

Série Blade – Traçabilité de pointe pour les industries de l’emballage et de l’intralogistique

BLADE, LA [R]ÉVOLUTION DU DS2X00 DE DATALOGIC EST LÀ : OUVERTURE D'UNE NOUVELLE ÈRE POUR LA LECTURE DE CODES-BARRES 1D

Bologne, 18 décembre 2023. Datalogic, leader mondial sur les marchés de la capture automatique de données et de l'automatisation industrielle, est ravi d'annoncer le lancement de sa toute nouvelle série Blade, des lecteurs industriels compacts 1D conçus pour une intégration facile, une installation simple et un coût de maintenance réduit. La série Blade, comprenant les modèles Blade 100 et Blade 200, représente l'évolution tant attendue de la famille des lecteurs laser DS2X00 la plus vendue. Blade ouvre de nouvelles voies pour les centres logistiques, le traitement des commandes et la distribution, permettant aux détaillants d'évoluer vers des prestataires omnicanaux.

Ces dernières années ont été marquées par une croissance explosive du e-commerce, impactant la logistique, la gestion des commandes et les centres de distribution. À cela s'ajoute la montée en puissance d'une traçabilité toujours plus importante sur l'ensemble de la chaîne de valeur. Les lecteurs de codes-barres 1D font partie intégrante des applications de traçabilité dans les opérations OEM, les usines et les entrepôts. La production à grande échelle, généralement dans les secteurs pharmaceutiques et agroalimentaires, s'appuie sur une technologie qui permet un débit rapide et continu. De ce fait, chaque code-barres doit être lu en un seul passage et sans échec, ni nécessité de relecture. Blade utilise une technologie imageur, sans pièces mobiles, ce qui donne lieu à une plus grande fiabilité et à des performances de lecture constantes sur l'ensemble des codes-barres, quelles que soient les conditions.

Blade remplace la lecture laser à balayage que l'on retrouve généralement dans les anciens lecteurs par une technologie de capture d'image avec caméra de 2000 x 128 pixels et un système d'éclairage innovant. La série révolutionne le décodage 1D et répond aisément aux défis associés à la lecture d'étiquettes endommagées, décolorées, de mauvaise qualité ou usées. La productivité est de ce fait améliorée, réduisant ainsi le coût total de possession.

Blade conserve la même forme compacte que les anciens modèles (DS2X00), permettant une mise à niveau rapide et sans contrainte. La traçabilité dans l'univers intralogistique repose en grande partie sur la mise en place et la maintenance d'une multitude d'appareils. Avec Blade, Datalogic a simplifié les processus de configuration et de gestion grâce au logiciel de configuration DL.Code inclus, offrant aux entreprises une facilité d'utilisation inégalée, sans avoir à se soucier des arrêts de production. Avec deux modèles au choix – Blade 100 ou Blade 200 – les entreprises peuvent sélectionner le niveau de performance souhaité. Sa fonction intégrée de mise à niveau et sa gamme complète d'options en matière de connectivité industrielle garantissent un retour sur investissement plus rapide par rapport aux modèles précédents.

Blade incarne la dernière génération de lecteurs 1D industriels compacts, pour atteindre des performances de lecture inégalées. Offrant une expérience conviviale, il facilite les opérations de configuration et d'intégration dans les installations déjà existantes. De plus, avec son coût de maintenance réduit et sa conception innovante, Blade est la quintessence d'un retour sur investissement ultime et d'un coût total de possession inégalé dans les secteurs où une traçabilité de pointe est devenue un enjeu capital.

En savoir plus sur www.datalogic.com

À propos du groupe Datalogic

Leader technologique mondial sur les marchés de la capture automatique de données et de l'automatisation industrielle depuis 1972, Datalogic est spécialisé dans la conception et la production de lecteurs de codes-barres, de terminaux portables, de capteurs pour la détection, la mesure et la sécurité, de systèmes de vision industrielle et de marquage laser.

Datalogic S.p.A. est cotée dans le segment STAR de la Bourse italienne depuis 2001 sous le nom de DAL.MI. Visitez le site : www.datalogic.com.

Datalogic et le logo Datalogic sont des marques déposées de Datalogic S.p.A. dans de nombreux pays, y compris les États-Unis et l'UE. Skorpion est une marque commerciale de Datalogic S.p.A. et/ou de ses filiales.