

# LOCKCELL®

Inventory & Tool Management Systems

# ENDUSTRİ 4.0'A Hoşgeldiniz

Welcome To Industry 4.0

**Envanter ve Takım Yönetim Sistemlerinde Yepyeni Bir 'ERP'**
**Brand New 'ERP' in Tool and Inventory Management Systems**

**Birden Fazla Depo Ekleme Sistemi ile Ürün Kayıplarına Son**
**Put an End to Product Losses with Multiple Warehouse Addition System**

**Depo Stok ve İmalat Yönetimi Tek Bir Yazılımda**
**Warehouse Inventory and Production Management in One Software**



## Bir Yazılımdan Çok Daha Fazlası
## Much More Than a Software

Lockcell Talas yazılımı beklentilerinizden çok daha fazlasını sizlere sunmaktadır.

Lockcell Talas software provides you much more than your expectations.

## Ürünlerinizi Tek Tek Yönetin
## Manage Your Products Individually



Maksimum 2340 kilitli göze ulaşabilen Lockcell Round, ebat ve göz sayısı ile sınıfında tektir. Kesici takım, KKD, ilaç, medikal ürünler, maske ve eldiven depolamada yaygın olarak kullanılır.

Lockcell Round, which can reach a maximum of 2340 locked cells, is unique in its class with its dimensions and number of cells. It is widely used for storing cutting tools, PPE, pharmaceuticals, medical products, masks and gloves.

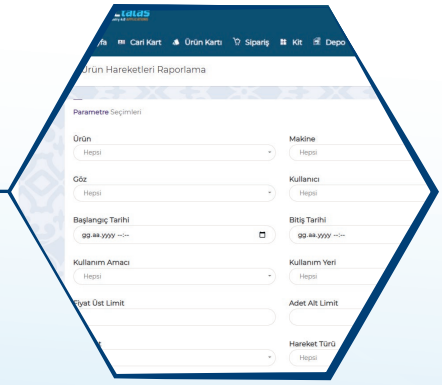



## Tüketiminizi Kontrol Altına Alır
## Takes Your Consumption Under Control

Talas yazılımı sayesinde anlık ürün tüketiminizi, kim tarafından alındığını, alınma sebebini (kırılma, aşınma, devreye alma vb.), hangi projede ve nerede kullanıldığını takip edebilirsiniz.

Thanks to Lockcell Talas software, you can track your current product consumption, which product has been taken by whom, for what reason (breakage, wear, commissioning, etc.), in which project and where it has been used.

## Üretiminize Ne Katar?
## What Does It Contribute to Your Production?




Ürün tüketiminizi kontrol altına alır, maliyet analizi sunar, ürün kayıplarınızı engeller, alandan tasarruf sağlar, kullanımı ve yönetimi oldukça basittir. Emniyet stok miktarınızı belirler ve zamansız biten ürünlerden dolayı beklemeler yaşamazsınız.

It takes your product consumption under control, provides cost analysis, prevents product losses, saves space, is very simple to use and operate, determines your safety stock quantities and you do not experience waiting due to absence of product.

LOCKCELL® talas
industry 4.0 APPLICATIONS

# YAZILIM İÇERİĞİ / SOFTWARE CONTENT

| | TALAS 15 | TALAS 25 | TALAS 33 |
|---|---|---|---|
| **Kullanıcı Adı ve Şifre ile Giriş Sistemi** / Login System with Username and Password | ● | ● | ● |
| **RFID ile Giriş Sistemi** / Login System with RFID | ● | ● | ● |
| **Cari Hesap Yönetimi** / Current Accounts Management | ● | ● | ● |
| **Ürün Kartı Yönetimi** / Product Cards Management | ● | ● | ● |
| **Depo Giriş Sistemi** / Warehouse Receive System | ● | ● | ● |
| **Depo Çıkış Sistemi** / Warehouse Issue System | ● | ● | ● |
| **Hızlı Ürün Çıkış Sistemi** / Rapid Product Issue System | ● | ● | ● |
| **Ana, Ara ve Alt Gruplar Yönetimi** / Main Groups, Intermediate Groups and Subgroups Management | ● | ● | ● |
| **Para Birimi Yönetimi** / Currency Management | ● | ● | ● |
| **Vergi Dairesi Yönetimi** / Tax Office Management | ● | ● | ● |
| **Ölçü Birimi Yönetimi** / UoM Management | ● | ● | ● |
| **Kullanıcı Yönetimi** / Users Management | ● | ● | ● |
| **Depo Durum Raporlama Sistemi** / Warehouse Condition Reporting System | ● | ● | ● |
| **Veri Bazlı Raporlama Sistemi** / Data-Based Reporting System | ● | ● | ● |
| **Merkezi Veri Tabanı** / Central Database | ● | ● | ● |
| **Stok Giriş Çıkış İşlemleri** / Stock Transactions | ● | ● | ● |
| **Hurda Yönetimi** / Scrap Management | ● | ● | ● |
| **Ürünün Teknik Resim ve Özelliklerini Ekleme** / Adding Technical Drawings and Features of Products | ● | ● | ● |
| **Emniyet Stok Takibi** / Safety Stock Tracking | ● | ● | ● |
| **Günlük İşlem İstatistiği** / Daily Transactions Statistics | ● | ● | ● |
| **Günlük Hareket Raporu** / Daily Movements Reports | ● | ● | ● |
| **xml Formatında Dosya Aktarımı** / File Transfer in xml Format | | ● | ● |
| **Kullanıcı Bazlı E-Posta Yönetim Sistemi** / User-Based E-Mail Management System | | ● | ● |
| **Ürün İade Sistemi** / Product Returning System | | ● | ● |
| **E-posta Saat ve Gün Ayarları** / E-Mail Day and Time Settings | | ● | ● |
| **Haftalık Emniyet Stoğuna Düşmüş Ürünlerin, Depo Durumu ve Kullanılmayan Ürünlerin E-posta Gönderimi** / Sending E-Mail of Products That Have Safety Stock, Warehouse Condition and Unused Products | | ● | ● |
| **Günlük Ürün Durumu E-postası Gönderimi** / Sending E-Mails for Daily Product Condition | | ● | ● |
| **Uzak Sistem Üzerinden Erişim** / Access via Remote Control System | | ● | ● |
| **Sipariş Yönetimi** / Orders Management | | | ● |
| **Kit Yönetimi** / Kits Management | | | ● |
| **Geri Dönüşüm Takip Sistemi** / Recyling Tracking System | | | ● |
| **Ürün Yetkilendirme - Sınırlandırma /** Product Authorization - Restriction | | | ● |
| **Rol Bazında Yetkilendirme Sistemi** / Role-Based Authorization System | | | ● |
| **Kullanıcı Bazında Kısıtlama Sistemi** / User-Based Restriction System | | | ● |
| **Ürün ve Konum Bazlı Depo Düzenleme** / Product-Based and Location-Based Warehouse Management | | | ● |
| **Box Göz Yönetim Sistemi** / Box Cells Management System | | | ● |
| **Sipariş Takip Yönetimi** / Orders Tracking Management | | | ● |
| **Proje Yönetimi** / Projects Management | | | ● |
| **Rezerve Yönetimi** / Reservations Management | | | ● |
| **Çift Kontrol Sistemi** / Dual Control System | | | ● |
| **Zimmet Yönetimi** / Responsibility Management | | | ● |
| **Göz Durumu Raporlama Sistemi** / Cell Condition Reporting System | | | ● |
| **Dinamik İsimlendirme Sistemi** / Dynamic Naming System | | | ● |
| **Statik Depo Yönetimi** / Static Warehouse Management | | | ● |
| **Makine Yönetimi** / Machines Management | | | ● |

