

# STARTRUCK

## STARTRUCK TECHNIKAI JELLEMZŐK

Horganyzott acél, négy gerendás tartószerkezet, amely az alsó részknél szélesítették a nagyobb stabilitás érdekében. Ehhez kapcsolódik a felső átkötő gerenda, amelyen a függőleges kefék mozgását biztosító kocsi futnak.

Rozsdamentes szekrény az elektromos vezérlés, a hidraulikus- és pneumatikus rendszerek, valamint a tisztítószer tartályok számára. Modern, átlátszó vegyszertartályok a funkcionalitás és a dizájn jegyében.

Vízálló sebességváltók korrózióálló ötvözetből.

Az automata mosóprogramok széles választéka áll rendelkezésre: teherautók, buszok, kisteherautók, személyautók, különböző spoiler- és tükör programok, pótkocsik, vonóhorgok, emelő átfalak, stb..

Elöl és hátul a függőleges kefék teljes átfedéssel mosnak.

Négy különböző tisztítószer használható.

Színes, 7"-os érintőképernyős vezérlés a programok kiválasztásához, törésbiztos nyomógombok az egyszerű és gyors kezelés érdekében.

## Szerkezet

- Tűzhorganyzott acél hordozó keret
- A mosógépészet közvetlen mozgása inverteres motorokkal
- Rozsdamentes acél kötőelemek

## Függőleges kefék

- Négy gerendás tartószerkezet horganyzott acélból
- Elektromosan szabályozott erősség
- Elektromos mozgató ékszíjjal
- Elöl és hátul teljes átfedés a mosáskor.
- Védelmi rendszer a kefék felesleges nyomásának elkerülésére

## Vízszintes kefe

- Elektromos emelő rendszer inverteres vezérlésű motorral
- Elektromosan szabályozott erősség
- Tűzhorganyzott acél vezetősinék
- Dupla zuhanásgátló rendszer, szenzorokkal

## Nagy teljesítményű előmosás közepes nyomáson

- Az alsó rész előmosása közepes nyomáson (opcionális)
- Oldalsó közepes nyomású mosás (opcionális)
- Oldalsó közepes nyomású mosás (opcionális)

## Alapfelszereltség

- Hidraulikus rendszer kiépítés, elektromosan vezérelt szelepekkel
- Sampon adagoló pumpa
- Kezelő terminál falra szerelhető kivitelben. Numerikus billentyűzettel és színes kijelzővel.

## Forgalmazó:



GIA-Hungária Kft.

www.gia.hu  
gia@gia.hu

## Csúcstechnológia a tartós sikerhez és megbízhatósághoz

### ADATLAP

#### Berendezés méretek (mm)

Mosási magasság	4.200	4.600
Berendezés magasság	5.200 (4870°)	5.600 (5270°)
Berendezés szélesség	5.000	
Mosási szélesség	3.500	
Berendezés mélység	2.900	
Berendezés tömege (kg)	2.250	
Vezetősínek közötti távolság	3.800 [3.700 o 3.900 o 4.000 igény szerint]	
Vezetősínek hossza	18.000 [26.000 opcionálisan!]	

### Technikai adatok

Mozgási sebesség	m/min	0-20
Víznyomás	Bar	3-5
Sűrített levegő nyomása	Bar	8
Tápfeszültség	Hz	400 3/N/PE 50 230 3/N/PE 60 opcionális
Összes teljesítmény	kW	6,5
Vezérlő feszültség	V	24

### Nagy teljesítményű közepes nyomás

Magasnyomású víz	Bar	20
------------------	-----	----

## A technológia ereje STARTRUCK



AQUARAMA  
CAR WASH SYSTEM

www.aquarama.it



AQUARAMA  
CAR WASH SYSTEM



# STARTRUCK



## Emelő rendszer a vízszintes keféhez

Dupla emelőszíjak a nagyobb kapacitás és a biztonságosabb üzemeltetés érdekében. Az egyik öv szakadása esetén sem tud lezuhanni a kefe! Speciális érzékelő észleli az öv lazulását és megtörését.



