

## Bedienungsanleitung / Handbuch / Datenblatt

**Sie benötigen einen Reparaturservice für Ihren Etikettendrucker  
oder suchen eine leicht zu bedienende Etikettensoftware?**

**Wir helfen Ihnen gerne weiter.**

**Ihr Partner für industrielle Kennzeichnungslösungen**



**ETIKETTEN-  
DRUCKER**



**REPARATUR-  
SERVICE**



**VERBRAUCHS-  
MATERIALIEN**



**AUTOMATISCHE  
ETIKETTIERUNG**



**SCHULUNG &  
SUPPORT**



**BARCODESCANNER  
DATENERFASSUNG**



**EINZELSOFTWARE INDIVIDUELLE LÖSUNGEN  
EINFACHE BEDIENOBERFLÄCHEN**

**Drucksysteme Janz & Raschke GmbH**

Röntgenstraße 1

D-22335 Hamburg

Telefon +49(0)40 – 840 509 0

Telefax +49(0)40 – 840 509 29

[kontakt@jrdrucksysteme.de](mailto:kontakt@jrdrucksysteme.de)

[www.jrdrucksysteme.de](http://www.jrdrucksysteme.de)



## Bedienungsanleitung / Handbuch / Datenblatt

### **Maßgeschneiderte Lösungen für den Etikettendruck und die Warenkennzeichnung**

Seit unserer Gründung im Jahr 1997, sind wir erfolgreich als Partner namhafter Hersteller und als Systemintegrator im Bereich der industriellen Kennzeichnung tätig.



#### **Unser Motto lautet:**

So flexibel wie möglich und so maßgeschneidert wie nötig.

Ich stehe mit meinem Namen für eine persönliche und kompetente Beratung. Wir hören Ihnen zu und stellen mit Ihnen eine Lösung zusammen, die Ihren individuellen Anforderungen entspricht. Für Sie entwickeln unsere erfahrenen Techniker und Ingenieure neben Etikettiermaschinen, maßgeschneiderte Komplettlösungen inklusive Produkthandling, Automatisierungstechnik und Softwarelösung mit Anbindung an Ihr Warenwirtschaftssystem.

Ich freue mich von Ihnen zu hören.

#### **Bis dahin grüßt Sie**

Jörn Janz

**Hier finden Sie Ihren Ansprechpartner:**

<http://www.jrdrucksysteme.de/kontakt/>

Datalogic Scanning, Inc.  
959 Terry Street  
Eugene, Oregon 97402  
USA  
Telephone: (541) 683-5700  
Fax: (541) 345-7140

Unveröffentlichtes Werk – Alle Rechte vorbehalten. Ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Datalogic Scanning, Inc. oder ihren Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen ("Datalogic" oder "Datalogic Scanning") dürfen weder der Inhalt dieser Dokumentation noch die darin beschriebenen Verfahren, auch nicht auszugsweise, in irgendeiner Form reproduziert oder verbreitet werden. Den Eigentümern von Datalogic-Produkten wird hiermit eine nichtausschließliche, widerrufliche Lizenz zur Reproduktion und Verbreitung dieser Dokumentation für eigene innerbetriebliche Zwecke des Käufers erteilt. Der Käufer ist nicht befugt, Urheberrechts- oder andere Eigentumsrechte aus der Dokumentation zu entfernen, und muss sicherstellen, dass alle diese Hinweise in Reproduktionen der Dokumentation erscheinen.

Sollten künftig Überarbeitungen dieses Handbuchs veröffentlicht werden, so können Sie über Ihren Datalogic-Händler gedruckte Fassungen erwerben. Elektronische Fassungen können entweder von der Datalogic Website ([www.scanning.datalogic.com](http://www.scanning.datalogic.com)) heruntergeladen werden oder werden auf entsprechenden Medien zur Verfügung gestellt. Wenn Sie unsere Website besuchen und Kommentare oder Vorschläge zu dieser oder anderen Datalogic-Veröffentlichungen machen möchten, so teilen Sie uns dies bitte auf der Seite "Contact Datalogic" mit.