TALAS 15 TALAS 25 TALAS 33

LOCKCELL® talas
industry 4.0 APPLICATIONS

Talas Yazılımı, Lockcell sistemleriyle entegre çalışan, kontrolü kullanıcıya veren güçlü bir yazılım platformudur. Karmaşık süreçleri sadeleştirir, günlük iş akışını daha görünür ve yönetilebilir hâle getirir. Menüler açık, ekranlar nettir. Kullanıcı, ihtiyaç duyduğu bilgiye birkaç adımda ulaşabilir.

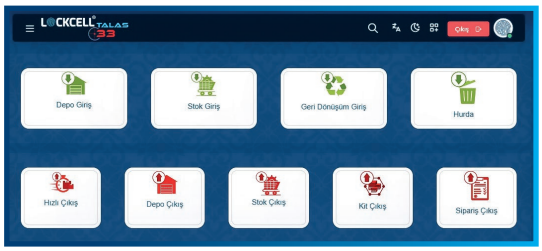
Stok yönetimi, erişim izinleri, kullanıcı rolleri ve raporlama gibi tüm fonksiyonlar tek bir sistemde bir araya gelir. Üretimde ya da ofiste fark etmez; Talas, işin ritmini bozmadan süreci akıtır, zamanı verimli kullanmanızı sağlar.

Talas Software is an effective software system that works integrated with Lockcell machines and provides full control to users. It simplifies complex processes and makes the daily workflow more trackable and more manageable. Sections are neat and interface is simple to operate. Users can reach data they need in a few steps.

All functions such as inventory management, access permissions, user roles and reporting come together in a single system. Whether you are in the warehouse or the office: Talas carries out the process without disrupting the rhythm of the work and enables you to use your time efficiently.

## Kullanıcı Dostu Arayüz / User-Friendly Interface



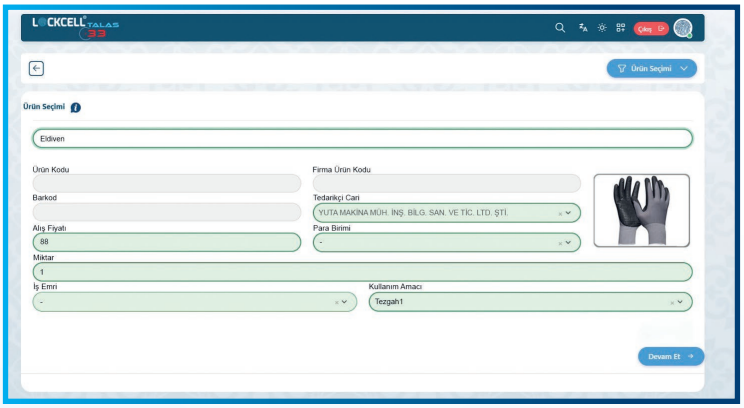

Talas Yazılımı, kullanıcı deneyimini sade ama etkili dokunuşlarla geliştiriyor. Artık arayüz, çalıştığınız ortama ve kişisel tercihinize göre karanlık ya da aydınlık modda kullanılabiliyor. Karanlık mod, düşük ışıklı ortamlarda göz yorgunluğunu azaltırken, aydınlık mod gün ışığına uygun ferah bir kullanım sunuyor. Bu esneklik sayesinde Talas, sadece işlevsel değil; aynı zamanda keyifli ve kullanıcı dostu bir deneyim vadediyor.

