



LOCKCELL[®]

Inventory & Tool Management Systems



ENDUSTRİ 4.0'A

Welcome To Industry 4.0

Hosgeldiniz

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 kilitleti 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.

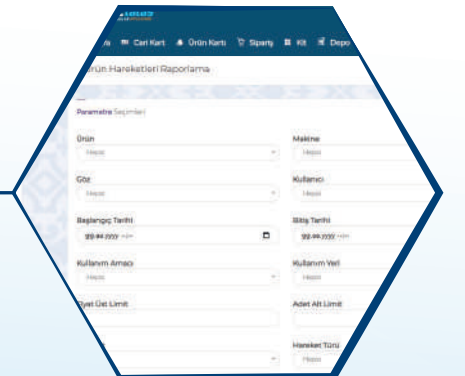
Thanks to Lockcell Talas software, you can track your current product consumption, which product has been taken by whom, for what reason (breakage, wear, commissioning, etc.), in which project and where it has been used.



Üretimize 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 beklemler 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.



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 / Recycling 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 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.

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 kullanılabilir. 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.

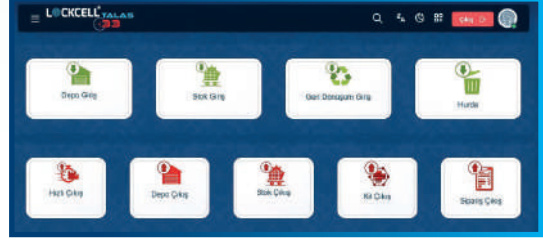
Talas Yazılımı'nda ürün seçimi yalnızca hızlı değil, aynı zamanda kontrollü ve bilinçlidir.

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.

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.

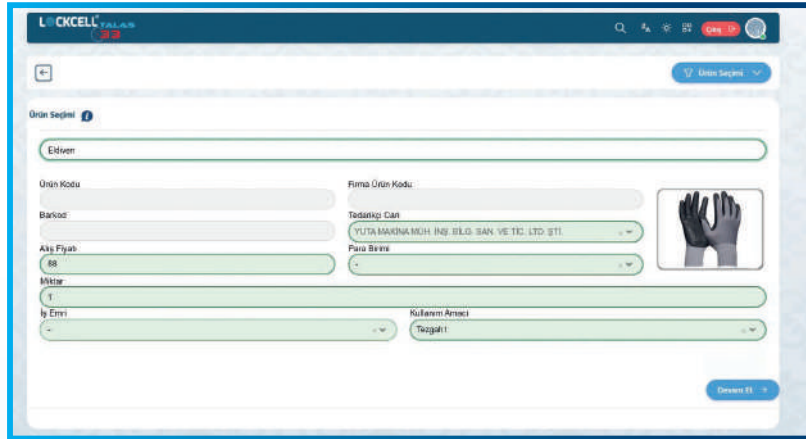
All functions such as inventory management, access permissions, user roles and reporting come together in a single system. Whether you are in the warehouse or the office: Talas carries out the process without disrupting the rhythm of the work and enables you to use your time efficiently.



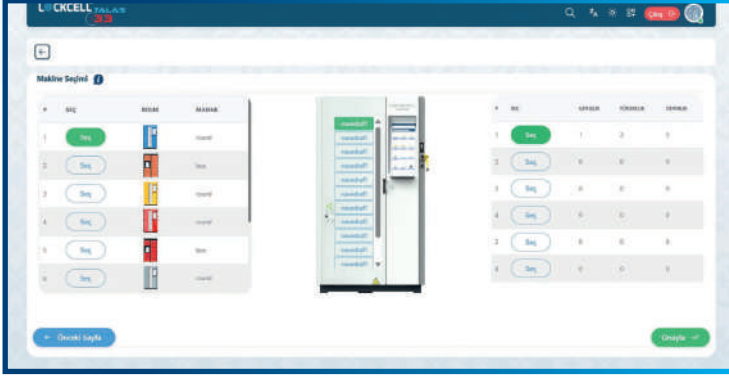
Talas Software improves user experience with simple yet effective features. Now the interface can be used in light mode or dark mode, depending on your working environment and personal preference. While the dark mode reduces eye fatigue in low-light environments, the light mode offers daylight-appropriate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

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.



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 modellenmesi 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.

Sistemik 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 yansıtır.

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.

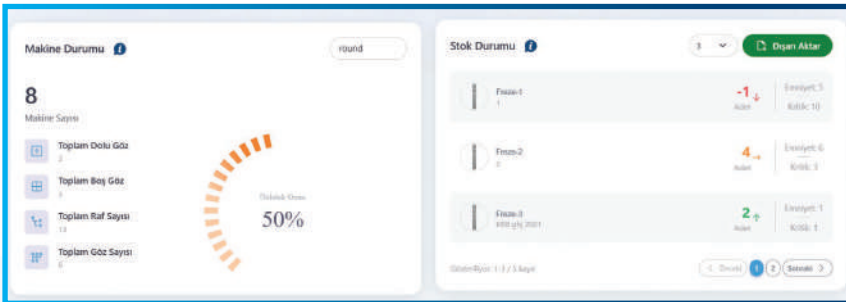
Modüler yapısı, ihtiyaçlarınız arttıkça gelişmeye devam eder. Talas, geçici çözümler sunmaz; sürdürülebilir, denetlenebilir ve gelişime açık bir sistem altyapısı sağlar.

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.



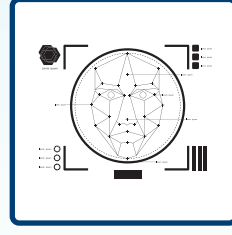
OPSİYONLAR / OPTIONS



* RFID İle Giriş
* Login with RFID



* Parmak İzi İle Giriş
* Login with Fingerprint



* Yüz Tanıma İle Giriş
* Login with Face Recognition



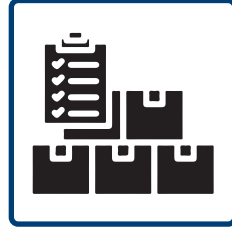
* Barkod Okuyucu
* Barcode Reader



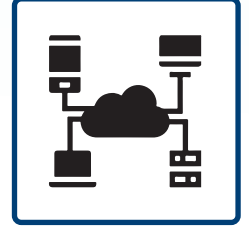
* Güvenlik Kamerası
* Security Camera



* Sınırsız Kullanıcı
* Unlimited Users



* Statik Depo Yönetimi
* Static Warehouse Management



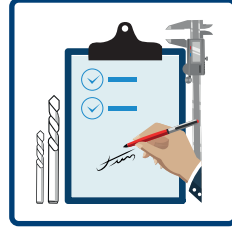
* Veritabanı Entegrasyon Sistemi
* Database Integration System



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



* Seri Numarası Takip Sistemi
* Serial Number Tracking System



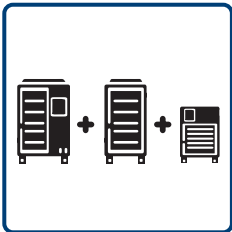
* Zimmetli Ürün Takibi
* Entrusted Product Tracking



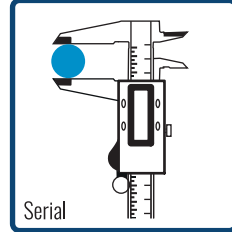
* Kilitli Hurda Takibi
* Scrap&Recycle Tracking



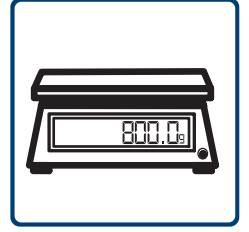
* Renk Seçimi (RAL kodları ile)
* Colour Selection (with RAL Codes)



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



* Kalibrasyon Takip Sistemi
* Calibration Tracking System



* Terazı 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 verimlilikle 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

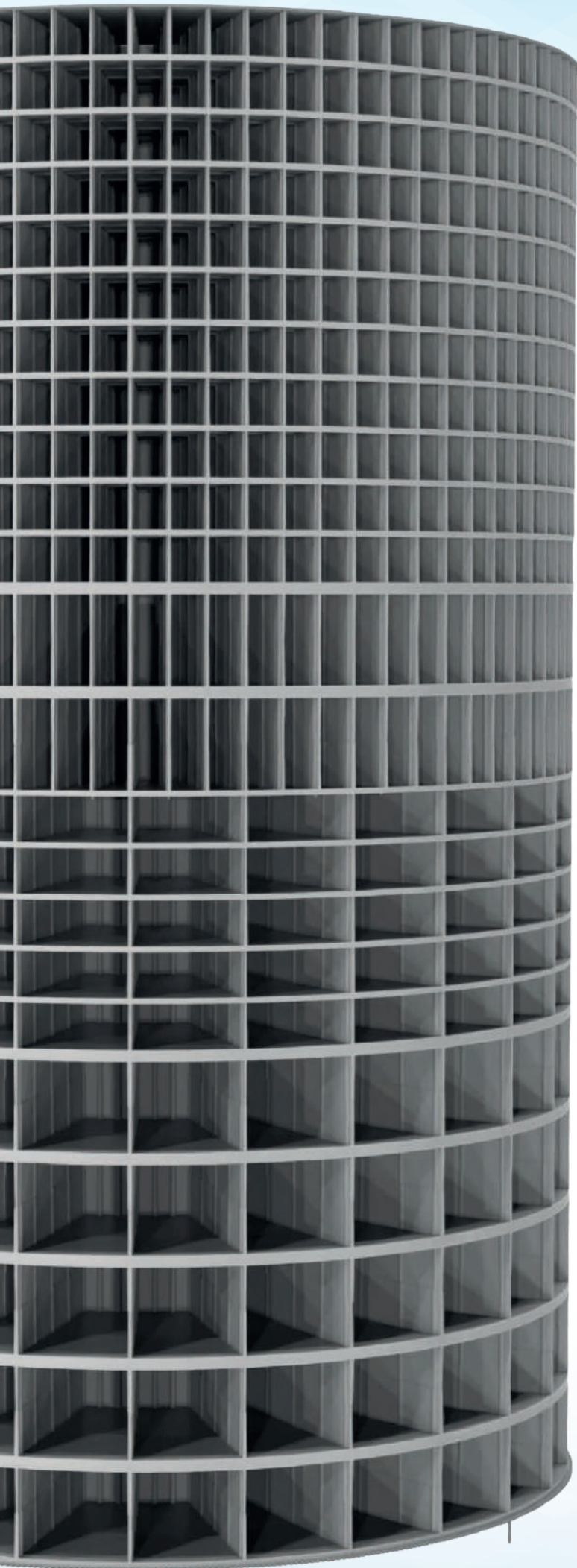
- Ergonomik tasarımı sayesinde ürünlere hızlı ve kolay erişim sağlar.
- Her gözde yalnızca tek ürün saklama imkanı sunar, düzeni ve güvenliğini artırır.
- Yalnızca ilgili gözün açılmasıyla diğer bölmelere erişim engellenir, yetkisiz erişimi önler.
- Dünyada ilk ve tek 2340 göz kapasitesine sahip kompakt bir makinedir.
- 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.

