

Optimierter Einlagerungsprozess durch Trolley-Neuentwicklung

SuperDry bietet jetzt Elektronikfertigern eine Neuentwicklung, die den Prozess vom Wareneingang bis zur Einlagerung von Bauteilen wesentlich vereinfacht.



Die Steuerung und Überwachung vom Wareneingang bis zur automatischen Einlagerung ist bei vielen Bauteilen eine platz- und arbeitsintensive Aufgabe. Die Verteilung auf verschiedene Lagerplätze, sowie die Zwischenlagerungs- und Einlagerungsvorgänge, erfordern häufig lange Transportwege und wertvolle Produktionszeit, was im Extremfall zu Produktionsengpässen führen kann.

Dieser manuelle Einlagerungsprozess war auch eine logistische Aufgabenstellung eines großen Elektronikproduzenten, für den SuperDry Totech das vollautomatische Lagersystem Dry Tower installiert hat. Gemeinsam mit dem Kunden entwickelte Totech den neuen MT01 Trolley, mit dem die Effizienz beim Einlagern von Spulen deutlich verbessert werden konnte. Die Spulen werden eingescannt und von Hand direkt in den Trolley eingelegt. Die Beladung erfolgt schnell und einfach. Es können bis zu 50 Spulen in unterschiedlichen Größen eingelegt werden. Der MT01 Trolley kann anschließend direkt an die Andockstation des Dry Towers gefahren werden, von wo aus die Spulen dann automatisch in das Dry Tower Lagersystem eingelagert werden, damit diese schnell wieder für die Produktion bereitstehen. Der Trolley misst ca. 500x500mm in der Fläche und ist knapp einen Meter hoch. Betrieben wird er durch eine wieder aufladbare Batterie, damit uneingeschränkte Mobilität gewährleistet ist.

Statement von Jos Brehler, Totech CEO: „Das ist eine weitere technische Neuentwicklung, die das Dry-Tower-Lagersystem noch flexibler und logistisch interessanter für unsere

Kunden macht. Die Funktionalität des Dry Tower Systems bietet die optimalen Voraussetzungen für die Smart-Factory-Lösungen der Industrie 4.0.“

Der MT01 Trolley wird auf dem Totech Superdry Messestand (Halle 4, Stand Nr. 547) auf der SMT in Nürnberg das erste Mal vorgestellt und kann dort live in Aktion erlebt werden.

www.superdry-totech.com

Über Super Dry Totech

Super Dry Totech hat sich auf den Schutz feuchteempfindlicher Bauteile (MSD) spezialisiert. Als weltweit tätiges Unternehmen beliefern wir einen breiten Kundenstamm mit unseren innovativen Lösungen zur Trockenlagerung. Adsorptionstrockenschränke, Vakuummaschinen und Dry Tower – unsere vollautomatischen Trockenlagersysteme - sind einige Beispiele aus unserem Premium-Produktprogramm.

Die Trockenschränke halten empfindliche Bauteile, Leiterplatten und andere sensible Materialien trocken und verhindern jegliche Feuchtigkeitsbelastung.

Kontakt	Marketingkontakt
Jos Brehler Totech Europe B.V De Linge 28, 8253 PJ Dronten, Netherlands	Helena Osborn Protean Inbound Atlantic Hse, Imperial Way Reading, RG2 OTD UK
Tel: +31 321 - 330239 Email: info@superdry-totech.com www.superdry-totech.com	Tel: +44 (0) 118 370 6015 Email: helena@proteaninbound.com www.proteaninbound.com

Kontakt GmbH
Andre Rinne Totech GmbH Deutschland
Tel: + 49 7135-9604-36 Email: info@totech-gmbh.de www.superdry-totech.de