

**HATÉKONY
PARTNER
SZAKÉRTŐ
AZ ÚTON**



/ VOLUME MASTER



HATÉKONY PARTNER, A TÉRFOGATOK REKORDTARTÓJA

Az innovatív függönyponyvás teherautó felépítmény duplatengelyes pótkocsival tökéletes megoldás nagy mennyiségű áru szállítására. A felépítésnek köszönhetően belső térfogata 120 m³, mely 20 m³-rel nagyobb a Mega típus félpótkocsijainál, így a Wielton függönyponyvás összeállítások jóval több raklap befogadására képesek.



ÜDVÖZÖLJÜK A **WIELTON** VILÁGÁBAN!



A Wielton Csoport egyike a három legnagyobb európai félpótkocsi-, pótkocsi- és járműkarosszéria gyártónak, továbbá globális szinten egyike az iparág tíz legnagyobb gyártójának.

A Wielton küldetésének tekinti, hogy megalkossa és a legjobb szállítási megoldásokat kínálja az üzleti élet számára. Munkánkat minden esetben olyan stabil értékekre alapozzuk, mint: emberi erőforrások, kezdeményezés, minőség és biztonság.

Ügyfeleink elsősorban olyan, a szállítmányozás-, építőipar-, gyártás/termelés-, áruszállítás-, valamint a mezőgazdasági szektorban tevékenykedő vállalatok, melyek a működésük feltételeihez igazodó, egyedi megoldásokat keresik.



Tartalomjegyzék

Üdvözöljük a Wielton világában	03
Erős és megalapozott érvék	04
Investor's benefits package	05
VOLUME MASTER	06
From project to implementation	16
Wielton Service	20
Wielton Finance	21
VOLUME MASTER semitrailer family	22

Erős és megalapozott érvek



- + a „SAFETY LOCK” biztonsági rögzítő rendszer tökéletes megoldás a rakomány megerősítésére a ponyva felnyitásának szükségessége nélkül.
- + a csúszásmentes felületű, impregnált vízálló furnépadlót az 5500 kg tengelyterhelésű targoncákhoz terveztük
- + a nagy terhelésbiztonság érdekében a homlokkal és a hátsó nyílás tartós és megbízható konstrukciójához magas minőségű, kis súlyú alumíniumot használunk
- + az alsó kiegészítő vázkeret a legmagasabb minőségű acélból készül, melyet KTL korrózióállóságot biztosító technológiával kezelünk





Haszoncsomag a beruházók részére Mindig előnyben



Azért dolgozunk, hogy Ön egy jól felszerelt és megfelelően szervezett flotta segítségével előnyre tegyen szert a piaci versenyben.

A függönypnyvás félpótkocsi szegmensben szerzett hosszú gyártási tapasztalatunknak köszönhetően olyan high-tech terméket alkottunk, mely a szállítmányozás területén fellépő jelenlegi szükségleteket teljes mértékben kielégíti. A nagy térfogatú kombinációk értékesítésében vezetők vagyunk a lengyel piacon, jól felépített szervizhálózatunk segítségével pedig garantáljuk a hatékony terepmunkát.

Az ügyfeleink felől érkező értékes észrevételeket és javaslatokat beépítjük a tervezési folyamatba, így ügyfeleinknek köszönhetően félpótkocsi gyártásunkban folyamatos fejlődés tapasztalható.

Előnyök az ügyfelek számára:

- + vezető gyártók alkatrészeire szóló hosszú távú garancia,
- + lehetőség az ügyfél egyedi igényeire szabott termék kialakítására,
- + széleskörű konfigurációs lehetőségek,
- + költségoptimalizálás a raktér maximális kihasználtságával,
- + kiterjedt szervizhálózat,



+



+



- + lehetőség az ügyfél egyedi igényeinek megfelelő konfigurációra
- + legmagasabb szintű minőségi garancia
- + vonzó finanszírozási lehetőségek



Lépjen kapcsolatba értékesítési osztályunkkal. Állunk rendelkezésére.