MAKİNE BİLGİLERİ / MACHINE DIMENSIONS

Makine 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 TIPLERİ / 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	

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

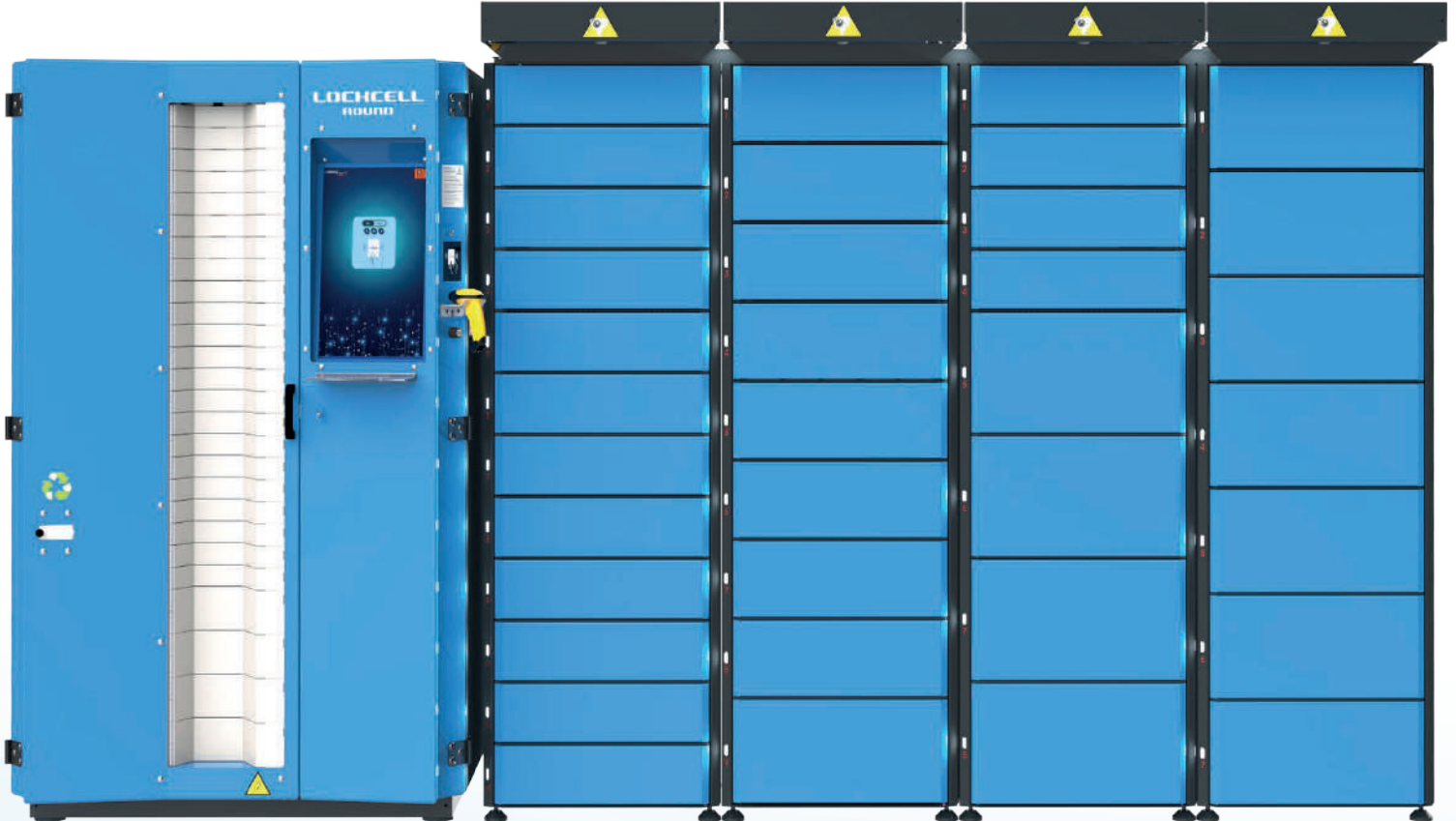
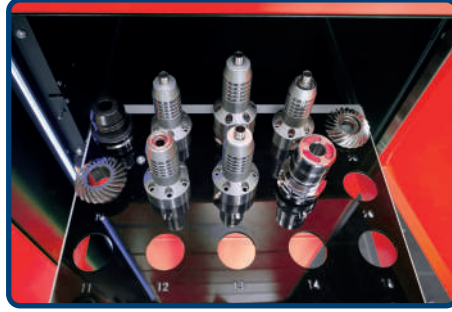


... EK MODÜL / ADDITIONAL MODULES

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



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
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Parmak İzi & Yüz Tanıma Sistemi (Opsiyonel)

Fingerprint & Face Recognition System (Optional)

Kolay Arayüz & Dokunmatik Ekran

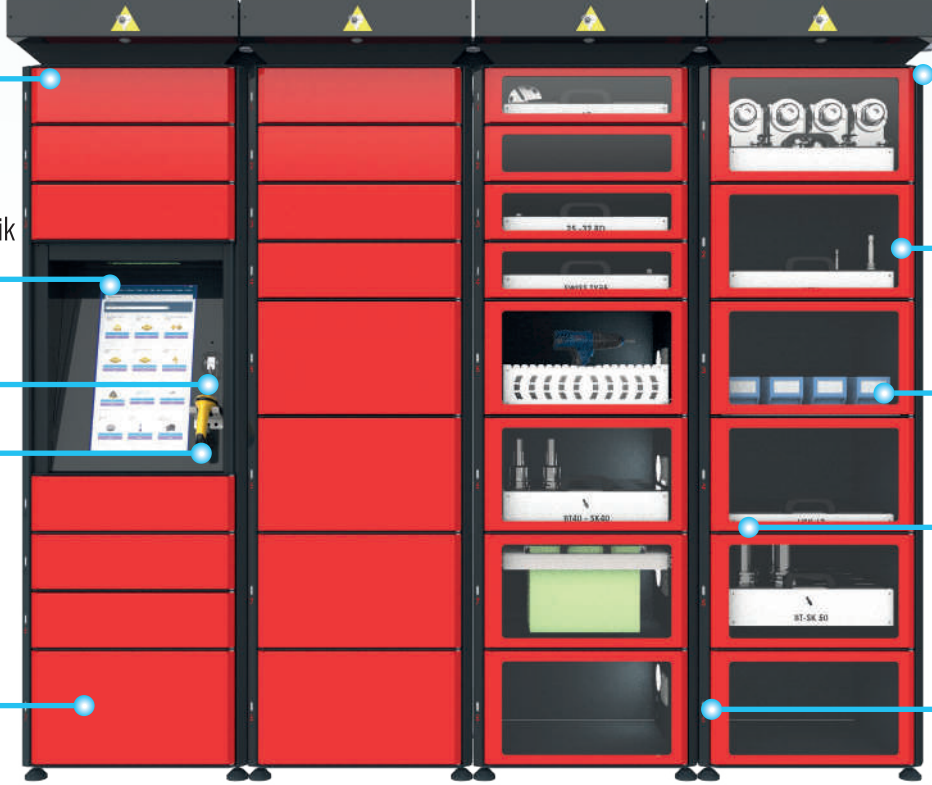
Simple Interface & Touch Screen

RFID

Barkod Okuyucu & USB
Barcode Reader & USB

Geliştirilmiş Çekmece & Geniş İç Hacim

Improved Drawers & Large Internal Volume



Güçlendirilmiş Dış Kabin
Strengthened Exterior Cabinet

Tüm Kapakları Kendinize Göre Kurgulayın
Customize All Cells According to Your Needs

Terazi Modülü
Scales Module

Özel Tutucu Çekmeceleri (sayfa 15)

Specialized Drawers (page 15)

Açık Kapak LED Göstergesi
Open Lid LED Indicator

Lockcell Box, küçük ölçekli ürün gruplarının depolanmasını sağlayan bir kilitli takım yönetim sistemidir. Takım yönetim sistemlerinde yeni nesil Lockcell Box'ın her modülünde maksimum 12 kilitli göze ulaşılmaktadır. Bu özelliği sayesinde çok çeşitli ürünlerin depolanacağı gibi tüketimi yüksek olan İSG (İş Sağlığı ve Güvenliği) ürünlerinin de güvenli depolanması mümkündür. Lockcell Box, Talas yazılımı ile kontrol edilmektedir. Birden fazla makine ile haberleşebilir ve bu özellik sayesinde dilediğiniz kadar ek modül ekleyebilirsiniz. Farklı göz ebatları sayesinde, farklı büyüklüklerdeki ürünlerinizi maksimum verimlilikle depolayabilirsiniz. İlgili kapak otomatik olarak açılır. Bu sayede istediğiniz ürüne en kısa sürede ulaşmış olursunuz. Lockcell Box ile kesici takım, ilaç, mühimmat, elektronik ekipmanlar, endüstriyel ekipmanlar, bilgisayar ekipmanları, İSG ürünleri, anahtar vb. ürünler depolanmaktadır.

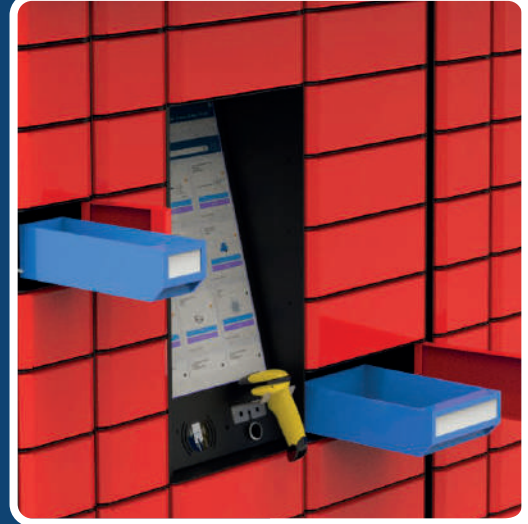
Lockcell Box is locked tool management systems that enable the storage of small-sized products and medium-sized products. In the tool management systems, a maximum of 12 locked cells can be reached in one module of the new generation Lockcell Box. Due to this feature, it is possible to store a wide variety of products as well as safe storage of PPE with high consumption. Lockcell Box is controlled by Lockcell Talas software. Lockcell Talas software is able to communicate with more than one machine. Thanks to this feature, you can add as many additional modules as you want. It offers the opportunity to store your products that are different sized with maximum efficiency thanks to different locked cell sizes. The relevant lid opens automatically. In this way, you can reach the product that you want in the shortest way. Many types of products such as cutting tools, medicines, ammunition, electronic equipment, industrial equipment, computer equipment, PPE, keys, etc. are stored in Lockcell Box.



