

# SMART SCAN



Das innovative SMART SCAN-System kann die Teilenummer verschiedener Lieferanten schnell identifizieren und nützliche Informationen für die Anwender gewinnen. Die UID (Eineindeutige Identifikationsnummer) wird automatisch nach den Anforderungen des Bedieners generiert. In Verbindung mit dem Barcode und dem Drucker kann SMART SCAN automatisch 1D/2D-Barcodes drucken, die manuell/automatisch auf die Rollen platziert werden.

Wie das System funktioniert:

In der Regel werden Materialinformationen nach Erhalt der Materialien im Master-System des Benutzers erfasst.

Das Smart Scan System erkennt das Herstellerlabel schnell und vergleicht es automatisch mit der Teilenummer in der Master-Datenbank, nachdem der Bediener die Rolle auf den Lesebereich gelegt hat. Dann wird die neue Teilenummer durch eine benutzerdefinierte Vorlage generiert und exportiert ein neues Label mit umzubenehender UID.

Arbeitsplatz	ESD-Design
Touchscreen	Standard
Kamera	11M Pixel
Barcode-Typ	1D / 2D
UID-Generator	Standard
Systemsteuerung	Industrie-PC
FOV	400 400 400mm
Software-System	SMART-SCAN
Rückverfolgbarkeit	Standard
Vorlage	Standard
OCR	Standard
Kommunikation	API-Protokoll zur Kommunikation mit MES/ERP

Abmessung	1500 TO 1400mm
Spannung	110-220V / 400W
Etikettenautomatisierung	Option

Software

Die SMART SCAN-Software im modernen Design mit schwarzem Hintergrund reduziert das von den Bildschirmen der Geräte abgegebene Licht und sorgt so für eine bessere Lesbarkeit. Seine Funktion umfasst unter anderem Kamerabild, Barcodeerkennung, Etikettendruck, Etikettenrückverfolgbarkeit, Materialvorlage, Beleuchtung Control und User Management.

autorisierter Vertriebspartner für Deutschland

**ATN Automatisierungstechnik Niemeier GmbH**



Segelfliegerdamm 94-98  
D-12487 Berlin, Germany

Tel.: ++49 30 565 9095-0  
Fax: ++49 30 565 9095-60

mail: [info@atn-berlin.de](mailto:info@atn-berlin.de)  
web: [www.atn-berlin.de](http://www.atn-berlin.de)