



RAKTÁROZÁS SPECIALISTA

A Drevo Trust, Csehország egyik legnagyobb bútorgyártó és beltéri berendezésekkel foglalkozó termékbeszállítója új raktárat helyezett üzembe bútorlap tárolására. Csehország egyik első, automatizált lapraktáráról van itt szó: a ki- és betárolás, a kommissiózás és a rendelésre készülő csomagok előkészítése teljesen automatizált módon valósul meg. Ez nemcsak a teljes raktározási és kommissiózási folyamat hatékonyságát növeli, hanem egyben magas szintű térkihasználást tesz lehetővé és csökkenti a termékekben keletkező károk előfordulását is.

A kétlépcsős kommissiózás előnyeinek kihasználása egy teljesen új koncepciót rejt magában: a csomagok ki- és betárolását a raktárba egy állványkiszolgáló rendszer végzi. Amennyiben a szállítmányozási megbízás különböző egyedi lemezek összeállítását igényli, egy vákuummanipulátor a megfelelő termékcikket szállításra előkészíti, amelynek során párhuzamosan több megbízás is feldolgozható. Így a két különálló rendszer a legszűkebb helyen is nagy hatékonysággal állítja

A DREVO TRUST VÁLLALATRÓL

A 2003-ban alapított Drevo Trust A.S. vállalat központja Csehországban, Frýdek-Místek városában található. A fakereskedelmi vállalat asztalosmesterek, asztalosok és ezermesterek számára kínál több, mint 20 000 terméket a bútorkészítés és a beltéri berendezések terén. A termékek a cég 25 leányvállalatán keresztül elérhetőek, de az online üzletben is megrendelhetők.

össze a megrendeléseket. A raktárat a karos állványok piacvezetője, az OHRA cég valósította meg, az állványkiszolgáló rendszert szállító

Köttgen partnervállalattal való szoros együttműködésben.

Az új, központi raktárban leginkább különböző méretű és kivitelű, laminált

faforgácslapokat és munkalapokat tárolnak. A raktár összesen több, mint 3400 darab, akár 2 tonna súlyú és általában 2800x2070 mm nagyságú csomagnak biztosít helyet. A Drevo Trust végfelhasználói és leányvállalatai részére történő szállításhoz innen történik a rendelésre készülő csomagok kommissiózása az ügyfelek számára.

A raktár az OHRA cég közreműködésével valósult meg. A karos állványok piacvezetője kizárólag perforálatlan acélprofilokat használ állványai összes teher tartó elemének gyártásához. Az állványok kiváló teherbírása és kifejezetten keskeny felépítése tehát a legjobb feltételeket biztosítja az ideális térkihasználás szempontjából a Drevo Trust új, 11 m magas raktárában. Az OHRA mellett szólt a teljesen automatizált faipari raktár megvalósításakor a sokéves tapasztalat is. Az állványok specialistáját



már a raktár tervezésénél bevonták a folyamatba, amelynek során az OHRA szorosan együttműködött az állványkiszolgáló rendszereket szállító Köttgen vállalattal. Így az állványok és a kiszolgáló rendszerek csatlakozóegységeit pontosan össze tudták hangolni, és megvalósulhatott a problémamentes automatizálás. Az OHRA összesen hét darab kétoldalas és két darab egyoldalas, 57 m hosszú karos állványt szállított. A nyolc folyosót két állványkiszolgáló rendszer szolgálja ki. Az állványfo-

AZ OHRA VÁLLALAT RÖVID ISMERTETÉSE

Az OHRA Regalanlagen GmbH sikertörténete hivatalosan 1979-ben kezdődött. Ekkor alapította meg a céget Ottokar Hölscher, állványrendszerek gyártására és értékesítésére. Innovatív karos állványokkal gyorsan elismert piaci résztvevővé vált a német cég: a versenytárs termékekkel ellentétben, az OHRA karos állványok karjai egyszerűen befüggeszthetők a perforált tartóoszlopokba. E szabadalmaztatott megoldás révén a tartókarok bármikor szerszám nélkül áthelyezhetők. A raklapos állványokhoz hasonlóan az OHRA karos állványai is különösen a nagy teherbírásukkal, robusztus kialakításukkal és tartóságukkal tűnnek ki. A vállalat portfóliója az egyszerű állványmegoldásoktól kezdve a komplett állványcsarnokokon át egészen a komplex, teljesen automatizált raktár- és kommissiózó rendszerekig terjedő kínálatot foglal magába. Az OHRA ma a legkülönbözőbb ágazatok kedvenc állványrendszer-szállítója és 13 országban tart fenn saját értékesítési irodát. A karos állványok európai piacvezetője 2019-ben ünnepelte fennállásának 40. évfordulóját.

lyosokról a folyamat kiszolgálása két állványkiszolgáló rendszeren keresztül valósul meg. A csomagokat az ún. kaotikus tárolás rendszere alapján raktározzák be, majd azokat az állványfolyosók elülső részén telepített

A teljes berendezést a Drevo Trust WMS- és Automation-rendszere irányítja. Így az ügyfelek megrendeléseit automatizált módon, két műszakban kommissiózzák. A Drevo Trust korábban használt raktár-rendszeréhez képest az új raktár térkihasználása lényegesen jobb, a termékekben keletkező esetleges károkat jelentősen csökkentették és a kommissiózáshoz szükséges időtartam jelentős mértékben rövidült. Továbbá javult a kommissiózás minősége és minimalizálták az ügyfélcsomagok összeállításakor előforduló hibákat. Az új raktárat 2019 közepén helyezték üzembe, időközben a Drevo Trust további raktárak kialakításával bízta meg az OHRA-t. ■

egyik kereszt tartó állványhoz szállítják. Közvetlenül erre az állványra csatlakozik egy szintén az OHRA által telepített acélszerkezetű felépítmény. Erre automatikus vákuumrendszert telepítettünk, amely a szükséges egyedi lemezeket egyszerre akár öt ügyfélmegrendelés számára rendelkezésre tartja. Az elkészült, kommissiózott megrendeléseket ezt követően az állványkiszolgáló rendszer az átadási pontra szállítja, ahonnan végezetül villás targoncával készítik elő azokat a berakodáshoz.

További információk:

OHRA Regalanlagen GmbH

Marketingosztály

Alfred-Nobel-Straße 24-44

D-50169 Kerpen

Tel.: +49-2237/64-0

Fax: +49-2237/64-152

E-mail: info@ohra.hu

OHRA 
FOGALOM A RAKTÁROZÁSBAN