LOCKCELL BOX & MULTI BOX GENEL ÖZELLİKLER / LOCKCELL BOX & MULTI BOX GENERAL FEATURES

- Ergonomik tasarımı sayesinde ürünlere hızlı ve kolay erişim sağlar.
- Yalnızca ilgili rafın açılmasıyla birden fazla göze erişilebilir.
- 603 x 543 x 1920 mm kompakt boyutlarıyla hem ofis hem de fabrika ortamlarında verimli ürün depolama, alma ve dağıtım imkanı sunar.
- Farklı bölme tipleri sayesinde makinenin katmanlarını ihtiyaca göre özelleştirme esnekliği sağlar.
- Depo lojistiğindeki karmaşıklığı azaltarak eksiksiz ve güvenilir ürün teslimatı gerçekleştirir.
- Mevcut depo kapasitesinin optimize edilmesiyle maliyet tasarrufu sağlar.
- Hızlı ürün erişimi sayesinde iş akışlarını hızlandırır ve üretkenliği artırır.
- Depolanan ürünlerin korunmasını ve güvenliğini garanti eder.
- Barkod okuyucu entegrasyonu ile hızlı ve hatasız ürün takibi sağlar.
- Geniş iç hacmi sayesinde yüksek stok kapasitesine sahiptir.
- Dayanıklı çelik sac yapısı ve fırın boyalı sac aksamı ile uzun ömürlü kullanım sunar.
- Şifreli ve kartlı kullanıcı girişi ile yetkilendirilmiş erişim imkanı sağlar.
- 21" dokunmatik monitör ve entegre bilgisayar sistemi ile kullanıcı dostu bir arayüz sunar.
- Windows 10 Pro işletim sistemi ile güvenilir ve güncel bir yazılım altyapısına sahiptir.
- Lockcell Talas yazılımı ile entegre çalışarak operasyonel verimliliği artırır.
- Güç kaynağı (UPS) (opsiyonel)

- Its ergonomic design allows quick and simple access to products.
- Multiple locations can be accessed by opening only the relevant floor.
- Through its compact dimensions of 603 x 543 x 1920 mm, it enables efficient product storage, product receive and product issue in offices and factories .
- Different compartment types provide flexibility to customize the floors of the machine according to needs.
- Reduces complexity in warehouse logistics, ensuring complete and reliable product delivery.
- Optimizes existing warehouse capacity, leading to cost savings.
- Accelerates workflows and increases productivity with quick product access.
- Ensures the protection and safety of stored products.
- Enables rapid and error-free product tracking with barcode reader integration.
- Offers high stock capacity thanks to its capacious interior.
- Provides long-lasting use with its durable steel sheet structure and oven-painted sheet components.
- Allows authorized access through password or RFID card user login.
- Features a 21" touchscreen monitor and an integrated computer system, offering an user-friendly interface.
- 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.

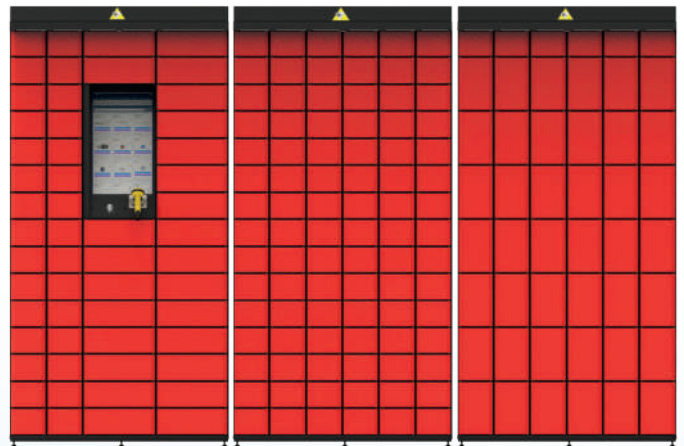


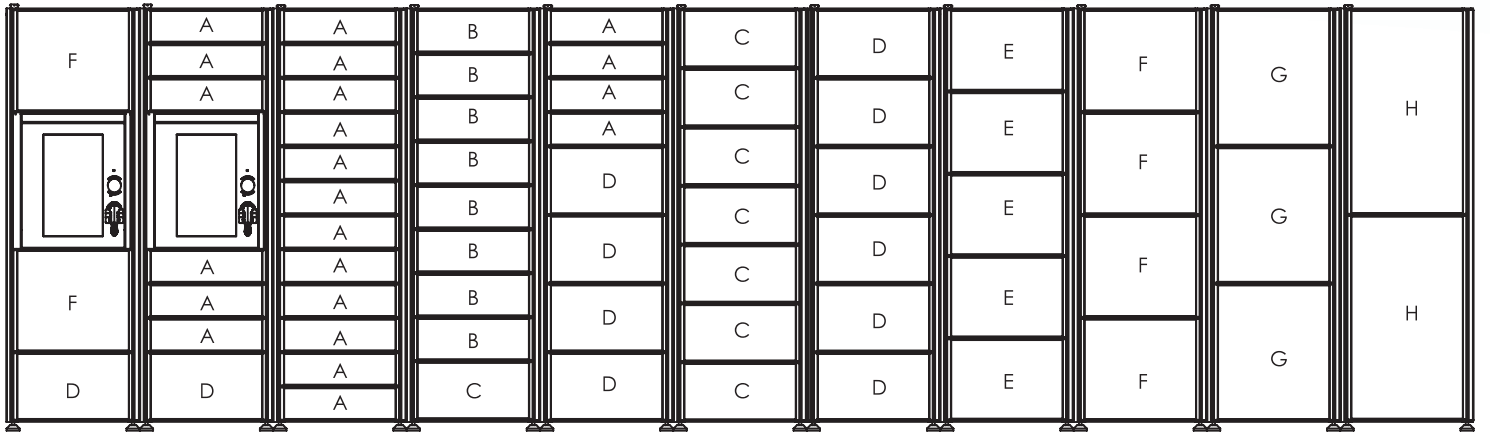
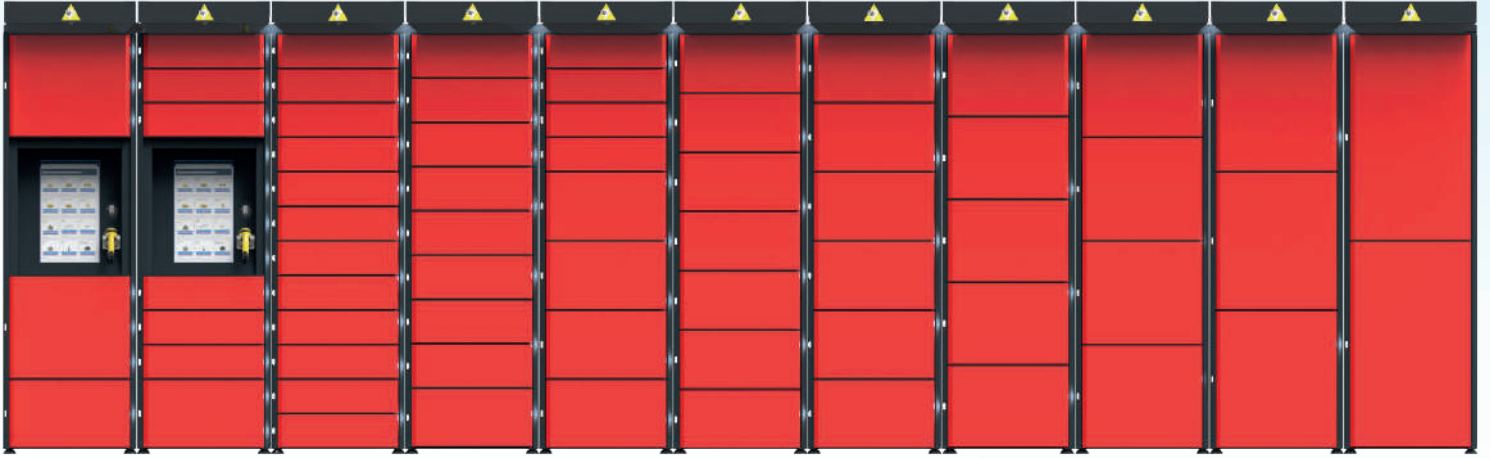
Lockcell Box&Multi Box Modülleri / Lockcell Box&Multi Box Types

Lockcell Box



Lockcell Multi Box

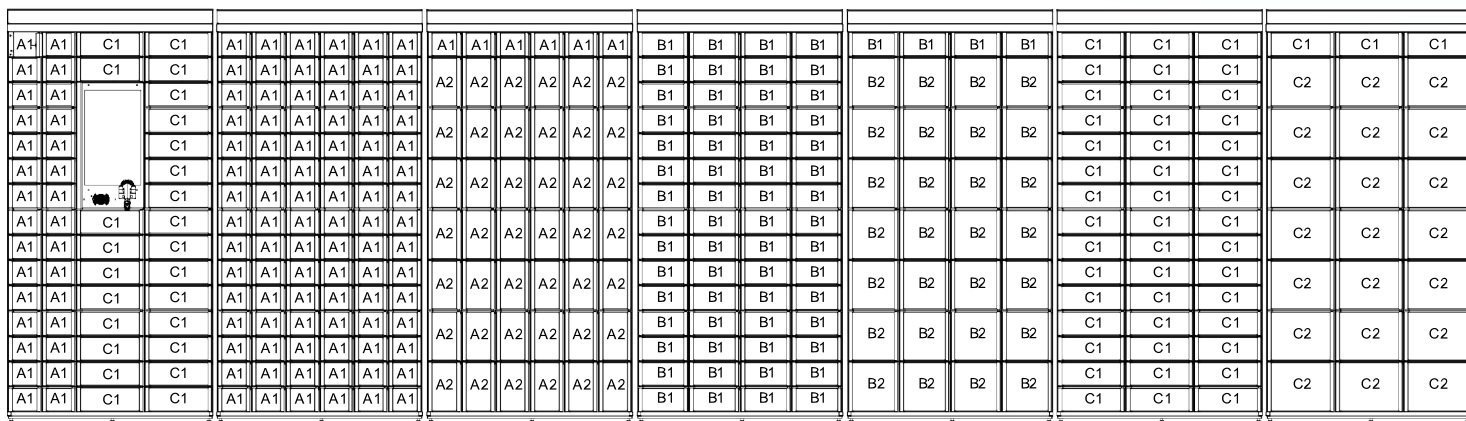




LCB M1	LCB M2	LCB 1	LCB 2	LCB 3	LCB 4	LCB 5	LCB 6	LCB 7	LCB 8	LCB 9
--------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

