeter Breite oder Durchmesser bei einfachster Handhabung und möglichem Einsatz von bereits vorhandenem geeigneten TE Etikettenmaterial ist möglich.

Das Standalone-System verfügt über sehr kompakte Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe: 460 x 370 x 560 Millimeter). Verarbeitet werden können Tamper Evident Etiketten bis zu einer Bandbreite von 40 Millimeter und Sonderbreiten auf Anfrage. Der Rollendurchmesser des Etikettenbandmaterials kann maximal 300 Millimeter betragen und der Kern-Durchmesser kann zwischen 30-76 Millimeter liegen. Faltschachtel-Breiten bis 140 Millimeter sind gut verarbeitbar. Die maximale Leistungsaufnahme liegt bei nur 10 Watt.

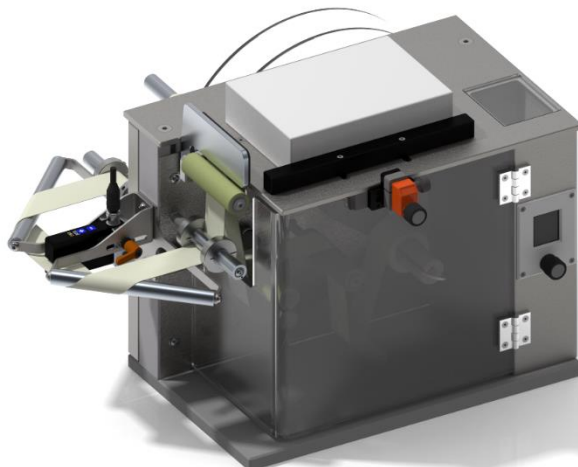


Foto: argus sensorsysteme