**DISCLAIMER / HAFTUNGS AUSSCHLUSS**

Datalogic hat angemessene Maßnahmen getroffen, um sicherzustellen, dass die in diesem Handbuch enthaltenen Informationen vollständig und richtig sind, Datalogic behält sich jedoch vor, technische Daten jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Datalogic und das Datalogic Logo sind in vielen Ländern, darunter in den USA und der EU, eingetragene Markenzeichen von Datalogic S.p.A. Alle anderen Marken und Produktnamen können Markenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

**SERVICE UND SUPPORT**

Datalogic bietet auf seiner Website verschiedene Services und technische Unterstützung. Loggen Sie sich ein unter [www.scanning.datalogic.com](http://www.scanning.datalogic.com) und klicken Sie die für weitere Informationen angegebenen Links an, wie z.B.:

**PRODUKTE**

Suchen Sie mithilfe der Links nach Ihrer Produktseite, wo Sie spezielle **Manuale** und **Software & Utilities** herunterladen können, darunter:

- **Datalogic Aladdin™**, ein Multiplattform-Utility-Programm, mit dem Sie Ihr Gerät mittels eines PCs konfigurieren können. Es bietet eine RS232-Schnittstellenkonfiguration sowie die Konfiguration über gedruckte Barcodes.

**SERVICE & SUPPORT**

- **Technische Unterstützung** - Produktdokumentation und Programmieranleitungen sowie weltweite Technischen Support.
- **Serviceprogramme** – Garantieverlängerungen und Wartungsverträge
- **Reparaturservice** – zu Pauschalpreisen und RMA-Reparaturen (Return Material Authorization).
- **Downloads** – Anleitungen & Dokumentationen, Datenblätter, Produktkataloge usw.

**CONTACT US**

Formular zur Informationsanfrage [Information Request Form] und Sales-&Service-Netzwerk

Datalogic Scanning, Inc.  
959 Terry Street  
Eugene, OR 97402  
USA



dichiara che  
declares that the  
déclare que le  
bescheinigt, daß das Gerät  
declare que el

**POWERSCAN Dxxx**

e tutti i suoi modelli  
and all its models  
et tous ses modèles  
und seine Modelle  
y todos sus modelos

sono conformi alle Direttive del Consiglio Europeo sottoelencate:  
are in conformity with the requirements of the European Council Directives listed below:  
sont conformes aux spécifications des Directives de l'Union Européenne ci-dessous:  
den nachstehenden angeführten Direktiven des Europäischen Rats:  
cumple con los requisitos de las Directivas del Consejo Europeo, según la lista siguiente:

<b>89/336/EEC EMC Directive</b>	e and et und y	<b>92/31/EEC, 93/68/EEC</b>	emendamenti successivi further amendments ses successifs amendements späteren Abänderungen sucesivas enmiendas
---------------------------------	----------------------------	-----------------------------	--

Basate sulle legislazioni degli Stati membri in relazione alla compatibilità elettromagnetica ed alla sicurezza dei prodotti.  
On the approximation of the laws of Member States relating to electromagnetic compatibility and product safety.  
Basée sur la législation des Etats membres relative à la compatibilité électromagnétique et à la sécurité des produits.  
Über die Annäherung der Gesetze der Mitgliedsstaaten in bezug auf elektromagnetische Verträglichkeit und Produktsicherheit entsprechen.  
Basado en la aproximación de las leyes de los Países Miembros respecto a la compatibilidad electromagnética y las Medidas de seguridad relativas al producto.

Questa dichiarazione è basata sulla conformità dei prodotti alle norme seguenti:  
This declaration is based upon compliance of the products to the following standards:  
Cette déclaration repose sur la conformité des produits aux normes suivantes:  
Diese Erklärung basiert darauf, daß das Produkt den folgenden Normen entspricht:  
Esta declaración se basa en el cumplimiento de los productos con las siguientes normas:

**EN 55022 (CLASS A ITE), August 1994:** LIMITS AND METHODS OF MEASUREMENTS OF RADIO DISTURBANCE CHARACTERISTICS OF INFORMATION TECHNOLOGY EQUIPMENT

**EN 61000-6-2, October 2001:** ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC). PART 6-2: GENERIC STANDARDS - IMMUNITY FOR INDUSTRIAL ENVIRONMENTS.



# PowerScan™ D8340 READERS

## KURZANLEITUNG



©2011 Datalogic Scanning, Inc

820035813 (Rev. E)

Sept-2011

### UPDATES AND LANGUAGE AVAILABILITY

**UK/US**

The latest drivers and documentation updates for this product are available on Internet.