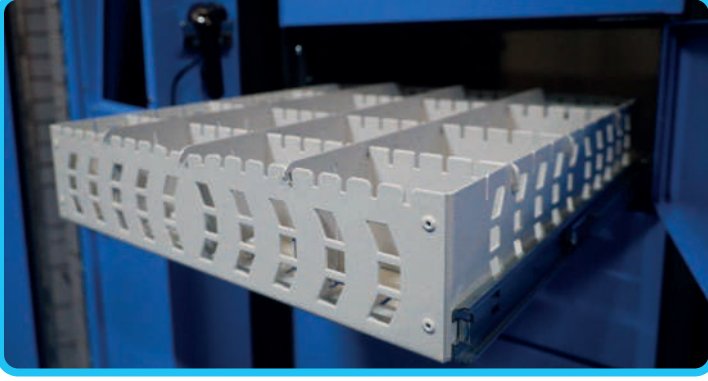
Göz Tipi Cell Type	H mm	D mm	W mm	Göz Tipi Cell Type	H''	D''	W''
A	144	505	496	A	5,65''	19,9''	19,5''
B	188	505	496	B	7,4''	19,9''	19,5''
C	255	505	496	C	10''	19,9''	19,5''
D	300	505	496	D	11,8''	19,9''	19,5''
E	360	505	496	E	14,2''	19,9''	19,5''
F	455	505	496	F	17,9''	19,9''	19,5''
G	610	505	496	G	24''	19,9''	19,5''
H	930	505	496	H	36,6''	19,9''	19,5''
LOCKCELL BOX ÖLÇÜLERİ				DIMENSIONS OF LOCKCELL BOX			
603 x 543 x 1920 mm				23,74'' x 21,38'' x 75,60''			



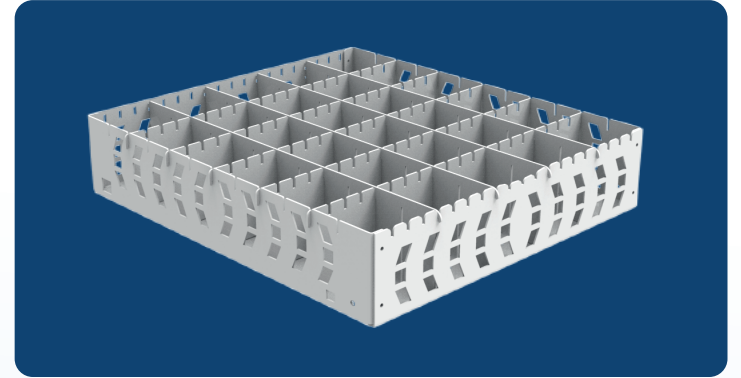
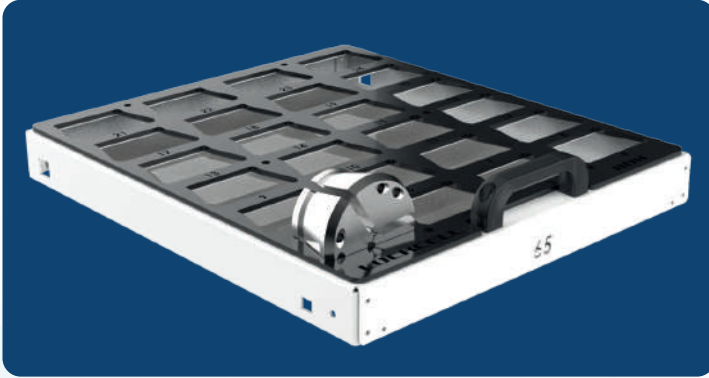


Göz Tipi Cell Type	H mm	D mm	W mm	Göz Tipi Cell Type	H"	D"	W"
A1	120	433	120	A1	4,72"	17"	4,72"
A2	243	433	120	A2	9,56"	17"	4,72"
B1	120	433	200	B1	4,72"	17"	7,87"
B2	243	433	200	B2	9,56"	17"	7,87"
C1	120	433	283	C1	4,72"	17"	11,2"
C2	243	433	283	C2	9,56"	17"	11,2"
LOCKCELL MULTİ BOX ÖLÇÜLERİ				LOCKCELL MULTI BOX DIMENSIONS			
997 X 470 X 1940 mm				39,2" X 18,5" X 76,4"			

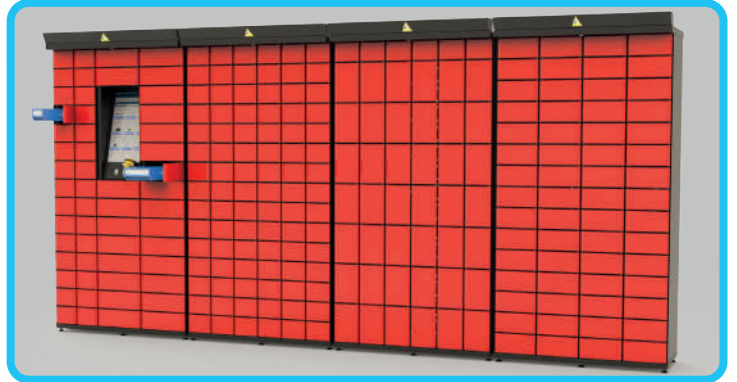
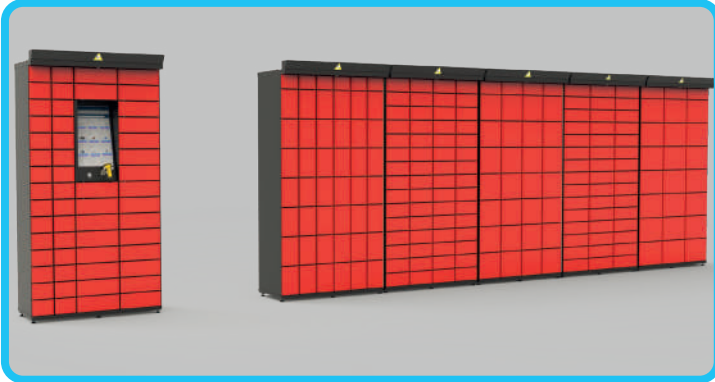
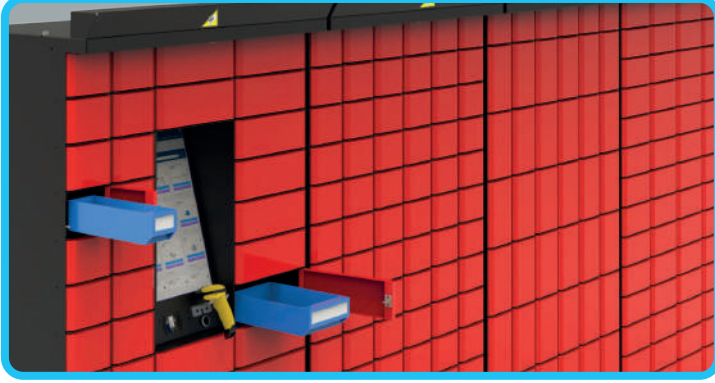
... ÇEKMECE OPSİYONLARI / DRAWER OPTIONS



Örnek Çekmece Opsiyonları / Samples of Drawer Options



... ÇEKMECE OPSİYONLARI / DRAWER OPTIONS



Örnek Çekmece Opsiyonları / Samples of Drawer Options



EN/w x BOY/l x YÜK/h
90 x 300 x 80 mm



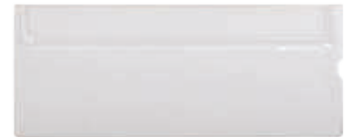
EN/w x BOY/l x YÜK/h
188 x 300 x 80 mm



EN/w x BOY/l x YÜK/h
90 x 400 x 80 mm



EN/w x BOY/l x YÜK/h
188 x 400 x 80 mm



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
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Parmak İzi & Yüz Tanıma Sistemi (Opsiyonel)

Fingerprint & Face Recognition System (Optional)

RFID

Kolay Arayüz & Dokunmatik Ekran

Simple Interface & Touch Screen

Barkod Okuyucu & USB

Barcode Reader & USB

Açık Kapak LED Göstergesi

Open Lid LED Indicator

Güvenli Kapak Sistemi

Safe Lid System

Güçlendirilmiş Dış Kabin

Strengthened Exterior Cabinet

Paslanmaz Çelik Aksam

Stainless Steel Structure

Lockcell X, kontrollü ürün alımını sağlamak amacıyla geliştirilmiş yenilikçi bir otomatik depolama sistemidir. Değerli ürünlerin güvenliğini en üst seviyeye çıkaran bu sistem, aynı zamanda stok yönetiminde yüksek doğruluk ve tutarlılık sunar. Kullanıcı ihtiyaçlarına göre minimum 7, maksimum 14 çekmece kapasitesine sahip olan Lockcell X, esnek depolama çözümleri sunar. Çekmeceler içinde yatay ve dikey seperatörler kullanılarak farklı boyutlarda gözler oluşturulabilir, böylece çeşitli ürün türleri düzenli ve güvenli bir şekilde saklanabilir. Lockcell X, Lockcell Talas otomatik depolama yazılım sistemi ile entegre çalışarak küçük ve büyük ölçekli ürünlerin yönetimini kolaylaştırır. Kesici takımlar, kuyumculuk ürünleri, elektronik bileşenler, medikal malzemeler ve savunma sanayi ekipmanları gibi yüksek değerli ve hassas ürünlerin depolanması için ideal bir çözümdür.

Lockcell X is an innovative smart storage system developed to provide controlled product issue. This system maximizes the security of valuable products and offers high accuracy and consistency in inventory management. Lockcell X, which has a minimum capacity of 7 drawers and a maximum capacity of 14 drawers according to user needs, offers flexible storage solutions. Compartments of different sizes can be designed in drawers by using horizontal and vertical dividers so that, various types of products can be stored safely and orderly. Lockcell X integrates with Lockcell Talas smart storage software system, facilitating the management of small-sized products and large-sized products. It is an ideal solution for storing high-value and sensitive products such as cutting tools, jewelry, electronic components, medical supplies and defense industry equipment.