A LEGMAGASABB MINŐSÉGET AJÁNLJUK A NAGY TÉRFOGATÚ SZÁLLÍTÁSOKHOZ

A VOLUME MASTER standard konfigurációja EN12642-XL szabvánnyal rendelkezik, mely a VDI követelményeknek való megfelelést biztosítja. Az optimális konstrukció a rakterületet teljes mértékben kihasználja, miközben a külső, 4000mm-es méreteket nem növeli.



VOLUME MASTER MŰSZAKI MEGOLDÁSOK ÉS KONFIGURÁCIÓS LEHETŐSÉGEK

A VOLUME MASTER kombinációkat 4 fő termékcsalád képezi:

- a függönyponyvás sorozat, a oldalponyvás sorozat, a szárazáru szállítására szolgáló sorozat, valamint a BDF pótkocsi sorozat. Valamennyi sorozat az ügyfél egyéni szükségleteinek megfelelően konfigurálható.



FŐBB PARAMÉTEREK:

- + a váz megnövelt szilárdságú S700 acélból készül
- + alacsony önsúly
- + tudományos kutatásra alapozott garancia a tartósságra
- + alacsonyabb üzemanyag fogyasztás
- + lehetőség a nagy térfogatú áruszállításra is
- + modern kialakítás, tetszetős külső

FÜGGÖNYPONYVÁS VOLUME MASTER

A karossériatípusok teljes választékát legyártjuk 18-24 tonna megengedett össztömegek között.

A járműtervezés során személyre szabott, szakmai javaslatokat teszünk, valamint ügyfeink számára a legkedvezőbb megoldásokat vázoljuk fel a raktér optimális kihasználására.

Az alumíniumból készült, új tervezésű homlokfal az alsó részen HARDOX acél beépítésével került megerősítésre. Ez a fajta megoldás tökéletes védelmet nyújt a homlokfal számára a fel- és lerakódás során előforduló sérülések ellen még a raklapos áru, vagy targonca homlokfalnak való ütődése esetén is.



A homlokfal és az oldalfal 900-os szöglet zárnak be.



A jármű oldalléceinek konfigurációja megfelel a gumiszállítás szabványainak.



A SAFETY LOCK rakományrögzítő rendszer a normál megoldásoknál lényegesen megbízhatóbb rakományrögzítést tesz lehetővé.



Vízálló furnérpadló, melyet 5500 kg-os tengelyterhelésű argoncákhoz terveztünk.





Hidraulikusan álltható tető

- ◀ + 450 mm
- ◀ + 150 mm
- ◀ + 100 mm
- ◀ + 50 mm
- ◀ 0

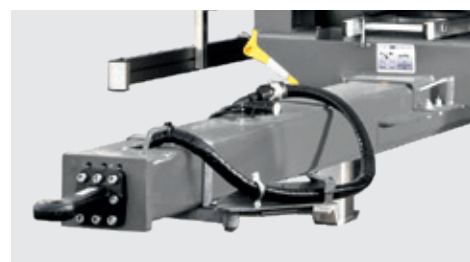
FÜGGÖNYPONYVÁS VOLUME MASTER

Az ügyfél igényeinek megfelelő terheléstől függően további, a működési hatékonyságot növelő megoldásokkal is szolgálunk.

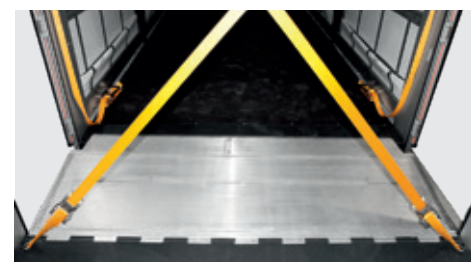
A széles konfigurációs lehetőségek közül néhány: hidraulikus oldalléc emelő rendszer, targonca dokkolás, lerakodást segítő emelő berendezés, pneumatika összecsatlakoztatás, valamint a gumiszállításhoz megfelelő oldalléc konfigurációs lehetőségek.