Log on to: [www.scanning.datalogic.com](http://www.scanning.datalogic.com)

**I**

Su Internet sono disponibili le versioni aggiornate di driver e documentazione di questo prodotto.

Collegarsi a: [www.scanning.datalogic.com](http://www.scanning.datalogic.com)

**F**

Les versions mises à jour de drivers et documentation de ce produit sont disponibles sur Internet.

Cliquez sur : [www.scanning.datalogic.com](http://www.scanning.datalogic.com)

**D**

Im Internet finden Sie die aktuellsten Versionen der Treiber und Dokumentation für dieses Produkt.

Adresse : [www.scanning.datalogic.com](http://www.scanning.datalogic.com)

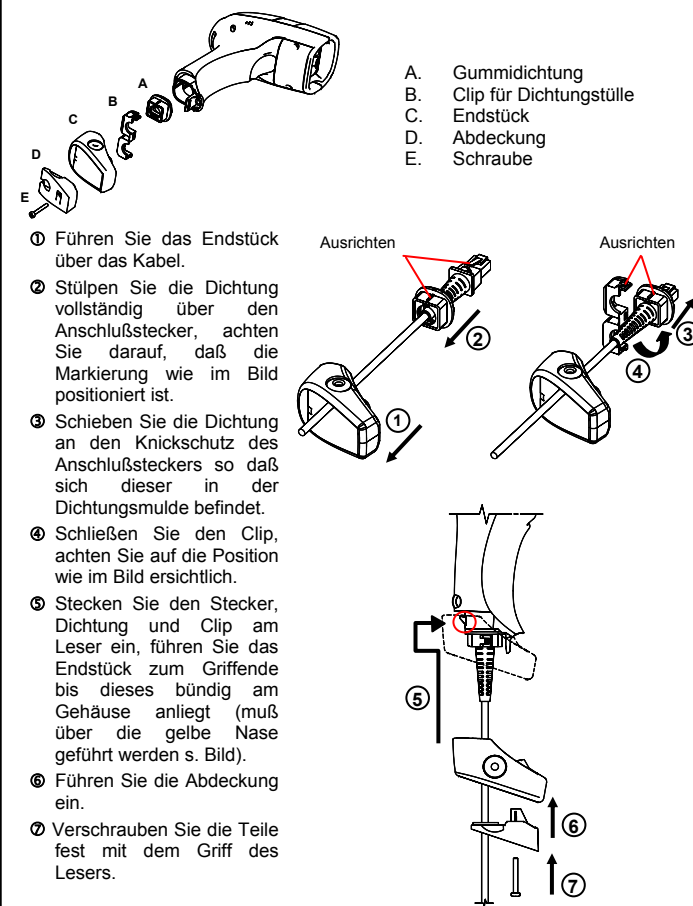
**E**

En Internet están disponibles las versiones actualizadas de los drivers y documentación de este producto.

Dirección Internet : [www.scanning.datalogic.com](http://www.scanning.datalogic.com)

### SYSTEMANSCHLUSS

#### ANSCHLUSS DES KABLES



- 1 Führen Sie das Endstück über das Kabel.
- 2 Stülpen Sie die Dichtung vollständig über den Anschlußstecker, achten Sie darauf, daß die Markierung wie im Bild positioniert ist.
- 3 Schieben Sie die Dichtung an den Knickschutz des Anschlußsteckers so daß sich dieser in der Dichtungsmulde befindet.
- 4 Schließen Sie den Clip, achten Sie auf die Position wie im Bild ersichtlich.
- 5 Stecken Sie den Stecker, Dichtung und Clip am Leser ein, führen Sie das Endstück zum Griffende bis dieses bündig am Gehäuse anliegt (muß über die gelbe Nase geführt werden s. Bild).
- 6 Führen Sie die Abdeckung ein.
- 7 Verschrauben Sie die Teile fest mit dem Griff des Lesers.

### KONFORMITÄT

#### SICHERHEITSHINWEISE

Der Laserscanner entspricht am Tag der Herstellung den gültigen EN60825-1 und CDRH 21CFR 1040 Normen für die Lasersicherheit.

Die Laserstrahlung ist für das menschliche Auge sichtbar und wird am Strahlaustrittsfenster ausgesendet.