LOCKCELL X GENEL ÖZELLİKLER / LOCKCELL X GENERAL FEATURES

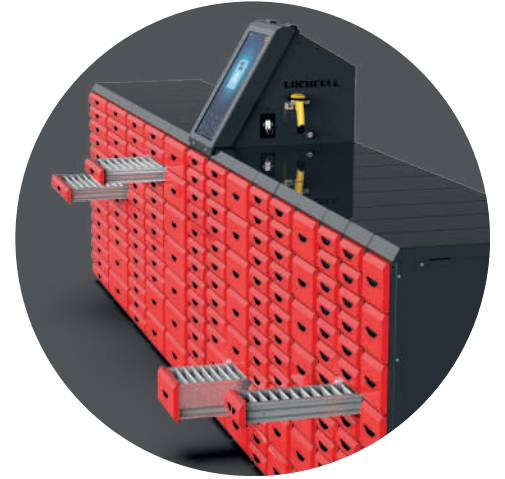
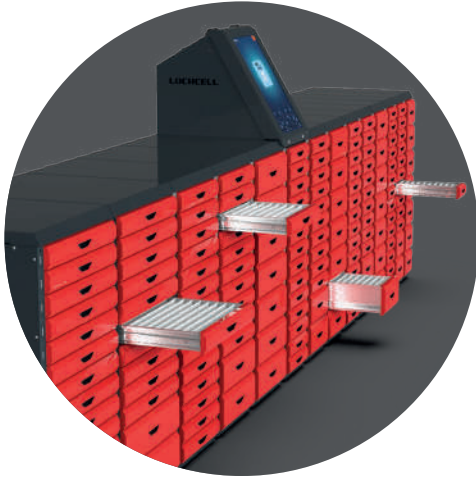
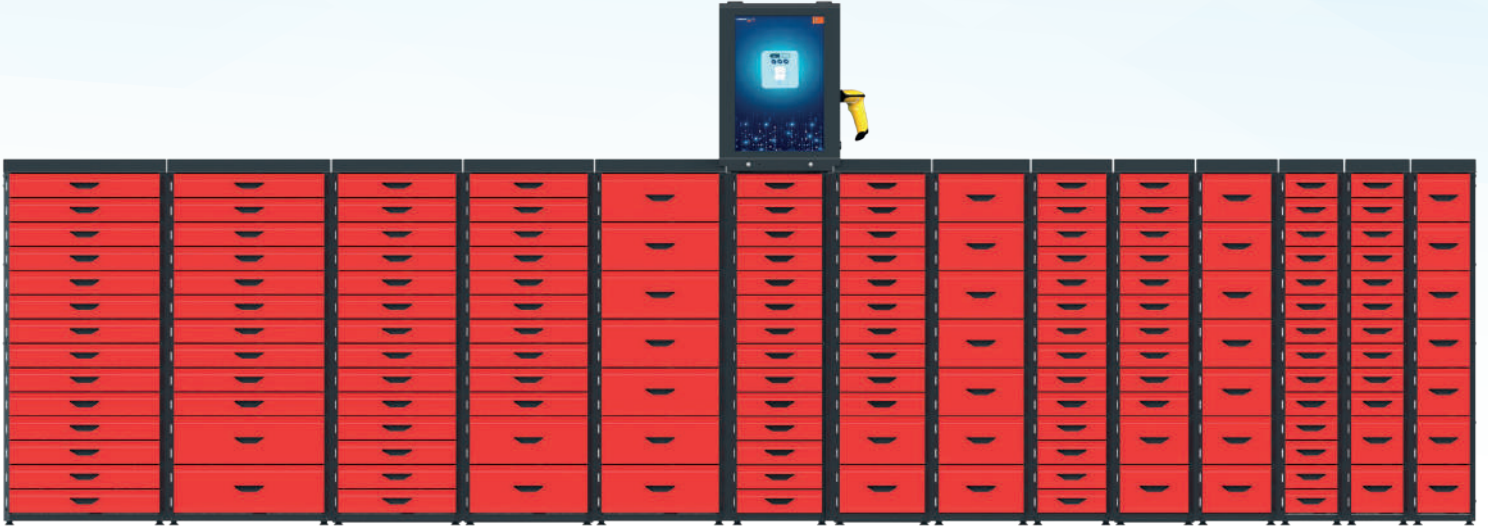
- Kademeli gözler sayesinde ürünlerin tek tek depolanması mümkündür.
- Küçük ve pahalı ürünlerin %100 kontrolü sağlanmaktadır.
- Sağlam çelik sac yapısı.
- Seperatörler ile değişken göz derinlikleri elde edilir (33mm aralık ile max 15 lokasyon).
- Farklı çekmece genişlikleri (100mm, 150mm, 200mm, 300mm, 400mm).
- Çekmecelerde 2 farklı yükseklik seçeneği (68mm, 140mm).
- Teleskopik ray sistemi. (50kg)
- Kapak açık ve kapalı LED Göstergesi.
- Her bir ürün için ayrı yetkilendirme imkanı.
- Ortalama erişim süresi 2 saniye.
- Sadece seçilen çekmeceye ulaşım imkanı.
- Barkod Okuyucu.
- USB girişi.
- Ethernet girişi.
- Wi-Fi.
- RFID kullanıcı girişi.
- Kullanıcı adı ve şifre ile giriş.
- Parmak izi ile kullanıcı girişi.
- Yüz tanıma ile kullanıcı girişi.
- Elektro statik fırın boyalı sac aksamı.
- Çalışma voltajı: 220 V 50Hz.
- Mobil ünitelerde 24 V.
- 15,6" Dokunmatik Monitör ve Bilgisayar.
- Windows 10 Pro İşletim Sistemi.
- Lockcell Talas Yazılımı.
- *Güç kaynağı (UPS)



- Thanks to the graduated compartments, it is possible to store products one by one.
- %100 control of small-sized and expensive products.
- Robust steel sheet structure.
- Variable compartment depths can be designed with separators (Max 15 locations with 33mm spacing).
- Different drawer widths (100mm, 150mm, 200mm, 300mm, 400mm).
- 2 different height options for drawers (68mm, 140mm).
- Telescopic rail system (50KG).
- Open lid and closed lid LED indicator.
- Separate authorization for each product.
- Average access time 2 seconds.
- Access only to the selected drawer.
- Barcode reader.
- USB port.
- Ethernet port.
- Wi-Fi.
- RFID user login.
- Login with username and password.
- User login with fingerprint.
- User login with face recognition.
- Electrostatic oven painted sheet metal parts.
- Operating voltage: 220 V 50Hz.
- 24 V in mobile units.
- 15,6" Touch Monitor and Computer.
- Windows 10 Pro Operating System.
- Lockcell Talas Software.
- *Power supply (UPS)



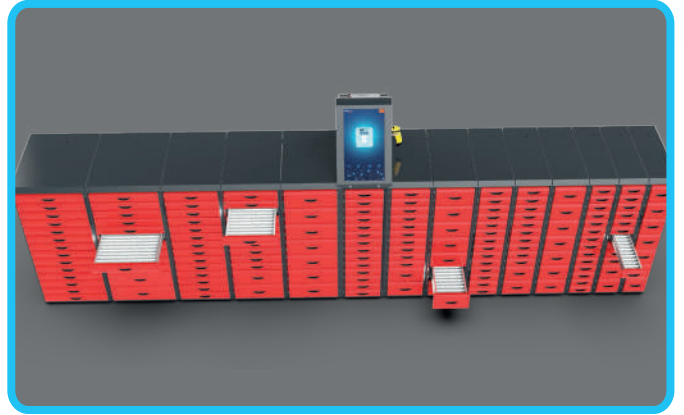
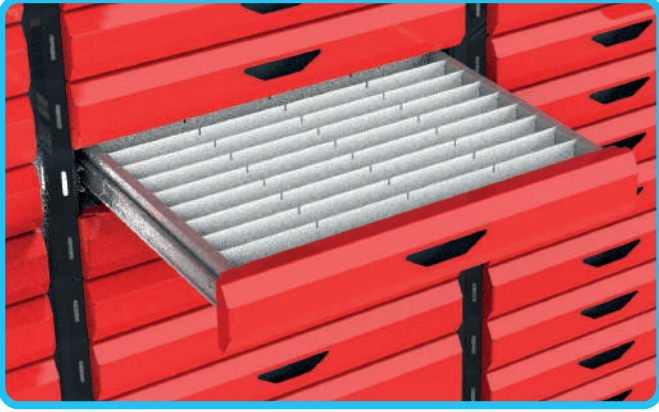
Lockcell X Modülleri / Lockcell X Types



LOCKCELL X DIŞ ÖLÇÜLER / LOCKCELL X EXTERNAL DIMENSIONS				LOCKCELL X DIŞ ÖLÇÜLER / LOCKCELL X EXTERNAL DIMENSIONS			
TYPE	H mm	D mm	W mm	TYPE	H"	D"	W"
TYPE MASTER 200	1425	630	275	TYPE MASTER 200	56,1"	24,8"	10,8"
TYPE MASTER 300	1425	630	400	TYPE MASTER 300	56,1"	24,8"	15,75"
TYPE MASTER 400	1425	630	500	TYPE MASTER 400	56,1"	24,8"	19,71"
TYPE 100	1115	630	200	TYPE 100	43,9"	24,8"	6,9"
TYPE 150	1115	630	250	TYPE 150	43,9"	24,8"	8,8"
TYPE 200	1115	630	300	TYPE 200	43,9"	24,8"	10,8"
TYPE 300	1115	630	400	TYPE 300	43,9"	24,8"	15,7"
TYPE 400	1115	630	500	TYPE 400	43,9"	24,8"	19,7"