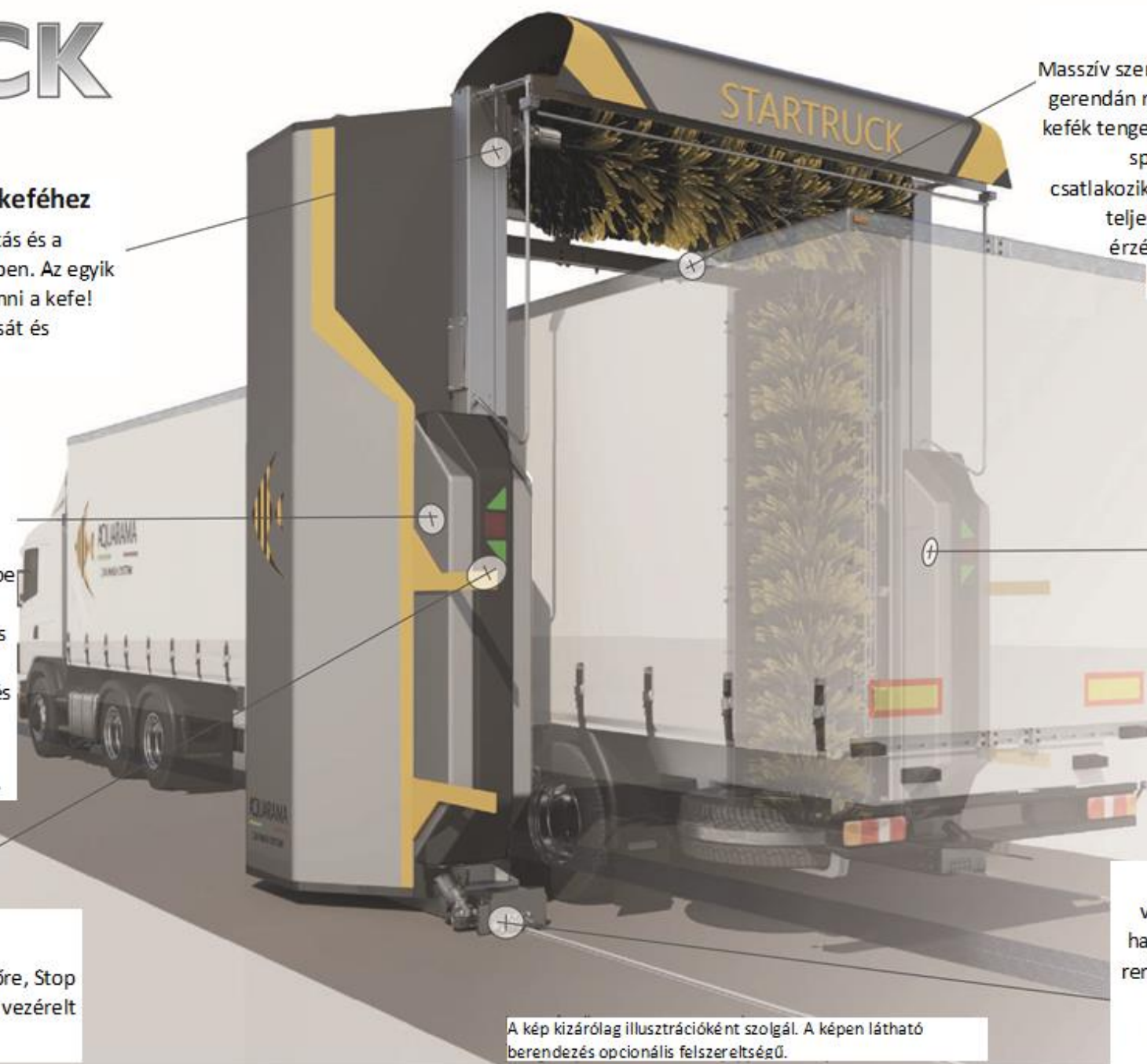
## Elektromos szerelvénydoboz

A vízálló elektromos szerelvénydoboz a berendezésbe integrálva, funkcionális kialakítással. Inverteres vezérlés a mosógépészet és a vízszintes kefe mozgatásához. PLC vezérlés felel a teljes irányításért: berendezés, kefék, vezérlés, tápellátás, biztonsági relék, stb.



## Írányító fények

Magas fényerejű LED jelzőlámpák Előre, Stop és Vissza jelzésekkel. Fotocellák által vezérelt jelzések, teljesen vízálló kivitel.



A kép kizárólag illusztrációként szolgál. A képen látható berendezés opcionális felszereltségű.

## Függőleges kefék mozgatása

Masszív szerkezetű mozgató kocsik, amelyek 4 erős gerendán mozognak techno-polimer kerekeken. A kefék tengelye nagy szilárdságú acélból készül, ami speciális, gumi támasztékos csapágyakkal csatlakozik a motorhoz. Ez a csapágy viseli a kefék teljes súlyterhelését. A kefék túlzott dőlését érzékelők figyelik és amennyiben szükséges gyorsan beavatkoznak a mosás közben.



## Hidraulikus rendszerek és vegyszer rendszerek

Vízálló szekrény a berendezésbe integrálva. Moduláris felépítésű tisztítószertartályok 20 literes kapacitással. Nagy teljesítményű pneumatikus adagoló szivattyúk (12l/h) amelyek akár duó módban is működhetnek (24 l/h) Tömör sárgaréz szelepek a vegyszerek befecskendezéséhez.



## Mozgató rendszer, hajtómű

A vontató kerekek vízálló támaszcsepágyakon gördülnek, ezek viselik a berendezés teljes terhelését. A hajtómű gumi ágyba integrált rögzítéssel rendelkezik a gördülékeny mozgásért. Így a sem a gép indulásakor, sem a megállásakor sem inog be a szerkezet. Könnyű karbantarthatóság jellemzi.



## Vízszintes és függőleges kefék

Polietilén, 1100 mm átmérőjű kefék, az egyes területeken változó sűrűségű szálakkal. Ez biztosítja a hatékony tisztítást a szükséges helyeken és védi a törekeny elemeket (tükrök spoilerok, stb.) Rendelhető Carlite anyagú kefékkel is. (autóbusz mosáshoz).



## Nagy teljesítményű, közepes nyomású forgófejek

A forgófejek a mosóberendezésre szerelve biztosítják a jármű kritikus helyeinek a hatékony tisztítását, amiket a kefék nem tudnak elérni. (60-100/perc teljesítményű minden forgófej, 20 bar nyomással, egyenes vízsugarakkal)



## Áthajtós alvázmosó rendszer

A fúvókák sorban, a padlószint alatt helyezkednek el, így biztosítva az alváz megfelelő tisztítását. Ebben az esetben is a nagy teljesítményű, közepes nyomású rendszert használjuk.