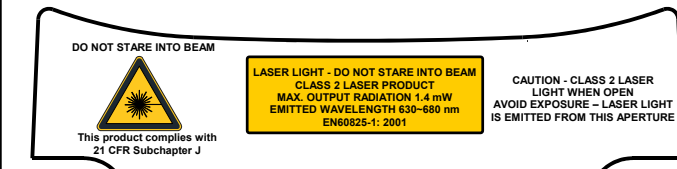
Laserwarungs-, und Klassifikationsschilder.

**ACHTUNG:**

Jegliche Änderungen am Gerät sowie Vorgehensweisen, die nicht in dieser Betriebsanleitung beschrieben werden, können ein gefährliches Laserlicht verursachen.

Der Laserscanner benutzt eine Laserdiode. Obwohl zur Zeit keine Augenschäden von kurzen Einstrahlungen bekannt sind, sollten Sie es vermeiden für längere Zeit in den Laserstrahl zu schauen, genauso wenig wie in starke Lichtquellen (z.B. die Sonne). Vermeiden Sie es, den Laserstrahl weder gegen die Augen eines Beobachters, noch gegen reflektierende Oberflächen zu richten.

Die folgenden Informationen erscheinen auf den Klassifikationsschildern des Laserscanners:



**ITALIANO**  
LUCE LASER  
NON FISSARE IL RAGGIO  
APPARECCHIO LASER DI CLASSE 2

**FRANÇAIS**  
RAYON LASER  
EVITER DE REGARDER LE RAYON  
APPAREIL LASER DE CLASSE 2

**DEUTSCH**  
LASERSTRAHLUNG  
NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN  
PRODUKT DER LASERKLASSE 2

**ESPAÑOL**  
RAYO LÁSER  
NO MIRAR FIJO EL RAYO  
APARATO LÁSER DE CLASE 2

### LED KLASSE

LED Klasse 1.

EN60825-1:2001.

### CE KONFORMITÄT

**Warnung:**  
Dies ist ein Klasse A Produkt. In häuslicher Umgebung kann dieses Produkt Störungen verursachen, in diesem Fall sind vom Anwender angemessene Messungen zu veranlassen.

### WEEE - KONFORMITÄT



### PATENTE

Dieses Produkt ist durch eines oder mehrere der folgenden Patente geschützt:

Design Pat. AU 310201; AU 310202; CN 693980; CN735959; HK 0602013.5M001; HK 0602013.5M002; JP 1305693; KR 30-0460940; US D570,843 S; USD588,596 S.

US Pat. 5,992,740; 6,305,606 B1; 6,517,003; 6,808,114 B1; 6,997,385 B2; 7,387,246 B2; 5,367,151; 5,449,893; 5,545,889; 6,098,877; 6,220,514 B1; 6,412,698 B2; 6,607,132 B1; 6,817,529 B2; 6,834,805 B2; 7,948,214 B2.

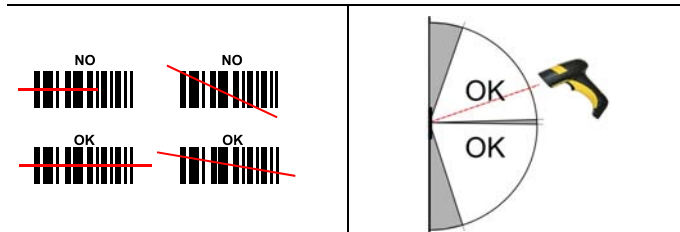
Europäische Patente 789,315 B1; 895,175 B1; 1,128,314 B1; 1,128,315 B1; 1,396,811 B1; 1,413,971 B1; 1,816,585 B1; 1,942,442 B1.

Weitere Patente und Design Patente wurde angemeldet.

## ANWENDUNG DES POWERSCAN™ D8340 LESERS

Die PowerScan™ D8340 Leser lesen Strichcodes **berührungslos**. Es genügt auf den Code zu zielen und abzudrücken. Der Code wird mittels einer Lichtlinie gelesen, die das Gerät durch das Lesefenster verlässt und den gesamten Code durchqueren muss.

Eine optimale Lesequalität ist im Bild darunter gezeigt.



## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

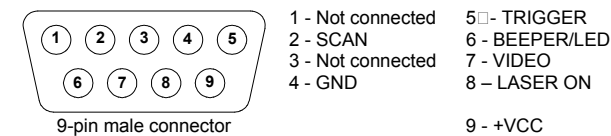
### PowerScan™ D8340/ D8340 AR

Elektrische Eigenschaften	PowerScan™ D8340	PowerScan™ D8340 AR
Versorgung	4 bis 30 Vdc	
<b>Verbrauch:</b>	0.076 mm (3 mils)	0.25 mm (10 mils)
@ 4V	420 mA	500 mA
@5V	310 mA	370 mA
@30V	62 mA	70 mA
Sleep mode	4 mA	4 mA
Scan Rate	35 ± 5 scans/sec	
Leseindikatoren	Laser Ein LED (grün) Good Read Spot (grün), Piepser	
<b>Optische Eigenschaften</b>		
Lesefeld	97.8 cm (38.5 in) @ 40 mils	12.5 m (41.0 ft) @ 100 mils reflective
Max. Auflösung	0.076 mm (3 mils)	0.178 (7,5 mils)
PCS (Datalogic Test Chart)	15%	25%
<b>Laser Eigenschaften</b>		
Leistung (max)	0.9 mW	1.3 mW
Lesewinkel	42°	13.5° ± 0.7
Laserklasse	Klasse 2 EN 60825-1/CDRH	
<b>Umgebungseigenschaften</b>		
Temperatur Betriebsumfeld	-30 °C to + 50 °C / -22° to +122 °F	
Temperatur Lager	-30 °C to + 70 °C / -22° to +158 °F	
Luftfeuchtigkeit	90% nicht kondensierend	
Fallschutz	IEC 68-2-32 Test ED 2 m	
Schutzklasse	IP65	
<b>Mechanische Eigenschaften</b>		
Gewicht (ohne Kabel)	etwa 295 g (10.4 oz)	
Kabellänge	2 m (6 ft 6 in)	

## ELECTRICAL CONNECTIONS

The PowerScan™ D8340/D8340 AR scanner can be used with CAB 468 (coiled cable and 9-pin male connector) for direct connection to the DATAPLUS and DLD series decoders.

### CAB 468



A definition of the terms used to identify the pins is as follows:

**SCAN** This scanner "open collector" output signal is used to synchronize the decoding logic with the scanner. Each transition of this signal from low-to-high or high-to-low corresponds to the start of a scan. The signal is a TTL level 57 ms period square wave (see the following figure Video and Scan signals).

**GND** Supply ground and signal reference.

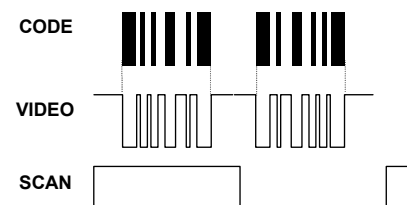
**TRIGGER** This output is connected to GND when the trigger is pressed and is left floating when the trigger is released.

**BEEPER/LED** This scanner input drives the green decoding LED, and the beeper in the scanner. The LED turns on when a positive current is applied to the pin. The beeper sound is obtained pulsating this current at a frequency of about 2 kHz. The maximum voltage that can be applied to this input is 5 Vdc.

**VIDEO** This "open collector" scanner output is electrically identical to the barcode. It supplies a series of pulses the length of which are proportional to the width of the elements within the barcode read. A low output level corresponds to a bar. The frequency of the pulses depends on the density of the code, the distance from code and the programmed output scan frequency (see the following figure Video and Scan signals).

**LASER ON** A positive voltage between 4.75 and 5 Vdc is applied to this input by the decoder when the decoding logic senses the trigger is pressed; this causes the laser to start scanning and the red LED to turn on.

**+VCC** This input must be connected to the positive pin of the supply voltage (4.75 - 14 Vdc). When the LASER ON pin is positive, all the current necessary to power the scanner flows through +VCC.



Video and Scan Signals

## DATALOGIC SCANNING BESCHRÄNKTE WERKSGARANTIE

### Garantieumfang

Datalogic leistet für dieses Produkt Garantie gegen Fabrikations- und Materialfehler für einen Zeitraum von 3 Jahren ab dem Datum des Versands, vorausgesetzt, das Produkt wird unter normalen Bedingungen sowie sachgemäß benutzt.