... ÇEKMECE OPSİYONLARI / DRAWER OPTIONS



LOCKCELL X ÇEKMECE ÖLÇÜLERİ / LOCKCELL X DRAWER DIMENSIONS				LOCKCELL X ÇEKMECE ÖLÇÜLERİ / LOCKCELL X DRAWER DIMENSIONS			
ÇEKMECE TİPİ / DRAWER TYPE	H mm	D mm	W mm	ÇEKMECE TİPİ / DRAWER TYPE	H"	D"	W"
100A	65	500	100	100A	2,6"	19,7"	3,93"
100B	140	500	100	100B	5,5"	19,7"	3,93"
150A	65	500	150	150A	2,6"	19,7"	5,9"
150B	140	500	150	150B	5,5"	19,7"	5,9"
200A	65	500	200	200A	2,6"	19,7"	7,9"
200B	140	500	200	200B	5,5"	19,7"	7,9"
300A	65	500	300	300A	2,6"	19,7"	11,8"
300B	140	500	300	300B	5,5"	19,7"	11,8"
400A	65	500	400	400A	2,6"	19,7"	15,75"
400B	140	500	400	400B	5,5"	19,7"	15,75"

ÇEKMECE TAŞIMA KAPASİTELERİ 50 KG/DRAWER WEIGHT CARRYING CAPACITY 50 KG



LOADCELL GENEL ÖZELLİKLER / LOADCELL GENERAL FEATURES

- Küçük ölçekli ürünlerin ağırlığını yüksek doğrulukla gram cinsinden ölçer.
- Farklı konfigürasyonlara kolayca uyarlanabilen esnek yapıya sahiptir.
- Kilitli kapaklı Lockcell Box sistemlerine sorunsuz entegrasyon sağlar.
- Müşteri taleplerine göre açık raf sistemlerine de entegre edilebilir.
- Loadcell, ağırlık değişimini anında algılayarak stok miktarını otomatik günceller; böylece her hareket, gerçek zamanlı ve hatasız envanter takibine dönüşür.
- Yük hücresi teknolojisi kullanarak, ağırlık bazlı stok takibini mümkün kılar; bu sayede hem güvenlik hem de operasyonel verimlilik artar. (ölçüler için sayfa 16'yı inceleyiniz).
- Entegre güvenlik sistemleri (kilitli kapaklar vb.) ile ürünlerin fiziksel korunmasını sağlarken, aynı zamanda hassas tartım ve veri izlenebilirliği sunar.
- Loadcell, stok verilerini anlık güncelleyerek dönemsel envanter sayımını otomatikleştirir. Böylece işletmeler, zaman kaybını önler ve maliyetlerde tasarruf sağlar.
- Hassas envanterlerde, kullanıcı bazlı erişim kontrolleri ile kimin hangi ürünü, hangi miktarda aldığını takip edilir. Bu da kayıpların önüne geçer.

- It measures the weight of small-scale products in grams with high accuracy. It has a flexible structure that can be easily adapted to different configurations.
- It provides seamless integration with Lockcell Box systems that have locking lids.
- It can also be integrated into open shelving systems according to customer requirements.
- Loadcell instantly detects weight changes and automatically updates stock quantities, enabling real-time, error-free inventory tracking.
- It enables weight-based inventory tracking using Loadcell technology, increasing both safety and operational efficiency. (Take a look at page 16 for dimensions).
- Integrated safety systems (locking lids, etc.) ensure physical protection of products while also providing precise weighing and data traceability.
- Loadcell automates periodic inventory counts by instantly updating stock data. Thus, companies prevent waste of time and save costs.
- In sensitive inventories, user-based access controls track who has taken which product and in what quantity. This prevents losses.

Lockcell'in yeni Tartım Modülü, entegre endüstriyel yük hücreleri sayesinde, depolanan her ürünün ağırlığını hassas şekilde ölçer ve bu bilgiyle gerçek zamanlı stok takibi yapar. Lockcell WS teknolojisi temel alınarak geliştirilen sistem, paketleme biriminden bağımsız, bireysel ürün çekimine olanak tanır. Böylece kullanıcılar, çoklu ürünleri tek seferde veya ayrı ayrı kolayca çekebilir ve kapaklar kapanır kapanmaz stoklar otomatik güncellenir.

Lockcell's new Weighing Module precisely calculates the weight of each stored product using integrated industrial load cells and uses this data in order to track inventory in real time. Developed based on Lockcell WS technology, the system allows for individual product issue, independent of the packaging unit. This allows users to easily check multiple products at once or individually and inventory is automatically updated as soon as the lids are closed.



LOADCELL ÖRNEK MAKİNA KONFIGÜRASYONLARI / LOADCELL - SAMPLES OF MACHINE CONFIGURATIONS

Loadcell, Lockcell'in yük hücresi teknolojisiyle donatılmış, küçük ölçekli ürünlerin gram hassasiyetinde ölçümünü sağlayan modüler bir ağırlık kontrol sistemidir. Entegre yapısı sayesinde, ürün hareketlerini anlık algılayarak stok miktarlarını otomatik olarak günceller ve gerçek zamanlı envanter yönetimi sunar.

Özellikle Lockcell Box sistemine entegre edilerek, kilitli ve güvenli kapaklar altında tutulan ürünlerin ağırlık bazlı takibini mümkün kılar. Bu benzersiz entegrasyon sayesinde, kullanıcılar hem fiziksel güvenlikten ödün vermeden hem de gerçek zamanlı tartım verileriyle stok kontrolü yapabilir. Böylece envanter yönetim süreçlerinde şeffaflık artar, kullanım ve tüketim verileri anlık olarak izlenebilir.

Loadcell is a modular weight control system equipped with Lockcell's load cell technology, enabling the measurement of small-scale products with gram precision. Its integrated structure instantly detects transactions, automatically updating stock quantities and provides real-time inventory management. Integrated with the Lockcell Box system, it enables weight-based tracking of products kept under locked and safe lids. This unique integration allows users to control inventory without compromising physical safety and with real-time weighing data. This increases transparency in inventory management processes and allows for real-time monitoring of usage and consumption data.

Bunun yanı sıra Loadcell, esnek yapısı sayesinde, müşteri taleplerine göre açık raf sistemlerine de entegre edilebilir. Raflara yerleştirilen yük hücreleri, ürünlerin ağırlığını hassas şekilde ölçerek, depo alanlarında maksimum verimlilik sağlar. Bu entegrasyon, otomatik stok takibi ve envanter yönetimi için ideal bir çözüm sunar.

Loadcell, Lockcell'in sunduğu dijital depo çözümlerini daha ileri taşıyarak, kullanıcıların hem güvenlik hem de operasyonel verimlilik ihtiyaçlarını eksiksiz karşılar. Endüstriyel otomasyon ve envanter kontrolünde yeni standart olarak, işletmelerin kaynaklarını daha etkin kullanmasını sağlar.

In addition, Loadcell can be integrated into open shelving systems according to customer requirements. Loadcells placed on shelves precisely measure product weight, ensuring maximum efficiency in warehouse spaces. This integration provides an ideal solution for automated stock tracking and inventory management.

Loadcell further enhances Lockcell's digital warehouse solutions, fully meeting users' needs for both safety and operational efficiency. As the new standard in industrial automation and inventory control, it enables companies to utilize their resources more efficiently.



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



Geniş Ürün Yelpazesi / Wide Range of Products

Koruyucu kıyafetlerden büyük zımpara taşlarına kadar farklı ürün tipi tek makinede saklanabilir.

Various product types, from protective equipment to large abrasives, can be stored in a single machine.

Ağ Bağlantısı / Network Connection

Birden çok cihaz birbirine bağlanarak tek kontrol sistemiyle yönetilir.

Multiple devices are connected to each other and operated by a single control system.

Kullanıcı Dostu Erişim / User-Friendly Access

Tüm üniteler tek kullanıcı girişiyle kontrol edilebilir.

All units can be controlled with a single user login.

Otomatik Stok Güncelleme / Automatic Stock Update

Ürün alımı sonrası sistem anında güncellenir.

The system is instantly updated after product transactions are completed.

Yüksek Hassasiyetli Tartım / High-Precision Weighing

Entegre yük hücreleri ile ± 1 g doğrulukta ölçüm.

Weighing with ± 1 g accuracy using integrated load cells.

Bireysel ve Çoklu Ürün Çekimi / Individual and Multi-Product Issue System

Paketleme sınırı olmadan ürün bazında çekim.

Product-based issue system without packaging limitations.

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

ÖZELLİK / FEATURES	DETAYLAR / DETAILS
TARTIM ARALIĞI / WEIGHING RANGE	0 - 50 KG (1 KG-5 KG, 20 KG, 50 KG)
DOĞRULUK / ACCURACY	± 1 GRAM
BAĞLANTI SEÇENEKLERİ / CONNECTION OPTIONS	RS485, WI-FI
GÜÇ GEREKSİNİMİ / POWER REQUIREMENT	220 V / 50HZ
ÇALIŞMA SICAKLIĞI / OPERATING TEMPERATURE	-10 °C - +50 °C
YAZILIM DESTEĞİ / SOFTWARE SUPPORT	TALAS 33

Sağladığı Avantajlar / Advantages

- Kesintisiz Stok Güvencesi:** Otomatik siparişle tedarik güvenliği sağlar.
Uninterrupted Stock Assurance: Provides supply safety through automated ordering.
- 7/24 Kullanılabilirlik:** Operatör müdahalesi olmadan sürekli erişim.
24/7 Accessibility: Continuous access without operator intervention.
- Azaltılmış Kayıp:** Güçlü erişim kontrolü ve detaylı stok takibi.
Reduced Loss: Solid access control and detailed inventory tracking.
- Operasyonel Maliyetlerde Azalma:** İhtiyaç belirleme, sipariş, teslimat vestok yenileme süreçlerini otomatikleştirir.
Reduced Operational Costs: Automates requirements assessment, ordering, delivery and stock replenishment processes.
- Tam Şeffaflık:** Tüm süreçler, ürün çekimleri ve siparişler detaylı raporlanır.
Full Transparency: Detailed reporting of all processes, product transactions and orders.
- Modüler Tasarım:** Kişiselleştirilebilir ürün yelpazesi ve genişletilebilir yapı.
Modular Design: Customizable product range and expandable structure.
- Kolay Entegrasyon:** Mevcut malzeme tedarik sistemlerine hızlı ve sorunsuz bağlantı.
Simple Integration: Rapid and seamless connection to existing material supply systems.
- Depolama Alanının Optimum Kullanımı:** Kompakt ve fonksiyonel tasarım.
Optimal Use of Storage Space: Compact and functional design.
- Güvenli ve İhtiyaç Odaklı Depolama:** Ürün bazlı maliyet merkezi ataması ile finansal kontrol kolaylığı.
Safe and Need-Oriented Storage: Ease of financial control with product-based cost center assignment.