Talas Software improves user experience with simple yet effective features. Now the interface can be used in light mode or dark mode,depending on your working environment and personal preference. While the dark mode reduces eye fatigue in low-light environments, the light mode offers daylight-appropriate usage. Thanks to this flexibility, Talas is not only functional but also promises a pleasant and user-friendly experience.

Talas Yazılımı'nda ürün seçimi yalnızca hızlı değil, aynı zamanda kontrollü ve bilinçlidir.
Kullanıcı, seçim sırasında sistemin sunduğu yönlendirici bilgiler sayesinde doğru ürüne kolayca ulaşır. Arayüz, karmaşık veri girişlerini sadeleştirir; seçim süreci gereksiz adımlarla uzamaz.

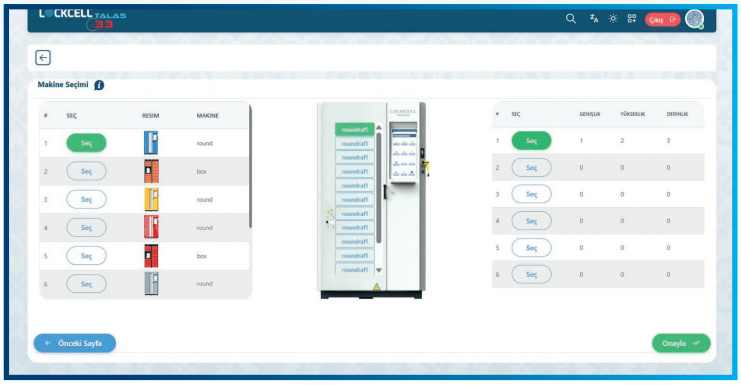
Talas, kullanıcıya sadece seçim yapmakla kalmaz; neyi, neden, nerede kullandığını da açık bir çerçevede sunar.

At Talas Software, product selection is both rapid and controlled. Users can easily reach the right product thanks to the guiding information provided by the system during selection. The interface simplifies complex data entries, the selection process is not prolonged with unnecessary steps.
Talas not only provides making choices for users but also presents which products have been used by whom, why and where in a clear framework.




TALAS 15 TALAS 25 TALAS 33

## Seçimi Kolaylaştıran Görsel Yaklaşım / Visual Approach That Makes Selection Simpler




Lockcell Talas, kullanılan Lockcell makinesini sadece listeden seçmekle sınırlı kalmaz; makine yapısını görsel olarak sunar, kullanıcıya fiziksel düzeni ekran üzerinden deneyimleme imkânı tanır.
Raf ve göz yapısının dijital modellemesi sayesinde, ürün erişimi daha hızlı, daha anlaşılır ve hatasız hâle gelir. Bu özellik ile yoğun depo ve üretim alanlarında kullanıcıyı hızlandırır, kontrolü sadeleştirir.

Lockcell Talas is not limited to just selecting the Lockcell machine used from the list. It presents the machine structure visually and allows the user to experience the graphical structure on the screen.
Thanks to the digital modeling of the floors and locations structure, product access becomes more rapid, more understandable and error-free. This feature speeds up the user and simplifies control, especially in busy warehouses and production areas.

## Sistematik Güç, Sadeleştirilmiş Deneyim / Systematic Strength & Simplified Experience

Talas, yalnızca depo yönetimini kolaylaştırmakla kalmaz; sistemin her katmanına nüfuz eden bir kontrol yapısı sunar. Şu ana kadar gördüğünüz ekranlar ve işlevler, sahip olduğu yeteneklerin yalnızca bir kısmını yansıtıyor.

Karmaşık süreçleri sadeleştiren, Lockcell makineleriyle tam uyumlu çalışan bu yazılım, operasyonunuzu sadece yönetmekle değil, optimize etmekle de ilgilenir. Kullanıcı alışkanlıklarına uyum sağlayan arayüzü, hem üretimde çalışan personel hem de yöneticiler için zaman kazandırır.

Tek bir ekran üzerinden tüm makinelere ve kullanıcılara dair güncel bilgilere erişilebilir. Talas; hız, izlenebilirlik ve güvenlik gibi temel ihtiyaçları standart hâline getirirken, detaylı analiz kabiliyetiyle süreçleri ileri taşıyacak zemini oluşturur.

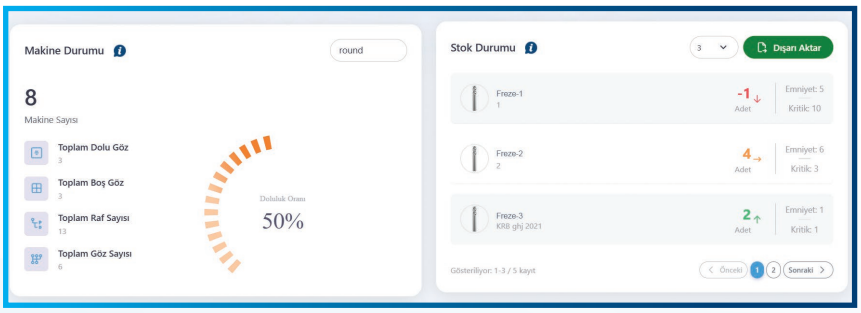
Modüler yapısı, ihtiyaçlarınız arttıkça gelişmeye devam eder. Talas, geçici çözümler sunmaz; sürdürülebilir, denetlenebilir ve gelişime açık bir sistem altyapısı sağlar.