Datalogic Scanning ("Datalogic") leistet für seine Hardwareprodukte Garantie gegen Material- und Fabrikationsfehler bei normalem und sachgemäßem Gebrauch. Die von Datalogic laut dieser Garantie übernommene Haftung ist auf die Ausführung von Arbeiten und die Lieferung von Teilen beschränkt, die für die Beseitigung von durch diese Garantie abgedeckten Mängeln und die Wiederherstellung des normalen Betriebszustandes des Produktes notwendig sind. Durch eine Reparatur oder den Ersatz des Produktes während der Garantiezeit verlängert sich die ursprüngliche Garantiezeit nicht. Die Produkte werden auf der Basis der zum Zeitpunkt der Herstellung gültigen Spezifikationen verkauft. Datalogic ist nicht verpflichtet, bereits verkaufte Produkte zu verändern oder nachzurüsten.

Wenn Datalogic feststellt, dass ein Produkt Material- oder Fabrikationsfehler aufweist, so wird Datalogic das Produkt ohne zusätzliche Kosten für Teile und Arbeit nach alleinigem Ermessen reparieren oder ersetzen oder den Kaufpreis der ordnungsgemäß an Datalogic eingesandten defekten Produkte gutschreiben oder erstatten. Zur Ausführung von Reparaturen kann Datalogic neue oder überholte Teile, Komponenten, Baugruppen oder Produkte verwenden, bei denen aufgrund von Tests festgestellt wurde, dass sie die gültigen Spezifikationen erfüllen. Der Kunde gestattet Datalogic, alle aus dem reparierten Produkt entfernten Teile zu verschrotten. Die Garantiezeit verlängert sich ab dem Datum des Versands von Datalogic um den Zeitraum, den Datalogic zum Zeitpunkt des Kaufs für das Produkt (Garantiefrist) angegeben hat. Datalogic leistet für reparierte Hardwaregeräte Garantie gegen Fabrikations- und Materialfehler auf die reparierten Komponenten für einen Zeitraum von 90 Tagen ab dem Datum des Versands des reparierten Produktes von Datalogic oder bis zum Ablauf der ursprünglichen Garantiezeit, je nachdem, welcher Zeitraum länger ist. Datalogic übernimmt keine Garantie und haftet nicht für die Erhaltung, Beschädigung oder den Verlust von Konfigurationen, Daten und Applikationen der reparierten Geräte und kann diese nach alleinigem Ermessen im "Auslieferungszustand" zurücksenden oder mit einem Software- oder Firmware Update, das zum Zeitpunkt der Reparatur verfügbar ist (mit Ausnahme der Firmware oder Software, die während der Herstellung des Produktes installiert war). Der Kunde ist dafür verantwortlich, eine Sicherungskopie seiner Software und Daten zu erstellen.

### Geltendmachung von Garantieansprüchen

Um einen Garantieanspruch geltend zu machen, muss der Kunde Datalogic den Defekt vor Ablauf der gültigen Garantiezeit anzeigen und von Datalogic eine Return Authorization Number (RMA) für die Einsendung des Produktes an ein benanntes Datalogic Service Center anfordern. Wenn Datalogic feststellt, dass der Anspruch des Kunden gültig ist, so wird Datalogic das Produkt ohne zusätzliche Kosten für Teile und Arbeit reparieren oder ersetzen. Der Kunde ist für die Verpackung und die ausreichend frankierte Einsendung des Produktes an das benannte Datalogic Service Center verantwortlich. Datalogic trägt die Kosten der Rücksendung des Produktes an den Kunden, sofern der Versand an einen Ort innerhalb des Landes erfolgt, in dem sich das Datalogic Service Center befindet. Der Kunde trägt alle Versandkosten, Zölle, Steuern und sonstige Kosten für Produkte, die an andere Orte zurückgesandt werden. Bei Nichteinhaltung des anwendbaren RMA-Verfahrens kann eine Bearbeitungsgebühr erhoben werden. Der Kunde trägt die Kosten für die Rücksendung von Produkten, bei denen Datalogic nach alleinigem Ermessen feststellt, dass sie nicht defekt sind oder für die keine gültige Garantie besteht.