Térfogat: 120 m³-ig
Tömeg: 15 500 kg-tól

Vonórúd huzalmerevítéssel, a jogszabályoknak megfelelő hosszal.



Áthajtást biztosító pallóhíd.



Az ajtózárat a hátsó aláfutásgátló teljes hosszában gumiütközők takarják. Az aláfutásgátló az ECE szabványnak megfelelően került kialakításra. Az egyes alkatrészek könnyű és tartós kompozitanyagokból készülnek.



Függönyponyvás felépítmény az ügyfél igényeire szabva.



OLDALPONYVÁS VOLUME MASTER

Valamennyi függönyponyvás sorozat konfigurációja egy soklépcsős folyamat eredménye. Kulcsfontosságú tényező, hogy a terméket a mindennapi munkavégzés igényeihez igazítsuk.

Ügyfeleink a szállítandó áru jellegéhez, az ahhoz szükséges módon, maguk igazítják a termék konfigurációját.

A padlódeszkák helyett a 40-, 600-, vagy 800 mm vastagságú peron használata lehetővé teszi a nagy volumenű, valamint legkülönbözőbb rakományok szállítását.



270°-ig nyitható ajtók



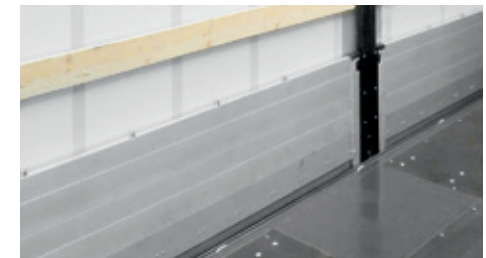
Megerősített ajtózsánérok



Egyedi igényre szabott ponyvarögztés a peronhoz



Peron 400-, 500- és 600mm szemmagassággal.





OLDALPONYVÁS VOLUME MASTER

A VOLUME MASTER egy újgenerációs termékcsalád, melyet a logisztika szinte valamennyi ágazatában széleskörűen alkalmaznak.

Az ikertengelyes oldalponyvas járművek szinte valamennyi rakománytípus szállításánál alkalmazhatók, mivel kialakításuk lehetővé teszi mind az ömlesztett-, mind a raklapos, mind a csomagolt áru szállítását.

Térfogat: 120 m³-ig
Tömeg: 16 000 kg-tól

Pótkocsi csatlakoztató – világvezető márka



Csúszótetes felépítmény belseje



Légfelfüggesztés, HS alváz emelő- és süllyesztő szelep



Kiegészítő huzalos védelem



Rögzítőgyűrűk



FÜGGÖNYPONYVÁS VOLUME LIGHT MASTER

A LIGHT MASTER termékcsalád a könnyű, nagy térfogatú sorozat a speciális, magas minőségű szállítási forma legmegfelelőbb eszköze. A tervezés során figyelembe vettük a szállítványozási piac követelményeit, melynek köszönhetően válaszul az ikertengelyes alvázakhoz könnyű felépítményt, valamint egytengelyes pótkocsit alkottunk meg.

A modell konstrukciójának tartóssága garantálja a szállítási költségek csökkenését ajánlott rakomány szállítása esetén. Innovatív megoldásainknak köszönhetően szállítványozó ügyfeleink számára lehetővé válik a működési költségek optimalizálása, valamint a profitnövelés.

A pallóhid feletti kitöltés hatékonyan rögzíti a szállítványt és megelőzi annak bármilyen irányban történő elmozdulását



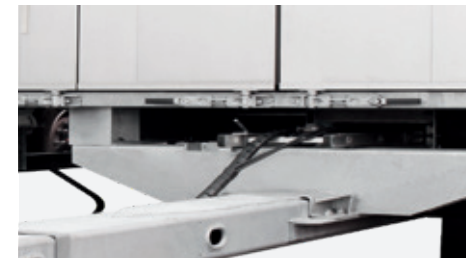
Összecsukható ajtók a homlokfalon



További lehetőségek az ajtók védelmére a fel- és lerakodás során.