Talas not only facilitates warehouse management but also provides an order that permeates every stage of the system. The screens and functions you have seen so far reflect only a fraction of its capabilities.

This software, which simplifies complex processes and works fully compatible with Lockcell machines, is not only interested in managing your operation but also optimizing it. Its interface, which adapts to user habits, saves time for both staff-members and managers.

Up-to-date information about all machines and users can be accessed from a single screen. Talas standardizes basic needs such as rapidity, traceability and safety, while creating the groundwork to move processes forward with its detailed analysis capability.

Its modular structure continues to evolve as your needs increase. Talas does not offer temporary solutions, it provides a sustainable, auditable and open-to- development system infrastructure.





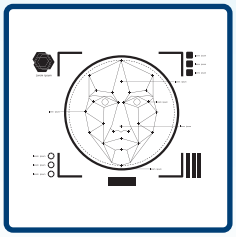

# OPSİYONLAR / OPTIONS



* RFID İle Giriş
* Login with RFID



* Parmak İzi İle Giriş
* Login with Fingerprint



* Yüz Tanıma İle Giriş
* Login with Face Recognition



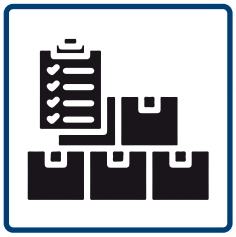
* Barkod Okuyucu
* Barcode Reader



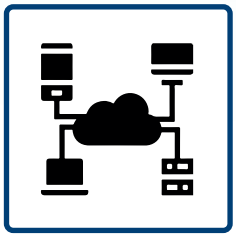
* Güvenlik Kamerası
* Security Camera



* Sınırsız Kullanıcı
* Unlimited Users



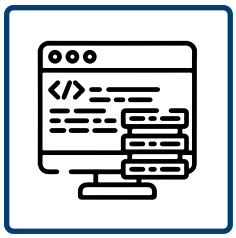
* Statik Depo Yönetimi
* Static Warehouse Management



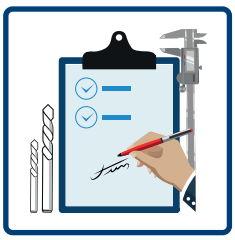
* Veritabanı Entegrasyon Sistemi
* Database Integration System




* İki Adımlı Kimlik Doğrulama
* Two-Factor Authentication (2FA)



* Seri Numarası Takip Sistemi
* Serial Number Tracking System



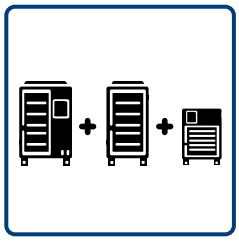
*Zimmetli Ürün Takibi
*Entrusted Product Tracking



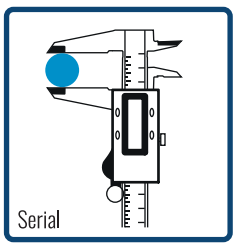
*Kilitli Hurda Takibi
*Scrap&Recycle Tracking



* Renk Seçimi ( RAL kodları ile)
* Colour Selection (with RAL Codes)



* Ek Modül (Round+Box+Master)
* Additional Modules (Round+Box+Master)




*Kalibrasyon Takip Sistemi
*Calibration Tracking System



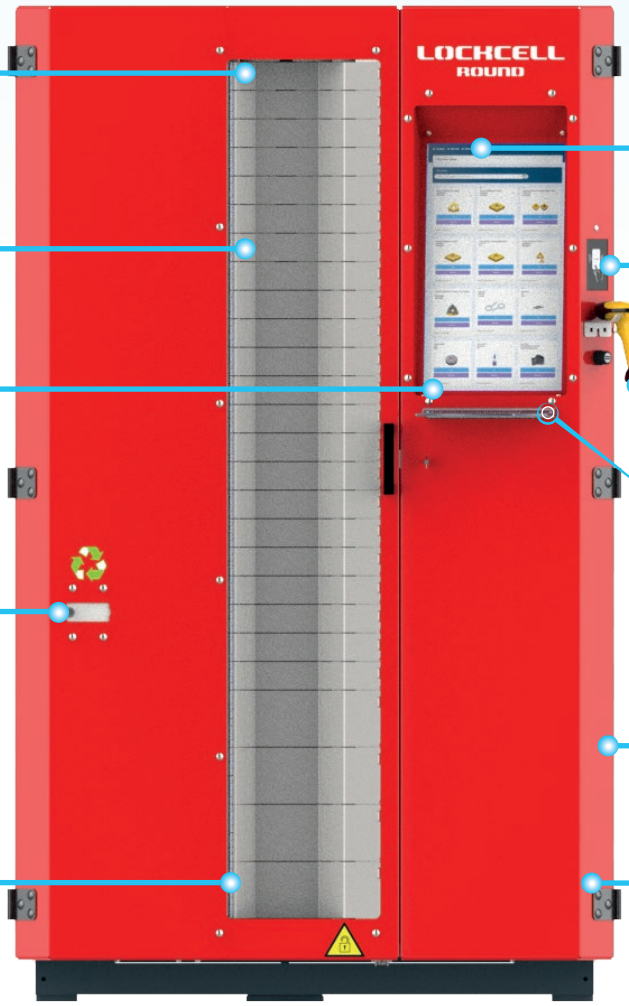
*Terazi Modülü (ürün ağırlık takibi)
*Scales Module (Product Weight Tracking)

## Lockcell Ailesi / Lockcell Family

Opsiyon özellikleri ile birlikte çok daha güvenli, çok daha şık, çok daha kullanışlı.
It is much safer, much more stylish and much more useful with its optional features.

