



SZÁLLÍTÓPLATFORMOK



SZÁLLÍTÓPLAT- FORMOK

A belső logisztikai anyagok mozgatásának legegyszerűbb módja az önálló szállításra alkalmas vontatmányok használata. Az ilyen módon történő anyagelosztás ez esetben csak két műveletre korlátozódik. A megrakott vontató elszállítja az anyagokkal teli vontatmányokat a gyártósor mellett, a visszaúton pedig elszállítja az üres vontatmányokat. Kínálatunkban négy standard típusú vontatmány található: univerzális, flexibilis, extrém és alacsony akfelületű. Mindegyiknek megvan a maga előnye, ugyanakkor az egyszerűség, a tartósság és a megbízhatóság valamennyire jellemző.

PLATFORMS

The simplest solution for internal logistics material transport is the use of self-reliant transport platforms. Material distribution in such deliveries is limited to just two actions. A loaded tugging train leaves platforms with material next to the production section and takes the empty ones on the way back. In our offer, you can find four types of standard platforms: Universal, Flexible, Extreme and Low Loader. Each one has its own advantages, but all of them may be characterized by simplicity, durability and reliability.

SZÁLLÍTÓPLATFORMOK TÍPUSOK

PLATFORM TYPES



AVH.513 Low Loader

AVH.513 Low Loader

Ez a vontatmány speciális funkcióval rendelkezik – a ki- és berakodáshoz elegendő egy egyszerű béka (kézi raklapemelő). A dolgozók tehát a raklapot közvetlenül a vontatószerelvényről vehetik le. Ezzel idő, hely és pénz takarítható meg, mivel nincs szükség sok szállítóeszközre, és a tárolás sem igényel sok helyet. Egy méretben kapható, ami 1200×800 és 1200×1000 [mm] méretű konténerek szállítására alkalmas.

This platform has one special feature – the possibility to load and unload it with a simple pallet truck. This means that employees can take the pallet directly off of the trolley train. This saves time, space and cash as you don't need too many transport platforms or space to store them in. It is available in one size and is capable of transporting containers with dimensions of 1200×800 and 1200×1000 [mm].



AVH.513 Universal

AVH.513 Universal platform

Ez a vontatmány plusz sarokelemeket tartalmaz, amelyek megkönnyítik a vontatmányok biztonságos rakatolását tároláskor. A nyitott rakodótér lehetővé teszi raklapok és konténerek szállítását. Ezenkívül a vontatmány az emelővilla helyének kialakított, speciális bemélyedéssel és a kéz irányítást megkönnyítő karral rendelkezik. Az átlósan elhelyezett görgők biztosítják a jó vontatási tulajdonságokat, és segítenek a vontatót a mozgási pályáján tartani. Három különböző méretben kapható: 1300×1200, 1200×1000 és 1200×800 [mm].

This platform possess additional corner units which are useful for stacking platforms safely while they being stored. An open working surface allows for the transport of pallets and containers. Additionally, the platform has specially designed fork lift pockets and handles so that it can easily be manually manoeuvred. Diagonally positioned castors ensure good traction and help retain the trajectory of the tractor. It exists in three different sizes: 1300×1200, 1200×1000 and 1200×800 [mm].



■ AVH.513 Extreme
AVH.513 Extreme

anyagmozgatásra tervezve. A biztonságos rakodás érdekében extra sarokelemekkel rendelkezik. Felső felülete részben gumiborítású, ami jobb súrlódást, ezáltal pedig az anyagok biztonságosabb szállítását garantálja. Mind a sarokelemekre, mind a vontatmány oldalára biztonsági jelzések vannak felfestve. Az átlósan elhelyezett görgők a nagy vontatóerőn kívül azt is biztosítják, hogy a mozgó szerelvény a pályáján maradjon. Különböző méretekben kapható: 1200×800, 1200×1000 és 1300×1200 [mm].

This is the most elaborate version of the AVH.513 transport platform and is designed for internal material handling. It has corner units for safe stacking. A full upper surface partially covered in rubber ensures better friction and thus safety during the transport of materials. It has safety markings painted on both corner units and sides. Diagonal castors give great traction abilities and allow it to retain the train trajectory. It is available in different sizes: 1200×800, 1200×1000 and 1300×1200 [mm].



■ AVH.513 Flexible
AVH.513 Flexible

Vontatmányaink legnépszerűbb típusa. A biztonságos rakodás érdekében extra sarokelemekkel és nyitott felső munkatérrel rendelkezik. Az átlósan elhelyezett görgők biztosítják a jó vontatási képességet, és segítenek a vontatót a mozgási pályáján tartani. Különböző méretekben kapható: 1200×800, 1200×1000 és 1300×1200 [mm].

