

Innovatív megoldások az intralogisztikában

VERTIKÁLIS TÁROLÁS AZ IPAR 4.0-BAN

Innováció, hatékonyság, költségcsökkentés – napjainkban ezen alapelvek mentén terjesztik ki a raktári és termelés kiszolgáló eszközök tárolását az apró termékek kezelésétől egészen a nagy értékű eszközök kölcsönzéséig.

A Stock&Go Kft. korszerű raktározási, illetve új logisztikai megoldást nyújtó eszköztároló berendezések családját tette elérhetővé a vállalkozások számára. Az újonnan megalakult cég tudatosan bővíti szolgáltatási palettáját, mégpedig a komplett megoldási csomagokat előtérbe állítva. A termékpaletta a legkülönbözőbb területek használati eszközeinek adagolására alkalmas. Így például munkavédelmi eszközök (kesztyűk, szemüvegek, porálarcok, védősisakok), gyártási eszközök (bitfejek, vágócsiszoló korongok, spray-k), irodaszerek, kötőelemek, sablonok, szerszámok, illetve bármely fogyóeszköz igény szerinti és ellenőrzött kiperforációja megoldható költség- és időhatékonyan.

TERMÉKCSALÁD INTEGRÁLT SZOFTVERREL

A termékcsalád mára nyolc tagból tevődik össze, amelyek fejlesztése mögött képzett mérnöki és szoftverfejlesztői háttér áll. A szakemberek a piaci igényekre és egyedi kérésekre gyorsan képesek reagálni, a helpdeskrendszer 24/7 metódusban fogadja a hibabejelentéseket, a technikusok pedig a hiba típusától függően akár pár órán belül elvégzik a kért javítást.

A teljes termékcsaládot saját fejlesztésű integrált szoftver fogja át, amely képes egy vagy több, különböző típusú automatát párhuzamosan irányítani. A rendszer ügynevezett növekményes replikációval biztosítja az automaták közötti adatmegosztást. Így

kis csomagokban csak a változásokat közli az automatákkal, aminek köszönhetően szinte azonnali adatfrissítést tesz lehetővé. A StockAdmin szoftver képes vállalatirányítási rendszerrel együttműködni. A beszállítók e-mailben értesülhetnek az automaták állapotáról vagy a termékek esetében az előre beállított minimumszint alá csökkenésről; ennek köszönhetően a gépek töltöttsége folyamatosan biztosítható. A termékfogyásról napi, heti, havi összesítő riportokból tájékozódhatunk.

MEGOLDÁSOK A VÁLASZTÉKBAN

A legkisebb A StockTerminal egy érintőképernyőn vezérelhető raktárkezelő program. Amíg a raktáros kiadja a kért terméket, a terminál elvégzi az adminisztrációs feladatokat.

A leggazdaságosabb A StockMat Eco alapfelszereltségű, piaci igényekre szabott automata. Mechanikus ajtó, hegesztett lemezszerkezetek, kulccsal nyitható töltőajtó jellemzi. Hattálcás tárolást biztosít kisebb termékek számára.

A legsokoldalúbb A StockMat a munkavédelmi felszerelésektől a gyártási eszközök adagolásáig kiszolgálja a dolgozókat. Hatékonysága a visszavételező funkció beépítésével növelhető. Új termék felvétele csak az elhasznált termék visszahelyezését követően lehetséges. Az áramszünet okozta kellemetlenségek elkerüléséről a szünetmentes tápegység gondoskodik. A biztonságot az adagolóajtó felett elhelyezett vízszintes ajtóval tudjuk tovább fokozni.



» Spirális eszköztárolás a StockMat automatában

A legkomplexebb A StockMat Lapka a spirális, valamint fakkos kiadagoláson felül lehetővé teszi az apró lapkák tégyes kiszolgálását is. Ehhez 768 darab tégely áll rendelkezésre. Az elhasznált lapkák visszavételezhetőek.

A legpraktikusabb A Dispomat Sztenderd Páternoszter a nagyobb termékek raktározására alkalmas robusztus, mozgó tálcás tárolási megoldás. A berendezés alapterülete az igényeknek megfelelően optimalizálható. A tárolótálcákat standardizált vagy egyedi igény szerinti méretben gyártják. A függőlegesen nyíló lemezajtós kivitelnek köszönhetően a pozícióba állított tálcá teljes tartalmához hozzáférést biztosít.

A legintelligensebb A Dispomat Szekcionált Páternoszter előre definiálható pozícióban és szélességben, vízszintes nyíló lamellás ajtóval került kialakításra, így a tárolótálcá további rekeszekre bontható.

A dolgozói azonosítást, valamint a termék kikérését követően csak az adott szekció tartalmához enged hozzáférést a berendezés. Anyagmozgást nyilvántartó funkcióval is kiegészíthető. Az anyagmozgást nemcsak egy irányban (kivét) rögzíthetjük, hanem visszavételezésre is van lehetőség. Ezzel biztosított a nagy értékű, többször használatos eszközök (például kéziszerszámok) automatizált, de felügyelt kiadása és követése. A műszak végén a felhasználó személynek az eszközt vissza kell helyeznie az eredeti tárolópozícióba, miközben az adminisztrációt a szoftver elvégzi.

Az innováció gyors ütemével lépést tartva klimatizált, előre meghatározott páratartalmat biztosító vagy akár robbanásveszélyes termékek tárolására alkalmas berendezéseket is terveztek már a mérnökök, miközben már a jövő év májusában a MachTech kiállításra kerülő darabegységű vagy

akár ömlesztett csavar adagolására is alkalmas új családtag megalkotásán dolgoznak. Összeségében elmondható, hogy a modern tárolórendszer-családdal csökkenthető a költségek, levehető az adminisztrációs teher a dolgozók válláról, miközben munkaerőt szabadít fel.

» Erős Brigitta



info@stockngo.hu
www.stockngo.hu

HATÉKONYSÁGMUTATÓ

Anyagfelhasználás	■ Energiaigény	<input type="checkbox"/>
Üzemfenntartás	■ Kezelhetőség	<input checked="" type="checkbox"/>
Időráfordítás	■ Élettartam	<input type="checkbox"/>

: 3670/776-8636

- ✓ Átlátható eszköznyilvántartás
- ✓ Csökkenő adminisztratív terhek
- ✓ Felszabaduló munkaerő
- ✓ 24/7 órás rendelkezésre állás
- ✓ Egyedi igényekre szabható rendszer

- ✓ Dolgozónkénti nyilvántartás
- ✓ Elhasznált eszközök visszavételezése
- ✓ Többszöri termékfelvétel lehetősége
- ✓ Érintőképernyős kezelőfelület