Çalışma Prensipleri ve İşleyiş / Working Principle and Operation

- Kullanıcı ürünü seçer ve ürünü tartı modülünden çıkarır veya ekler.
The user selects the product and adds or removes it from the weighing module.
- Entegre yük hücresi ürünün gerçek ağırlığını hassas biçimde ölçer.
Integrated load cell accurately calculates the actual weight of the product.
- Sistem, ölçüm sonucunu önceden belirlenmiş ürün ağırlığı ile karşılaştırır.
The system compares the calculation result with the predetermined product weight.
- Çekilen ürün miktarı sistem tarafından otomatik olarak stoktan düşülür veya stok olarak girdi yapar.
Product quantity is automatically deducted from stock or automatically added to stock.
- Makine kapatıldığında, tüm ürün girişleri ve çıkışları doğrulanır ve kayıt altına alınır.
When the machine is switched off, all product receives and issues are verified and recorded.
- Stok seviyesi kritik düzeye geldiğinde otomatik sipariş tetiklenebilir.
Automatic ordering can be placed when the stock level reaches a critical level.

Uygulama Alanları / Application Areas

Koruyucu Ekipman ve Kişisel Malzeme Yönetimi Protective Equipment and Personal Supplies Management



Endüstriyel Otomatik Depolama Sistemleri Industrial Automated Storage Systems



Üretim ve Montaj Hatları Production and Assembly Lines



Hastaneler Hospitals



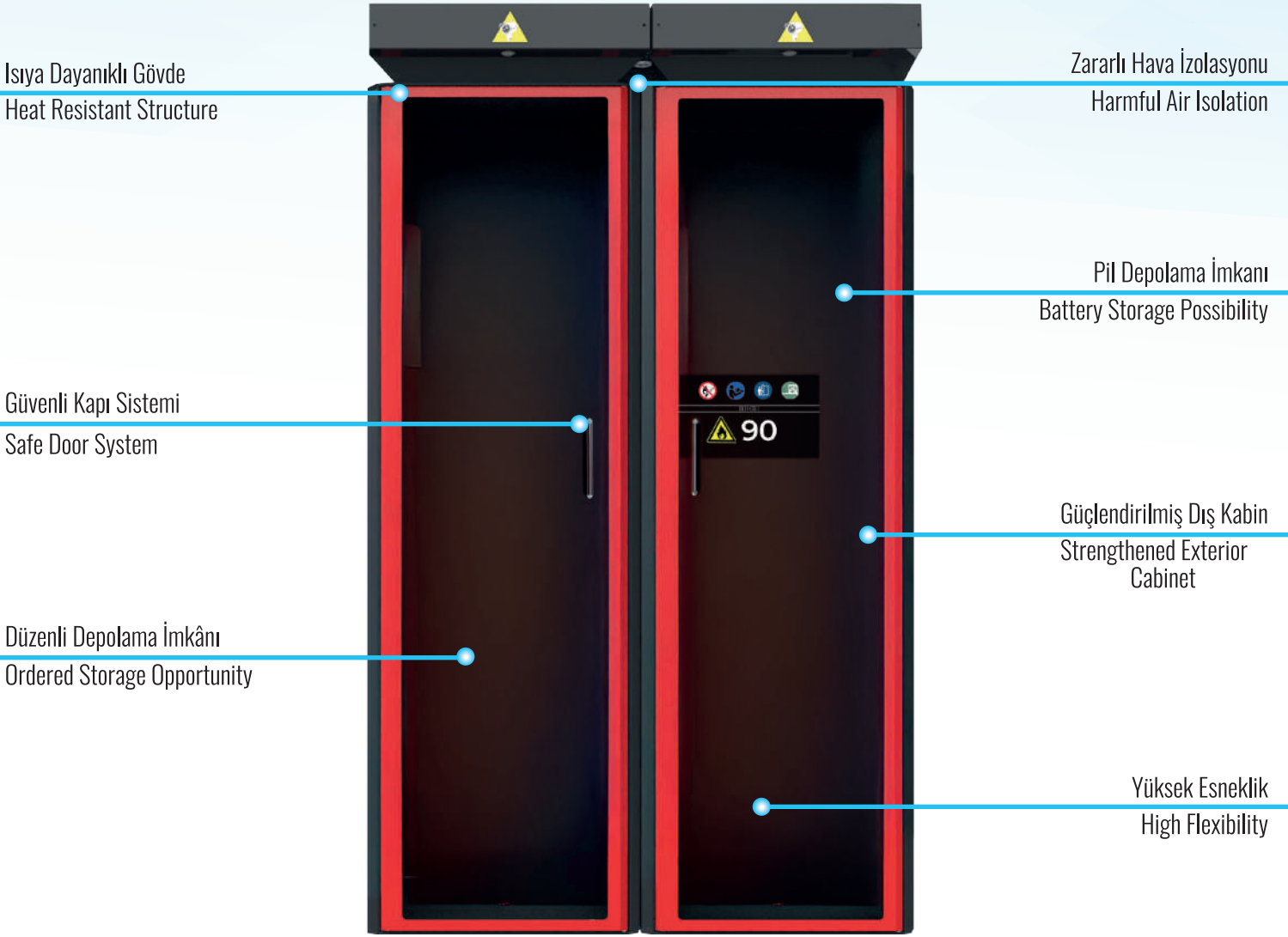
Lojistik ve Paketleme Tesisleri Logistics and Packaging Facilities



Entegrasyon ve Yönetim / Integration and Management

- Ağ Bağlantılı Çoklu Birim Yönetimi: Birden fazla tartı modülü merkezi sistemden tek giriş ile yönetilir.
Networked Multi-Unit Management: Multiple weighing modules are operated from a central system with a single login.
- Gelişmiş Yazılım Entegrasyonu: ERP, SAP ve diğer kurumsal kaynak planlama sistemleri ile tam uyum.
Advanced Software Integration: Full compatibility with ERP, SAP and other enterprise resource planning systems.
- Veri Şeffaflığı ve Analitik: İşlem kayıtları detaylı olarak raporlanır, analizlerle süreç optimizasyonu sağlar.
Data Transparency and Analytics: Detailed reporting of transaction records, enabling process optimization through analysis.





Lockcell, tehlikeli kimyasal maddelerin güvenli depolanmasına yönelik yeni nesil yangına dayanıklı dolap konseptiyle iş güvenliğinde yüksek standartlar sunmayı hedeflemektedir. Ürün, olası yangın durumlarında içeriğin korunmasını sağlamak üzere tasarlanmakta olup; endüstriyel tesisler, laboratuvarlar, üretim alanları ve depolama sahaları gibi farklı kullanım alanlarında maksimum güvenlik sağlamayı amaçlar.

Modern ve işlevsel tasarım anlayışıyla geliştirilen dolap, hem yoğun kullanım koşullarına uyum sağlayacak dayanıklılıkta hem de çalışma alanına düzen kazandıracak estetikte planlanmaktadır. Lockcell'in mühendislik tecrübesi, kaliteli malzeme seçimi ve yenilikçi yaklaşımı ile bir araya gelerek, kullanıcılara güvenli, uzun ömürlü ve bakım gereksinimi düşük bir çözüm sunar.

Lockcell aims to deliver high standards in occupational safety with its next-generation fireproof cabinet concept for the safe storage of hazardous chemicals. Designed to protect products in the event of fire, Lockcell cabinets aim to provide maximum safety in various applications including industrial facilities, laboratories, production areas and storage areas.

Developed with a modern and functional design approach, the cabinet is designed to be durable enough to withstand heavy use while also providing an aesthetically pleasing design that will bring order to workspaces. Lockcell's engineering experience, combined with high-quality material selection and innovative approach, offers users a safe, long-lasting and low-maintenance solution.



Güvenle Depolanır / Stored Safely

Yanıcı ve Parlayıcı Sıvılar

Flammable and Combustible Liquids

Asitler ve Bazlar

Acids and Bases

Oksitleyici ve Reaktif Kimyasallar

Oxidizing and Reactive Chemicals

Tıbbi ve Laboratuvar Maddeleri

Medical and Laboratory Substances

Endüstriyel Gazlar

Industrial Gases

Batarya ve Piller

Batteries and Cells



Özellikler / Features

Yangına Dayanıklılık: Yüksek sıcaklıklara karşı dayanıklı yapısı sayesinde ürünler güvenli korunur ve acil durumlarda zaman kazandırır.
Fireproof: Thanks to its high-temperature resistant structure, products are safely protected and save time in emergency situations.

■ **Yetkili Erişim:** Sadece önceden belirlenmiş ve yetkilendirilmiş kullanıcılar dolaba erişebilir. Yetkisiz kullanım engellenir, tehlikeli maddeler ve hassas ürünler güvenli saklanır.

Authorized Access: Only pre-determined and authorized users can access the cabinet. Unauthorized use is prevented and hazardous materials and sensitive items are safely stored.

■ **Modüler İç Tasarım:** Raflar ve bölmeler, farklı türdeki maddelere göre kolayca ayarlanabilir. Böylece depolama alanı verimli kullanılır ve içerikler düzenli şekilde organize edilir.

Modular Interior Design: Shelves and compartments can be easily adjusted to accommodate different types of items. In this way, products are stored efficiently and organised in an orderly manner.

■ **Dayanıklı Yapı & Ürün Güvenliği:** Yüksek kaliteli malzemeler uzun ömür ve güvenlik sağlar. Dolaplar, içeriklerin zarar görmesini önler ve güvenli bir saklama ortamı sunar.

Durable Construction & Product Safety: High-quality materials ensure longevity and safety. Cabinets prevent items from getting damaged and provide a safe storage environment.

■ **Riskleri Minimize Eden Tasarım:** Dolaplar, yalnızca saklama amaçlı değil; iş yerindeki tehlikeleri azaltan, güvenli ve kontrollü bir depo yönetimi sağlayan bir çözüm sunar.

Risk-Minimizing Design: Cabinets are not designed just for storage; they also offer a solution that reduces workplace hazards and ensures safe and controlled warehouse management.