The most popular version of our transport platforms. It contains additional corner units for safe stacking and open upper work space. Diagonally positioned castors allow for good traction and ensure that it retains the tractor's trajectory. It is available in different sizes: 1200×800, 1200×1000 and 1300×1200 [mm].

SZÁLLÍTÓPLATFORMOK JELLEMZŐK

PLATFORMS FEATURES



RÖGZÍTETT VAGY LEHETSÉGES KEZELÉS

FIXED OR REMOVEABLE HANDLE

A fogantyú összeszerelése vagy leszerelése lehetővé teszi, hogy a platformot egymásra vagy manuális kezelésre adaptálják.

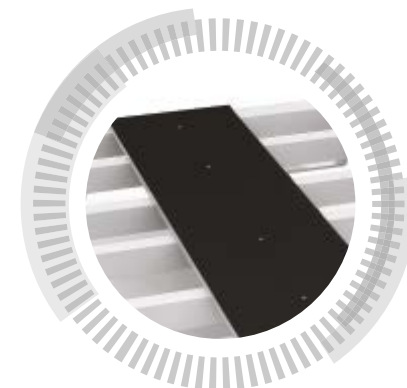
Assembling or dismantling the handle allows the platform to be adapted for stacking or manual handling.

VÁLASZTHATÓ GUMI KÉSZÜLÉK A FELSŐ FELÜLETEN

OPTIONAL RUBBER COVER ON UPPER SURFACE

A felső felület gumitömítéssel növeli a szállított tartályok súrlódását és stabilitását.

Covering the upper surface with rubber increases the friction and stability of transported containers.



BIZTONSÁGI JELÖLÉSEK AZ OLDAL FELTÉTELEKBEN

SAFETY MARKINGS ON SIDE SURFACES

Az illesztés lehetősége a lemez alakú láthatóságot és a látható alakok látszólagos megjelenését jelenti. Az oldalsó jelölések növelik a biztonságot, mivel a platform még jobban látható a gyártási padlón.

Markings on the sides increase safety, as the platform becomes even more visible on the production floor.

CSATLAKOZÓ EGYSÉGEK

CORNER UNITS

A PLATFORMOK SAROKELEMEKKEL VANNAK FELSZERELVE, AMELYEK JELENTŐSEN MEGNÖVELIK A BIZTONSÁGOT A KONTÉNEREK EGYMÁSRA HELYEZÉSE ÉS SZÁLLÍTÁSA SORÁN.

Platforms are equipped with corner units which significantly increase safety during the stacking and transport of containers.





NÉGY TÍPUSÚ FUNKCIONALITÁSOK

FOUR TYPES OF FUNCTIONALITIES

Négyféleképpen lehet kialakítani az oldalsó alsó részt. Először is vannak olyan zsebek, amelyek lehetővé teszik a platformok szállítását és a targonca felhalmozását. A második a teljes oldalsó fedél, amely biztosítja a maximális biztonságot a mozgás során, és megakadályozza, hogy még a kis tárgyak sem juthatnak el a platform alá. A harmadik egy nyitott felület, amely a legegyszerűbb és legolcsóbb megoldás. Negyedszer az alacsony dokkolós zsebek, amelyek lehetővé teszik a rakomány közvetlenül a platform feltöltését és kirakodását egy raklapkocsi használatával.

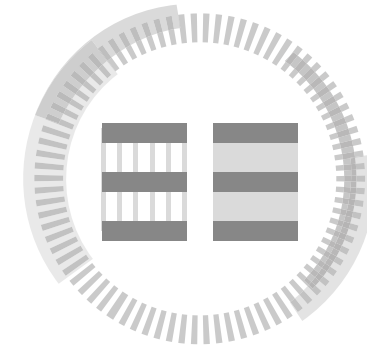
There are four ways to construct the side-bottom section. First, there are pockets which allow the platforms to be transported and stacked with a forklift. Second is a full side cover, which ensures maximum safety during movement, preventing even small objects from getting under the platform. The third is an open surface, which is the simplest and cheapest solution. Fourth is the low docking pockets, which allow for the possibility of loading and unloading the cargo directly off of the platform with the use of a pallet truck.

TELJESEN, VAGY FÉNYBEN TÖLTÖTT MUNKAKÖRŰ FELÜLET

FULL OR PARTIALLY FILLED WORKING SURFACE

A szállított tartályok mérettől függően a munkaterület állítható a rakomány stabilitásának és biztonságának biztosítására.

Depending on the dimensions of the transported containers, the working surface can be adjusted to ensure the stability and safety of cargo.