## Renk Tercihleri / Color Chart

1028 RAL | 3020 RAL | 2004 RAL | 7035 RAL | 7001 RAL | 7016 RAL | 6018 RAL | 5018 RAL | 6011 RAL | 5002 RAL | 5015 RAL | 9005 RAL




Güvenlik Kamerası (Opsiyonel)
Security Camera (Optional)

Döner Tambur Sistemi
Rotary Drum System

Parmak İzi & Yüz Tanıma Sistemi (Opsiyonel)
Fingerprint & Face Recognition System (Optional)

Hurda & Geri Dönüşüm
Scrap & Recycling

Güvenli Kapak Sistemi
Safe Lid System

Kolay Arayüz & Dokunmatik Ekran
Simple Interface & Touch Screen

RFID

Barkod Okuyucu & USB
Barcode Reader & USB



Klavye
Keyboard

Güçlendirilmiş Dış Kabin
Strengthened Exterior Cabinet

Paslanmaz Çelik Aksam
Stainless Steel Structure

Lockcell Round, küçük ölçekli ürün gruplarının depolanması için maksimum kilitli göz seçeneği sunmaktadır. Takım Yönetim Sistemlerinde Lockcell Round, ebat ve göz sayısı ile sınıfında tektir. Bu özelliğinden dolayı çok çeşitli ürünlerin depolanabildiği gibi, tüketimi yüksek olan İSG (İş Sağlığı ve Güvenliği) ürünlerinin de güvenli şekilde depolanması mümkündür. Yüksek adetli kilitli gözleri sayesinde ürünlerinizi tek tek depolayabilir ve böylece ürün alımlarını %100 kontrol altına almış olursunuz. Farklı göz ebatları ile farklı büyüklüklerdeki ürünlerinizi maksimum verimlilikte depolama imkanı sunmaktadır. Döner tambur sistemi ile istenilen ürünler en kısa yoldan ilgili kapağın önüne gelir ve yukarıdan aşağıya kapak sistemi ile ilgili kapak otomatik olarak açılır. Bu sayede istediğiniz ürüne en kısa yoldan ulaşmış olursunuz. Lockcell Round ile kesici takım, ilaç, mühimmat, elektronik ekipmanlar, endüstriyel ekipmanlar, bilgisayar ekipmanları, İSG ürünleri, el aletleri, anahtar vb. ürünler depolanmaktadır.

Lockcell Round offers the option of maximum amount locked cells on the purpose of storing small-sized product groups. Lockcell Round is a new generation system in regards to smart storage systems. Lockcell Round, which can reach 2340 locked cells as maximum, is unique in its class with its dimensions and number of locked cells. Thanks to these features, it is possible to store a wide variety of products as well as safe storage of PPE with frequent consumption. Owing to its high number of locked cells, you can store your products one by one. Thus, you have control over your product purchases by %100. Lockcell Round provides the opportunity to store your products that are different sized with maximum efficiency thanks to different cell sizes. Summoned product comes to the relevant lid in the shortest way owing to rotary drum system. The relevant lid opens automatically with the top-down sequential lid system. In this way, you are able to reach the product that you summon in the shortest way. Many types of product such as cutting tools, medicines, ammunition, electronic equipment, industrial equipment, computer equipment, PPE, hand tools, keys, etc. are stored safety and efficiently in Lockcell Round.

# LOCKCELL ROUND GENEL ÖZELLİKLER / LOCKCELL ROUND GENERAL FEATURES

- Ergonomik tasarımı sayesinde ürünlere hızlı ve kolay erişim sağlar.
- Her gözde yalnızca tek ürün saklama imkanı sunar, düzeni ve güvenliği artırır.
- Yalnızca ilgili gözün açılmasıyla diğer bölmelere erişim engellenir, yetkisiz erişimi önler.
- Dünyada ilk ve tek 2340 göz kapasitesine sahip kompakt bir makinadır.
- 1.1m x 1.15m kompakt boyutlarıyla hem ofislerde hem de fabrika ortamlarında kullanım kolaylığı sunar.
- Farklı göz yüksekliği ve genişlik seçenekleri sayesinde geniş ürün gruplarının depolanmasına
- imkan tanır.
- Mevcut depo kapasitesinin optimize edilmesiyle maliyet tasarrufu sağlar.
- Hızlı erişim imkanı sayesinde operasyonel süreçleri hızlandırarak üretkenliği artırır.
- Personel ve depolanan ürünlerin güvenliğini en üst seviyeye çıkarır.
- Barkod okuyucu entegrasyonu ile hızlı ve hatasız ürün yönetimi sağlar.
- Geniş iç hacmi sayesinde yüksek stok kapasitesine sahiptir.
- Sağlam çelik sac yapısı ve fırın boyalı sac aksamı ile dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Şifreli ve kartlı kullanıcı girişi ile yetkilendirilmiş erişim imkanı sunar.
- 230V / 50Hz çalışma voltajı ile standart elektrik altyapısıyla uyumludur.
- 21" dokunmatik monitör ve entegre bilgisayar sistemi ile kullanıcı dostu bir deneyim sağlar.
- Windows 10 Pro işletim sistemi ile güvenilir ve güncel bir yazılım altyapısına sahiptir.
- Lockcell Talas yazılımı ile entegre çalışarak operasyonel verimliliği artırır.
- UPS (güç kaynağı) desteği sayesinde kesintisiz çalışma imkanı sunar.