Alumínium létra – standard felszereltség





FÜGGÖNYPONYVÁS VOLUME LIGHT MASTER

A megfelelően kialakított FÜGGÖNYPONYVÁS VOLUME LIGHT MASTER tökéletes megoldás a magas szintű minőségi- és biztonsági követelmények teljesítésére.

A könnyű egytengelyes felépítményt olyan könnyű rakomány szállításhoz terveztük, mint pl. a hungarocell, vagy alumínium dobozok. A termék az oldalponyvás sorozat valamennyi funkcionálisával rendelkezik, mellyel optimális súly és szilárd felépítés párosul.

Térfogat: 120 m³-ig
Tömeg: 13 000 kg-tól

Ponyvafeszítő



Szerszámosláda



Smartboard, tablet, vagy okostelefon segítségével ellenőrizhető valamennyi felépítmény funkció



Hidraulikusan emelhető tető

Hidraulikusan emelhető tető



Biztonság és komfort a használat során

A sorozatban alkalmazott műszaki megoldások alapvetően javítják a sofőr biztonságát és épségét.

A gumiabroncsok nyomásellenőrző rendszere csökkenti az abroncsok sérülésének kockázatát és optimalizálja az üzemanyag fogyasztást. A kopásérzékelők segítségével folyamatosan nyomon követhető az fékbetétek elhasználódása.

A duomatic csatlakozók alkalmazásának és pneumatikus csatlakoztatásnak köszönhetően jelentősen könnyebb a jármű üzemeltetése.

Az VOLUME MASTER áthajtásra alkalmas megoldása lehetővé teszi a pótkocsi leválasztása nélküli, könnyebb fel- és lerakodást.

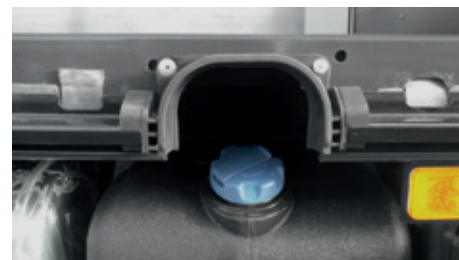
Az opcionálisan választható tolatóradarok biztonságosabbá teszik a manőverezést.



Oldalsó aláfutásátlók az ECE szabványnak megfelelően



Könnyen hozzáférhető üzemanyagtartály, melynek kialakítása a karosszéria szilárdságát nem befolyásolja



A kábelleválasztó megkönnyíti a pótkocsi lecsatlakoztatását.



Nyitott tető



A homlokfal 1500 mm magasságig acéllemezzel kerül kiegészítő megerősítésre.



A targoncadokkolási lehetőség további előnyként szolgál, mellyel a munka megkönnyíthető.



Áthajtható felépítés



Második padlószint



Opcionális emelőrámpa beépítés



A karosszéria elemek könnyű és tartós kompozit anyagokból készülnek, melyek megfelelnek az ECE szabvány előírásainak.



Alváz alá hajtható emelőrámpa



Üzemanyag és ADBLue tartály



Testreszabás – a siker kulcsa

A VOLUME MASTER a legfejlettebb technológiai szabványokra alapozott újgenerációs termékcsalád, melyet a legújabb rakománybiztonsági-, valamint a jóváhagyási certifikációk legfrissebb ajánlásainak figyelembe vételével terveztünk. Ügyfeink számára a lengyel és az európai megengedett tömegre- és méretre vonatkozó előírásokat alkalmazva, a maximális raktérkihasználtságot igyekszünk ajánlani.

Valamennyi általunk gyártott, hosszú útvonalon történő szállítmányozásra tervezett nagy térfogatú termék az egymástól különböző rendelések egyedi konfigurációinak eredménye, melynek során különös figyelmet fordítunk a részletekre. Az általunk kínált műszaki megoldásokat minden esetben az adott alvázhoz és a különleges felhasználói igényekhez igazítjuk. Ügyfeink elvárásait szem előtt tartva, külön figyelmet fordítunk a rakománybiztonságra, valamint a költségoptimalizálásra. Vevőszolgálati tevékenységünket az ügyfeinkkel való szoros kapcsolatra alapozzuk. Figyelemmel kísérünk minden egyes javaslatot, vagy jelzést a mindennapi használattal kapcsolatban.