230 V Giriş
230 V Input

Avadanlık Montaj Yuvası
Tooling Mounting Slot

230 V Priz
230 V Socket

Tezgah
Workbench

Çekmece (Opsiyonel)
Drawer (Optional)

Hava Girişi

Air Inlet

LED Işık

LED Light

Avadanlık (Opsiyonel)

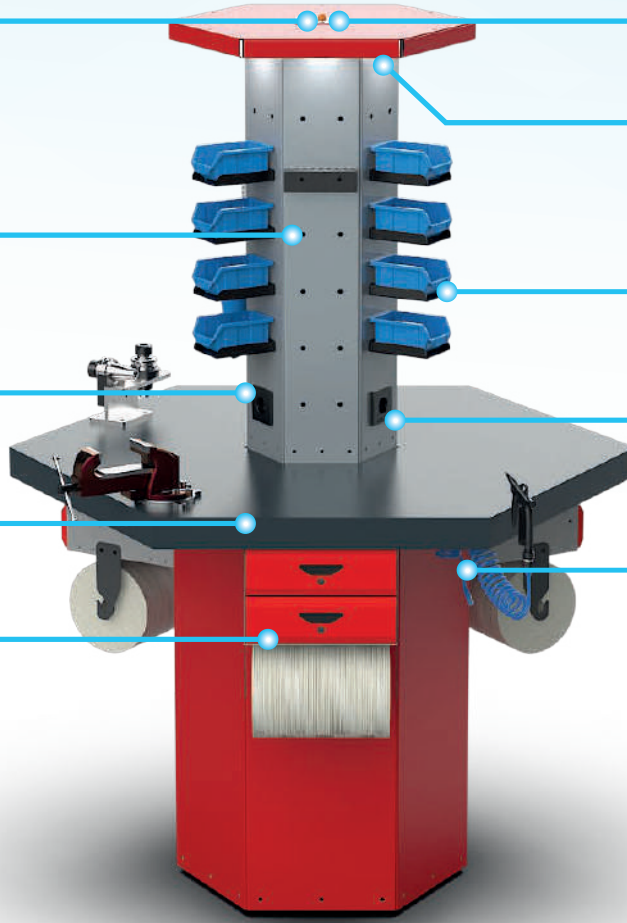
Tooling (Optional)

USB Şarj Girişi

USB Charging Port

Hava Çıkışı

Air Outlet



Lockcell RM, profesyonel çalışma ortamlarında düzeni, erişebilirliği ve verimliliği bir araya getiren yenilikçi bir takım tezgahı sistemidir. Bu sistem, araç ve gereçlerinizi organize etmenizi sağlayan merkezi bir depolama birimini, geniş ve tam donanımlı bir çalışma yüzeyiyle birleştirir. Çalışma platformu; mengene, takım bağlama aparatı ve hava abajlantısı gibi ekipmanları içererek kullanıcının birçok işlemini tek bir merkezde tamamlamasına olanak tanır.

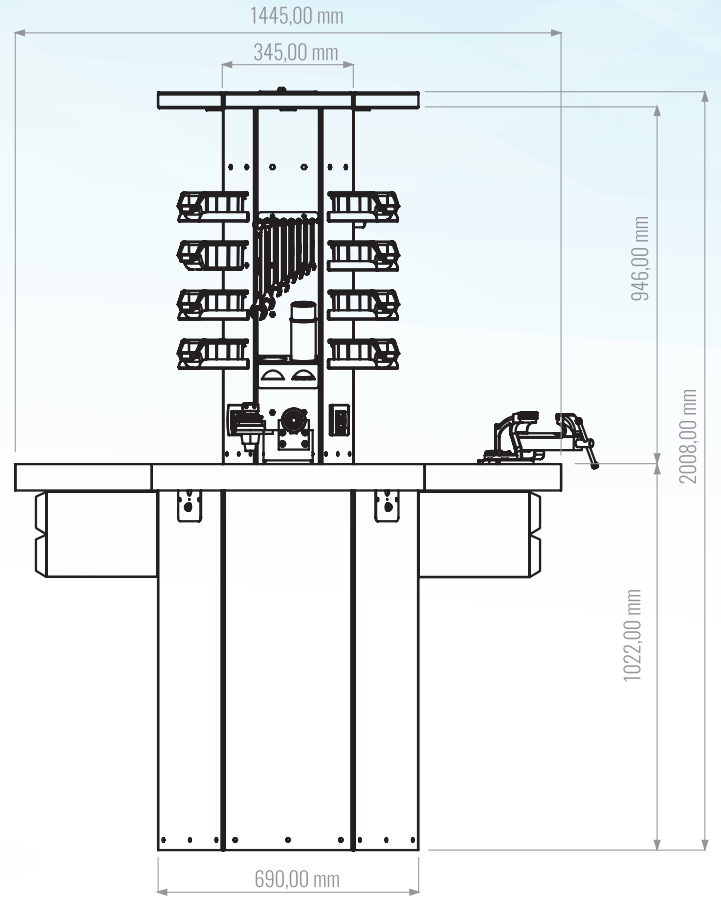
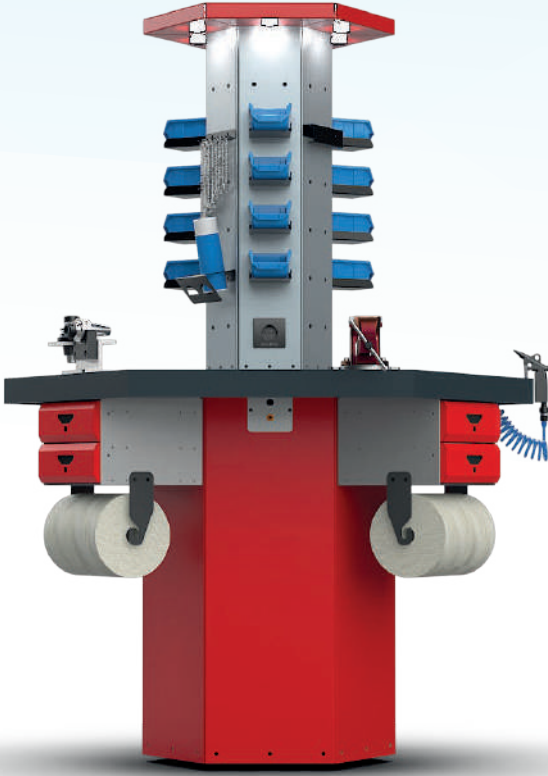
Lockcell RM, sağlam ve modüler tasarımı sayesinde atölyelerde ve üretim hatlarında esnek bir kullanım sunar. Tek bir merkezde hem depolama hem de yoğun çalışma imkanı sunarak, çalışma alanınızdan en iyi şekilde faydalanmanızı sağlar. Bu çok yönlü çözüm, iş akışınızı hızlandırmak ve operasyonel etkinliğinizi artırmak için tasarlanmıştır.

Lockcell RM is an innovative tool bench system that combines organization, accessibility and efficiency in professional work environments. The system integrates a central storage unit for organizing tools and equipment with a large and fully equipped work surface. The work platform includes equipment such as a vise, tool holder attachments and air connections, allowing the user to complete many tasks from a single centralized location.

Thanks to its robust and modular design, Lockcell RM offers flexible use in workshops and production lines. By providing both storage and intensive work capabilities in one central unit, it helps you make the most of your workspace. This versatile solution is designed to streamline workflow and enhance operational efficiency.



LOCKCELL RM ÖLÇÜLER / LOCKCELL RM DIMENSIONS



BOYUTLAR / DIMENSIONS

Derinlik / Depth	1445 mm
Genişlik / Width	1445 mm
Yükseklik / Height	2008 mm

AĞIRLIK / WEIGHT

Boş / Empty Workbench Weight	200 kg
Maks. Taşıma Kapasitesi (Tezgah) / Max Load Capacity (Workbench)	50 kg

BAĞLANTI DEĞERLERİ / ELECTRICAL CONNECTION VALUES

Votaj / Voltage	230 V
Frekans / Frequency	50 - 60 Hz

ORTAM KOŞULLARI / OPERATING ENVIRONMENT CONDITIONS

İzin Verilen Sıcaklık Aralığı / Operating Temperature Range	10 °C - 60 °C
Bağıl Hava Nemi (Yoğuşmasız) / Relative Humidity (Non-Condensing)	%10 - %90

ÇEKMECE ÖLÇÜLERİ / DRAWER DIMENSIONS

En / Width	270 mm
Yükseklik / Height	100 mm
Derinlik / Depth	285 mm



LOCKCELL MCX & LOCKCELL MC2X

Lockcell takım tezgahları, ağır sanayi koşulları ve hassas envanter yönetimi ihtiyaçları için özel olarak tasarlanmış yüksek mukavemetli çalışma tezgahlarıdır. Ergonomik tasarımıyla operatör verimliliğini en üst düzeye çıkaran bu seride; geniş tezgah yüzeyi, sağlam şasi yapısı ve operasyonel ihtiyaçlara göre özelleştirilebilen çekmece opsiyonları bir arada sunulur. Takım yönetim sistemlerinizle tam uyumlu çalışan bu modeller, atölye ve fabrika ortamlarında düzeni, güvenliğini ve hızı bir standart haline getirir.

Lockcell workbenches are high-strength workbenches specifically designed for heavy-duty industrial conditions and precision inventory management needs. Maximizing operational efficiency with their ergonomic design, these workbenches offer a combination of a large workbench surface, a robust chassis structure and customizable drawer options to meet operational requirements. Fully compatible with your tool management systems, these models make order, safety and speed the standard in workshop and factory environments.

Bilgi: Bu modeldeki çekmecelerin ölçüleri, Lockcell RM modelindeki çekmece ölçüleri ile aynıdır.

Note: The drawer dimensions in this model are identical to those in Lockcell RM model.



LOCKCELL LCTC ÇEKMECE MODELİ / LOCKCELL LCTC DRAWER MODEL



Üretim sahasındaki dinamik ihtiyaçlar için geliştirilen Lockcell LCTC serisi, takım tutucuların güvenli taşınmasını ve organize edilmesini sağlar. Mobil yapısı sayesinde iş hazırlık sürelerini minimize eden seri; yüksek taşıma kapasiteli tekerlekleri, ergonomik tutamakları ve standartlara uygun raf yapısıyla takımları korur. LCTC, atölye içi lojistiği profesyonel bir düzeye taşıyarak operasyonel verimliliği artırır.

Lockcell LCTC series, developed to meet the dynamic needs of the production floor, ensures the secure transport and organized storage of tool holders. Its mobile design minimizes setup times, while the series protects tools with high-capacity wheels, ergonomic handles and shelves built to standards. LCTC elevates workshop logistics to a professional level, enhancing operational efficiency.

LOCKCELL® 15^{Years}

Lockcell is
**HERE FOR GAME CHANGER
TECHNOLOGIES.**

DAHA AZ KAĞIT, LESS PAPER, DAHA FAZLA YEŞİL MORE GREEN



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.

Every small step makes a big contribution to nature.
Through Lockcell machines, we make your business processes much more efficient, reduce paper waste and
support the protection of nature. In addition, we contribute to a flourishing future together by donating a sapling to
the TEMA Foundation on your behalf with every machine order.

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