- Its ergonomic design allows quick and simple access to products.
- Provides the ability to store only one product per location, enhancing order and safety.
- By opening only the relevant location, access to other locations is restricted, preventing unauthorized access.
- The first and only compact machine of the world with a 2340-locations capacity.
- With its compact dimensions of 1.1 m x 1.15 m, it offers ease of use in both offices and factories.
- Allows the storage of a wide range of products with different location height and width options.
- Optimizes existing warehouse capacity, leading to cost savings.
- Accelerates operational processes and increases productivity with quick access capabilities.
- Maximizes the safety of staff and stored products.
- Enables rapid and error-free product management with barcode reader integration.
- Offers high stock capacity thanks to its capacious interior.
- Built with a robust steel sheet structure and oven-painted sheet components for durability and longevity.
- Allows authorized access through password or RFID card user login.
- Operates at 230V / 50Hz, making it compatible with standard electrical infrastructure.
- Features a 21" touchscreen monitor and an integrated computer system, providing an user-friendly experience.
- Equipped with Windows 10 Pro operating system for a reliable and up-to-date software infrastructure.
- Works in integration with Lockcell Talas software to enhance operational efficiency.
- Ensures uninterrupted operation with UPS (uninterruptible power supply) support.

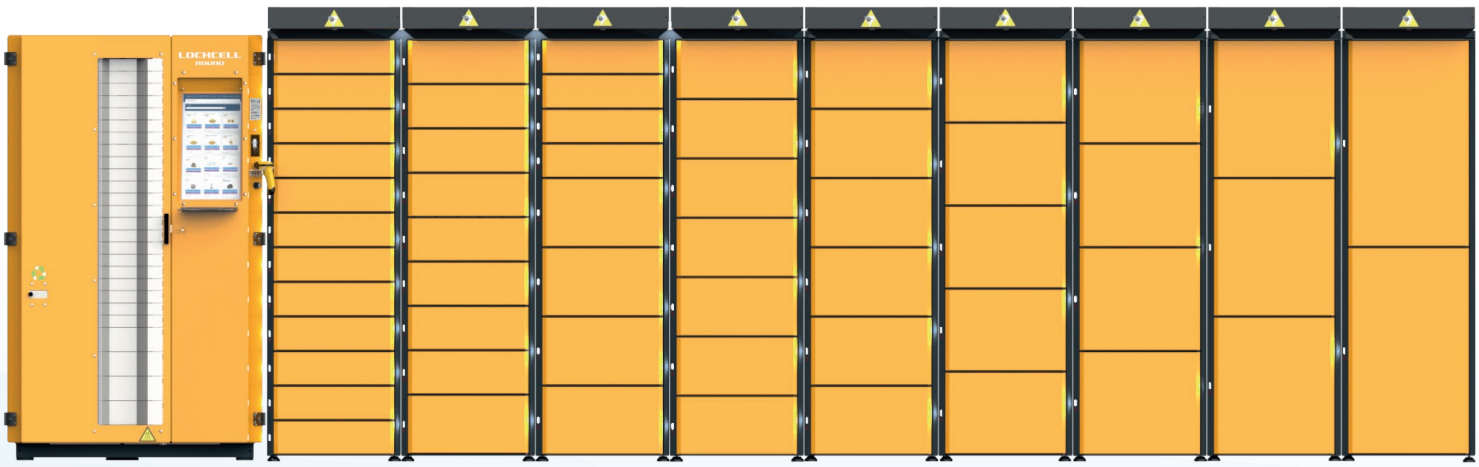
| MAKİNA BİLGİLERİ / MACHINE DIMENSIONS | |
|---|---|
| Makina Yüksekliği / Height of Machine | 1900 mm |
| Birim Genişlik / Width of Unit | 1150 mm |
| Birim Derinlik / Depth of Unit | 1100 mm |