### Garantieausschlüsse

Die Datalogic Werksgarantie erstreckt sich nicht auf:

- ein Produkt, das beschädigt, modifiziert oder von Personen repariert oder nachgerüstet worden ist, die nicht zum Datalogic Servicepersonal oder dessen autorisierten Vertretern gehören;
- einen geltend gemachten Defekt oder Schaden, der nach dem Urteil von Datalogic durch fehlerhaften Betrieb, unsachgemäßen Gebrauch, Verschleiß, Fahrlässigkeit, unsachgemäße Lagerung oder die Benutzung von Teilen oder Zubehör verursacht wurde, die von Datalogic nicht genehmigt oder nicht geliefert worden sind;
- einen geltend gemachten Defekt oder Schaden, der dadurch verursacht wurde, dass das Produkt zusammen mit einem anderen Instrument, Gerät oder Apparat benutzt worden ist;
- einen geltend gemachten Defekt oder Schaden, der durch mangelhafte Wartung verursacht worden ist, dies beinhaltet u.a. auch die Reinigung des Sichtfensters gemäß dem Produkthandbuch;
- einen geltend gemachten Defekt oder Schaden, der durch Naturkatastrophen oder vom Menschen verursachte Katastrophen verursacht worden ist, wie z.B. Feuer, Wasserschaden, Überschwemmung oder andere Naturkatastrophen, Vandalismus oder vorsätzliche Beschädigung, die zu interner oder externer Beschädigung von Komponenten oder der Zerstörung des ganzen Geräts oder der Verbrauchsteile führen;
- einen Schaden oder eine Funktionsstörung, die durch eine nicht durchgeführte Wiederherstellung hervorgerufen wurde, wie z.B. Firmware- oder Software-Upgrades, Software- oder Hardware-Neukonfigurationen usw.;
- den Ersatz des Sichtfensters/Cartridge wegen Kratzern, Flecken oder anderer Abnutzung und/oder
- ein Verbrauchsteil oder ähnliches Teil (z.B. Kabel, Netzteil, Batterien, Tastatur, Touchscreen, Auslöser usw.).

### Abtretungsverbot

Der Kunde ist nicht berechtigt, seine Rechte oder Pflichten aus dieser Garantie abzutreten, ausgenommen an einen Käufer oder Übernehmer des Produktes. Eine versuchte Abtretung in Verletzung dieser Bestimmung ist nicht für Datalogic verbindlich.

DATALOGIC'S BESCHRÄNKTE WERKSGARANTIE ERSETZT ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN, MÜNDLICHEN ODER SCHRIFTLICHEN, GSETZLICHEN ODER SONSTIGEN GARANTIEEN, DARUNTER AUCH STILLSCHWEIGENDE GARANTIEEN DER MARKTGÄNGIGKEIT, DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER DER NICHTVERLETZUNG [von Rechten]. DATALOGIC HAFTET NICHT FÜR SCHÄDEN, DIE DEM KUNDEN INFOLGE VON VERSPÄTETEM AUSTAUSCH VON TEILEN ODER VERSPÄTETER REPARATUR DES GERÄTES ENSTEHEN. DER IN DIESER GARANTIEERKLÄRUNG VORGESEHENE RECHTSBEHELF STELLT DEN EINZIGEN UND AUSSCHLIESSLICHEN RECHTSBEHELF DES KUNDEN FÜR GARANTIEANSPRÜCHE DAR. DATALOGIC HAFTET UNTER KEINEN UMSTÄNDEN GEGENÜBER DEM KUNDEN ODER DRITTEN FÜR GEWINNAUSFALL ODER ZUFÄLLIGEN, INDIREKTEN, BESONDEREN ODER FOLGESCHADEN, GLEICH OB DATALOGIC ZUVOR KENNNTNIS VON DER MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HATTE ODER NICHT.

### Verlustrisiko

Der Kunde trägt das Verlust- oder Schadensrisiko für das Produkt während der Einsendung an Datalogic. Datalogic trägt das Verlust- oder Schadensrisiko, während sich das Produkt im Besitz von Datalogic befindet. In Ermangelung bestimmter schriftlicher Anweisungen für die Rücksendung des Produktes an den Kunden, wählt Datalogic den Beförderer aus, Datalogic übernimmt damit jedoch keinerlei Haftung in Verbindung mit der Rücksendung.