Pontosság minden részletében, a tervezéstől a megvalósításig

A VOLUME MASTER terméket 42 tonna tartósságból, 18,75 m professzionalizmusból, 2,55 m megbízhatóságból, valamint 4 m funkcionalitásból építjük.

A VOLUME MASTER – szabványos külső mérete nem szokványos igényekhez

A nagy térfogatú felépítményeket ügyfeleink, valamint a szállítványozási ágazat speciális igényeire terveztük. A legkiválóbb gyártók által beszállított alkatrészekre építő megbízható gyártási folyamat biztosítja, hogy a Wielton a legjobb minőségű termékeket ajánlja a piac számára. A minőség és a megbízhatóság a lengyel piacvezető gyártó elsődleges védjegyei. Az ügyfeleinkkel való folyamatos kapcsolattartás, valamint igényeik, elvárásaik feltérképezése segít bennünket termékeink minden részletében történő tökéletesítésére.



A VOLUME MASTER felépítmény certifikációi:

- + XL;
- + gumiabroncs szállítás;
- + DC 9,5.

A certifikációs tesztek különböző egységeken végezzük el. A tesztelés során statikus és dinamikus vizsgálatokat végzünk.

A termék kizárólag a tesztelési követelményeknek való maradéktalan megfelelést követően kerülhet értékesítésre.



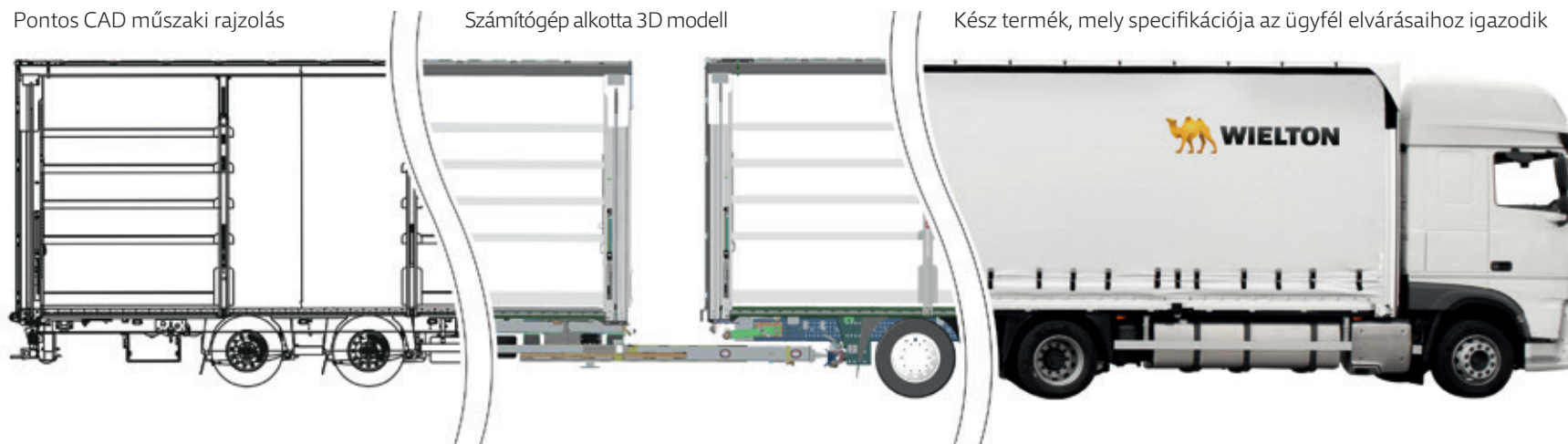
A terméktervezés alapvető lépései



Pontos CAD műszaki rajzolás

Számítógép alkotta 3D modell

Kész termék, mely specifikációja az ügyfél elvárásaihoz igazodik



Első ajánlat

- + kapcsolatfelvétel az ügyféllel
- + segítségnyújtás az optimális konfiguráció kiválasztásában