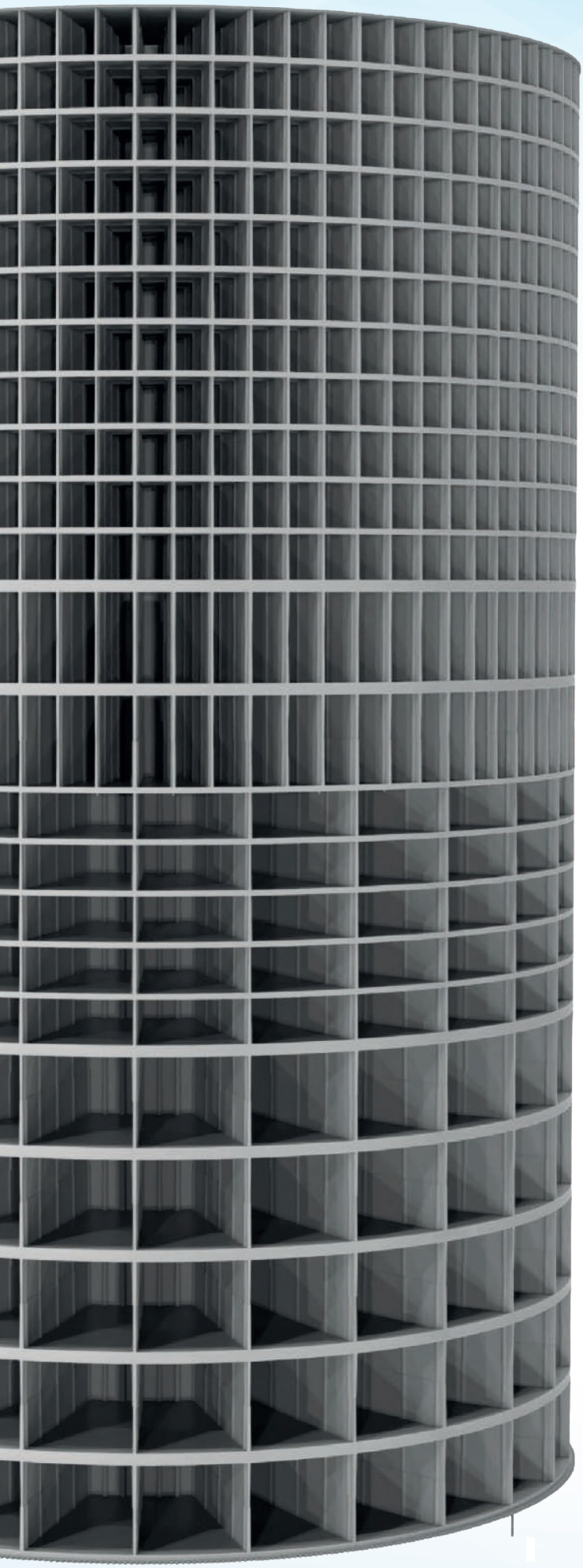














### *M Tipi Avadanlık / Type M Toolkit

| Genişlik / Width | Derinlik / Depth |
|---|---|
| 110 / 55 | 230 |

*Opsiyonel / Optional





### *S Tipi Avadanlık / Type S Toolkit

| Genişlik / Width | Derinlik / Depth |
|---|---|
| 32 / 13 | 230 |

## Tambur avadanlığı; / Drum Toolkits;

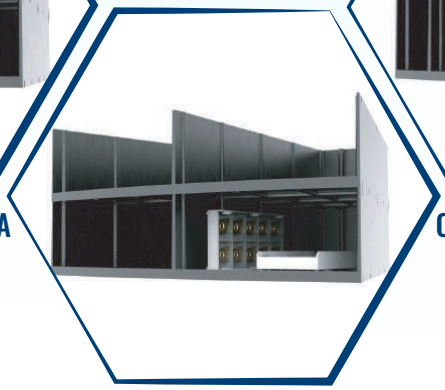
Ürün çıkış sisteminde depolanan ürünlerin alınmasını kolaylaştırır.

They make it simple to take stored products out of Lockcell Round.

# GÖZ TİPLERİ / CELL TYPES



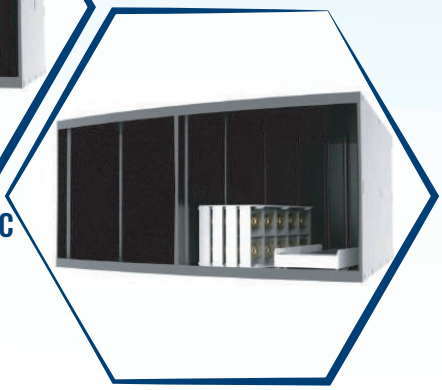
A Tipi Göz / Cell Type A



B Tipi Göz / Cell Type B



C Tipi Göz / Cell Type C



D Tipi Göz / Cell Type D

| Göz Tipi / Cell Type | Genişlik / Width w1/w2 | Yükseklik / Height ( h ) | Derinlik / Depth ( d ) |
|---|---|---|---|
| A | 38 / 16 | 50 | 245 |
| B | 115 / 55 | 50 | 245 |
| C | 38 / 16 | 100 | 245 |
| D | 115/ 55 | 100 | 245 |

**Örnek Göz Konfigürasyon / Samples of Cell Configurations**

| Tip / Some of Configurations | Kapak Sayısı / Number of Lids | Göz Tipi / Cell Type(s) | Tek Kattaki / Number of Cells Göz Sayısı in One Floor | Toplam Göz Sayısı / Total Number of Cells |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 30 | 30*A | 78 | 2340 |
| 2 | 30 | 30*B | 26 | 780 |
| 3 | 15 | 15*C | 78 | 1170 |
| 4 | 15 | 15*D | 26 | 390 |
| 5 | 25 | 25*A | 78 | 2080 |
| | 5 | 5*B | 26 | |
| 6 | 20 | 20*A | 78 | 1690 |
| | 5 | 5*D | 26 | |
| 7 | 15 | 15*A | 78 | 1560 |
| | 15 | 15*B | 26 | |
| 8 | 10 | 10*A | 78 | 1040 |
| | 10 | 10*D | 26 | |
| 9 | 5 | 5*A | 78 | 780 |
| | 5 | 5*B | 26 | |
| | 10 | 10*D | 26 | |
| 10 | 10 | 10*C | 78 | 910 |
| | 5 | 5*D | 26 | |

*Farklı konfigürasyon talepleriniz için iletişime geçebilirsiniz. / You can contact us for your different configuration requests.*

# EK MODÜL / ADDITIONAL MODULES

## LOCKCELL® rOund / LOCKCELL®

- Lockcell Talas yazılımı ile 64 istasyona kadar entegre olabilme imkanı.
- İsteğe göre opsiyonel olarak sunulan Lockcell Box iç dizayn.
- 8 farklı göz seçeneğinde seçiminize özel dizayn imkanı.
- İş güvenliği ekipmanları, el aletleri gibi büyük hacimli ürünlerin depolanması.