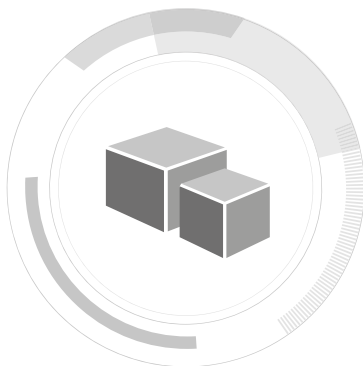


A MUNKAVÁLLALÁSOK KÜLÖNBÖZŐ MÉRETEI

DIFFERENT DIMENSIONS OF WORKING SURFACES

Az összes platform különböző méretekben kapható, és 800x600 [mm] - 1600x1200 mm-ig terjedő konténerek szállítására tesz lehetőségeket (külön kérésre más méretekkel is megvásárolható). A fentiek alól kivételt képeznek a Low Loader platform, amely alkalmas konténerek szállítására Mérete 1200x800 és 1200x1000 [mm].

All of the platforms are available in different sizes and allow for the transport of containers ranging from 800x600 [mm] to 1600x1200 [mm] (it is possible to buy platforms with other dimensions on special demand). An exception to the above is the Low Loader platform, which is capable of transporting containers with dimensions of 1200x800 and 1200x1000 [mm].

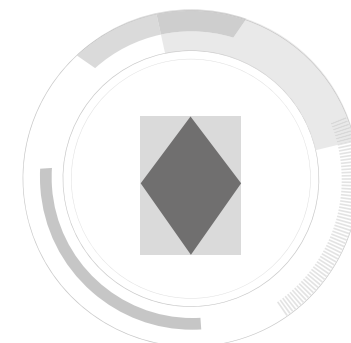


PASSZÍV, ROMBUSZ TRAKCIÓS RENDSZER

PASSIVE, RHOMBOIDAL TRACTION SYSTEM

Ez a fajta rendszer két kerékből áll, amelyek a platform oldalán vannak rögzítve, és két elfordítható kerék elöl és hátul helyezkednek el. Ez megakadályozza a sarkok túlzott vágását, és lehetővé teszi a forgatás helyét.

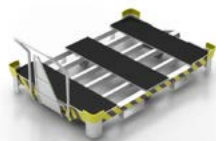
This type of system consists of two wheels that are fixed on the sides of the platform and two swivel wheels placed in the front and rear. This prevents the excessive cutting of corners and allows for turning in place.



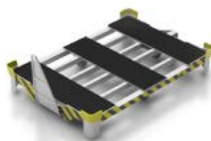
PLATFORMOK MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓI

PLATFORMS TECHNICAL SPECIFICATION

	BEFOGLALÓ MÉRETEK Overall dimensions					MŰSZAKI PARAMÉTEREK Technical parameters								
	PLATFORM MÉRETEI Platform's dimensions			RAKFELÜLET MÉRETE Working space		Platform rakfelület távolsága a talajtól Platform's working space height [mm]	Fordulókör sugara Turn radius [mm]	Platform terhelhetősége Platform max load [kg]	Teljes szerelvény terhelhetősége Tugger train max load [kg]	Platform öntömege Platform Net weight [kg]	Egy szerelvényre megengedhető platformok száma [db] Max number of platforms in one tugger train [pcs / szt.]	Ajánlott útvonal szélesség Suggested width of routes [mm]	Egyenes szakaszokon megengedett sebesség Max speed on straight sections [km/h]	
Típus Type	Hossz Length [mm]	Szélesség Width [mm]	Magasság Height [mm]	Hossz Length [mm]	Szélesség Width [mm]									
AVH.513.V31 „UNIVERSAL” 1200x800	1850	940	260	1280 *	880 *	190	2050	500	4000	90	8	2750	5	
AVH.513.V30 „FLEXIBLE” 1200x800	1850	940	260	1280 *	880 *	190	2050	500	4000	80	8	2750	5	
AVH.513.V28 „EXTREME” 1200x800	1850	940	260	1280 *	880 *	190	2050	500	4000	105	8	2750	5	
AVH.513.V42 „EXTREME” 1200x1000	2000	1140	260	1280 *	1080 *	190	2550	450	3600	85	8	3000	5	
AVH.513 „LOWLOADER” 1200x800 /1200x1000	2210	1310	250	1040/840	1240	80	3150	500	4000	180	8	3250	4	



AVH.513.V31 „UNIVERSAL”



AVH.513.V30 „FLEXIBLE”



AVH.513.V28 „EXTREME”



AVH.513 „LOWLOADER”

* OTHER DIMENSIONS AVAILABLE ON REQUEST

* OTHER DIMENSIONS AVAILABLE ON REQUEST