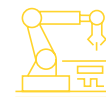
A megrendeléssel kapcsolatos konzultáció

- + az ügyfél igényeinek összevetése a termék kompatibilitásával
- + rendelés jóváhagyása és a megrendelés leadása



Rendelési javaslat

- + egyeztetés a tervezőcsapattal
- + javaslat a termékméretre
- + jóváhagyáshoz alváz megrendelése a felépítményhez



Járműgyártása

- + járműspecifikáció jóváhagyása
- + a felépítmény legyártása az alváz előkészítésétől számított 4 héten belül
- + gyártási folyamat elindítása



Járműátvétele

- + dokumentáció átadása az ügyfél részére
- + a kész jármű átvétele



Ügyfélgondozás

- + vevőszolgálati együttműködés
- + garanciális ügyintézés
- + jármű szerviz

OPTIMÁLIS MÉRET MEGNÖVELT LEHETŐSÉGEK

A **VOLUME MASTER** oldalponyvás termékcsaládot a nagytérfogatú szállítmányozásra terveztük, miközben a városi útviszonyok közötti maximális manőverezési kényelem színvonalát megőriztük. A nagy térfogatú felépítmények akár 38 Euro raklapnyi áru elhelyezését is biztosítják, a 20/18, 19/19, valamint 18/20 rakodási opciókkal.

A **VOLUME MASTER** valamennyi rakodási opció lehetőségével rendelkezik: teljes felépítmény hosszúság – 18,75 m; belső szélesség – 2,48 m.



38 euro raklap
egy fuvarral

120 m³
rakodási térfogat



Intelligens megoldások a működési költségek optimalizálására



A függönyponyvás termékcsalád a Wielton cégcsoport legfontosabb ágazata. A tervezés során elsődleges szempont a termék funkcionalitása. Szem előtt tartjuk, hogy a teljesítmény tényezők a mindennapi munka elengedhetetlen részei.

Büszkék vagyunk a függönyponyvás járműgyártás területén megszerzett tapasztalatainkra, ezeket igyekszünk felhasználni a félpótkocsikhoz hasonlóan működő nagy térfogatú felépítmények tervezése során is.

Ügyfeleink a pótkocsijainkra és felépítményeinkre bármilyen helyzetben bátran számíthatnak az elmúlt években. Intelligens megoldásainkkal a legjobb paramétereket kínáljuk, melyekkel a szállítmányozási költség jelentősen csökkenthető.

Középtengelyes függönyponyvás felépítményeink rugalmasságot biztosítanak a legkülönfélébb kisméretű rakomány szállítványozásában.

Amennyiben olyan pótkocsira van szüksége, mely nagy kapacitást biztosítva optimális jármű manőverezést biztosít városi körülmények között is, - a VOLUME MASTER az Ön számára a legmegfelelőbb.

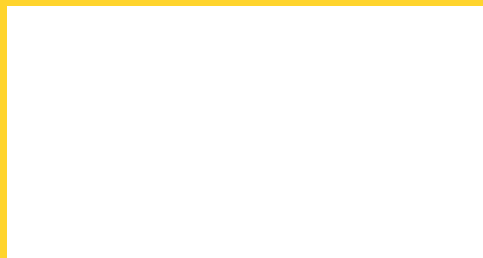
A nagy térfogatú termékcsalád felépítésének köszönhetően kiválóan alkalmas a városon belüli szállítványozásra.



Mind a középtengelyes pótkocsi, mind a vontató alváz ellátható emelhető tengellyel, mely a manőverezés során kisebb fordulókört eredményez, és kritikus időjárási körülmények között is könnyebb vezérést biztosít.

Kiegészítő tolatólámpa és féklámpa





WIELTON S.A.

Rymarkiewicz street 6, 98-300 Wieluń

tel. +48 43 843 45 10

fax. +48 43 843 16 25

e-mail: biuro@wielton.com.pl

www.wielton.com.pl