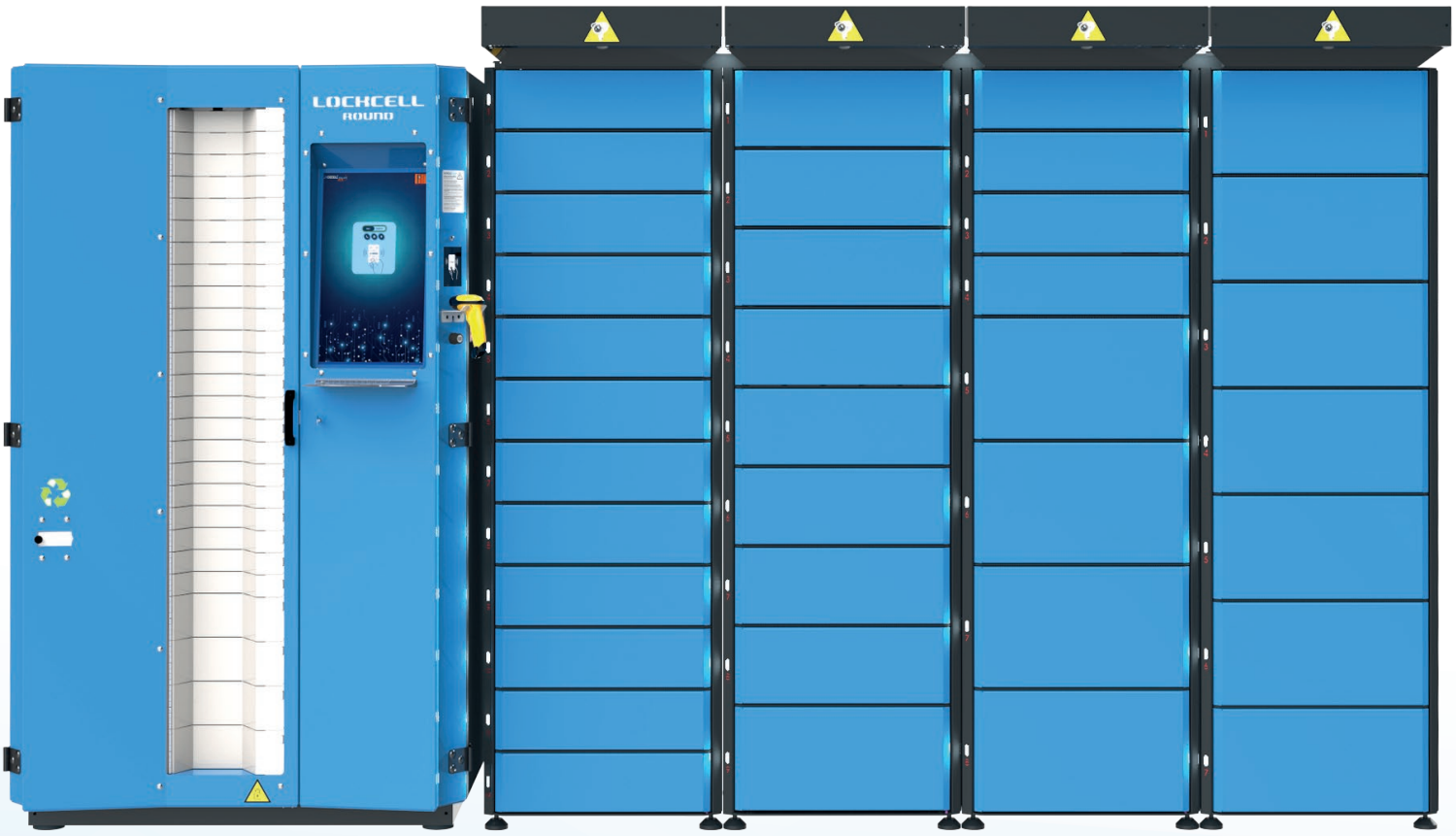
- Possibility to integrate up to 64 modules thanks to Lockcell Talas software.
- Interior design of Lockcell Box, optionally available upon request.
- Special design opportunity on your request due to 8 different options of cells.
- Ability to store large-sized products such as personal protective equipment and hand tools.

**-*Opsiyonel / Optional**









# DAHA AZ KAĞIT,
# DAHA FAZLA YEŞİL



Her küçük adım, doğaya büyük bir katkı sağlar.
Lockcell makineleriyle iş süreçlerinizi daha verimli hâle getirirken,
kağıt israfını azaltıyor ve doğayı korumaya destek oluyoruz. Üstelik her makina siparişinizde,
sizin adınıza Tema Vakfı'na bir fidan bağışlayarak birlikte yeşeren bir geleceğe katkıda bulunuyoruz.

LOCKCELL®
Inventory & Tool Management Systems

TEMA

# LOCKCELL®

LOCKCELL® round LOCKCELL® LOCKCELL® X LOCKCELL® talas industry 4.0 APPLICATIONS


TMT MAKİNE SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
ÇERKEŞLİ OSB MAHALLESİ İMES 10.CADDE NO:20/1 DİLOVASI / KOCAELİ / TÜRKİYE
info@tmtmakine.com.tr
www.tmtmakine.com.tr
+90 262 502 4570

YUTA MAKİNA MÜHENDİSLİK İNŞ.BİLG.SAN VE TİC.LTD.ŞTİ
ÇERKEŞLİ OSB MAHALLESİ İMES 10.CADDE NO:20/1 DİLOVASI / KOCAELİ / TÜRKİYE
info@yuta.com.tr
www.yutamakina.com.tr
+90 262 502 4574