

Jármű Zrt.

*„Qualität pünktlich“*



# Zentrale



Unser Unternehmen fertigt seit über 50 Jahren Bestandteile für Personenwaggons und Busse. Wir verfügen über große Erfahrung in der Herstellung von Aluminium-, Stahl- und Edelstahlprodukten. Die hochmoderne Produktion wird durch das hohe Know-how sowie durch unsere umfassende Zusammenarbeit und den Einsatz junger Talente in der Engineering.



## Jármű Zrt.

Address: 1151 Budapest, Fő út 63-65. Letters: 1601 Budapest, Pf.: 73.

Phone: +36 1 271 3100

Fax: +36 1 271 3101

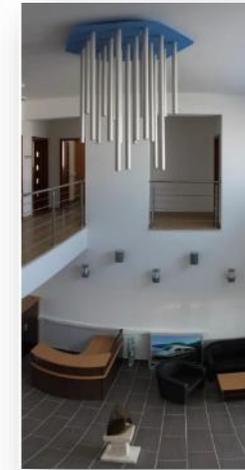
E-mail: [info@jarmuzrt.hu](mailto:info@jarmuzrt.hu)

Web: [jarmuzrt.hu](http://jarmuzrt.hu)

Company number: 01-10-042651

Vat number: 10968408-2-41

# Produktionsstandort in Tiszavasvári



Um unsere Produktionskapazität zu erhöhen, haben wir eine neue Produktionsanlage in Tiszavasvári installiert. Seit 2013 wurden 4 Hallen und ein Schweißbetrieb gebaut. Es stehen die gleichen Technologien zur Verfügung, wie in Budapest.

## Jármű Zrt.

Address: 1151 Budapest, Fő út 63-65. Letters: 1601 Budapest, Pf.: 73.

Phone: +36 1 271 3100

Fax: +36 1 271 3101

E-mail: [info@jarmuzrt.hu](mailto:info@jarmuzrt.hu)

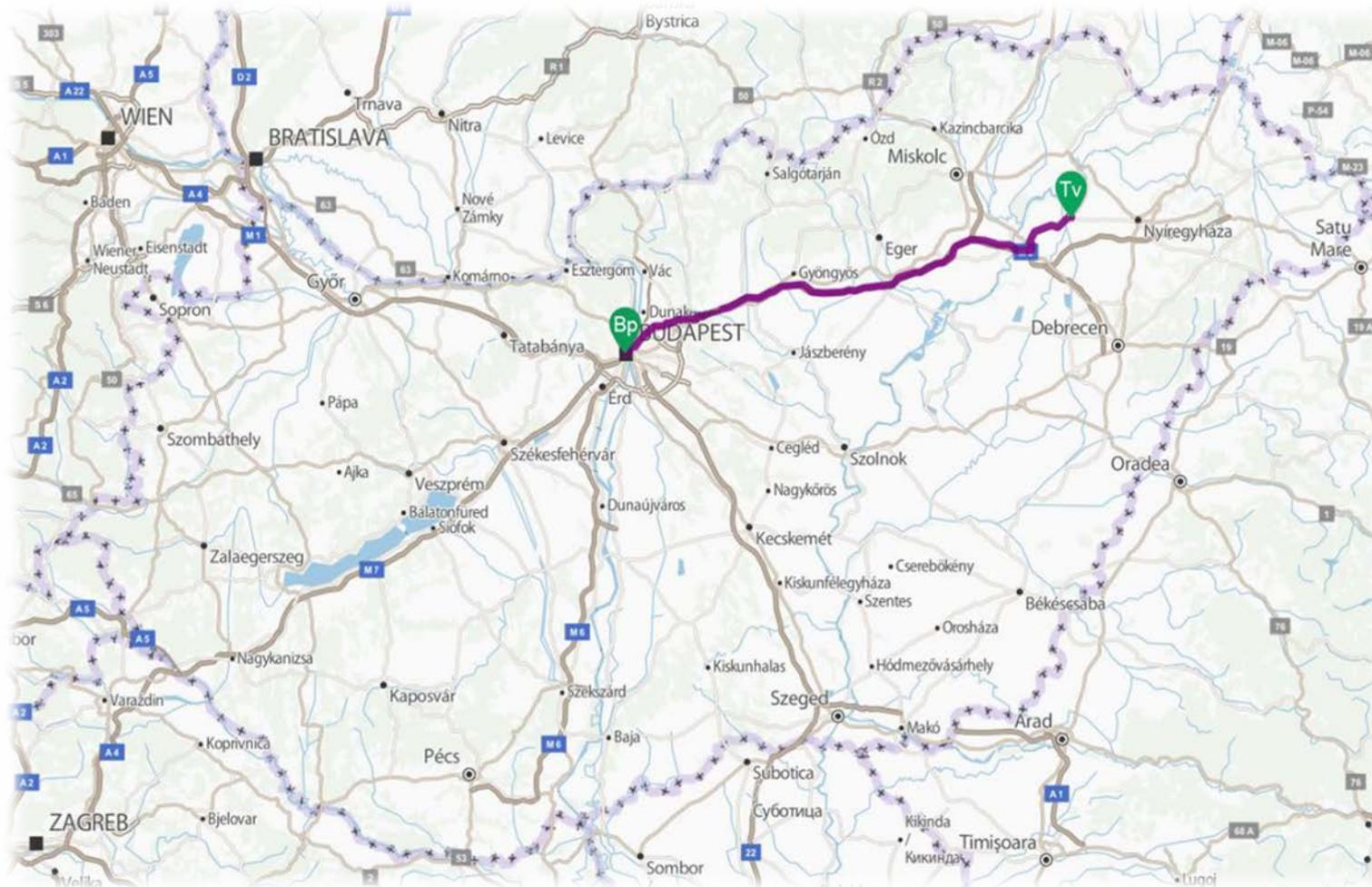
Web: [jarmuzrt.hu](http://jarmuzrt.hu)

Company number: 01-10-042651

Vat number: 10968408-2-41



# Standorte



- Entfernung: 200 km
- Zwei Stunden Fahrt
- Autobahnanbindung



## Jármű Zrt.

Address: 1151 Budapest, Fő út 63-65. Letters: 1601 Budapest, Pf.: 73.

Phone: +36 1 271 3100

Fax: +36 1 271 3101

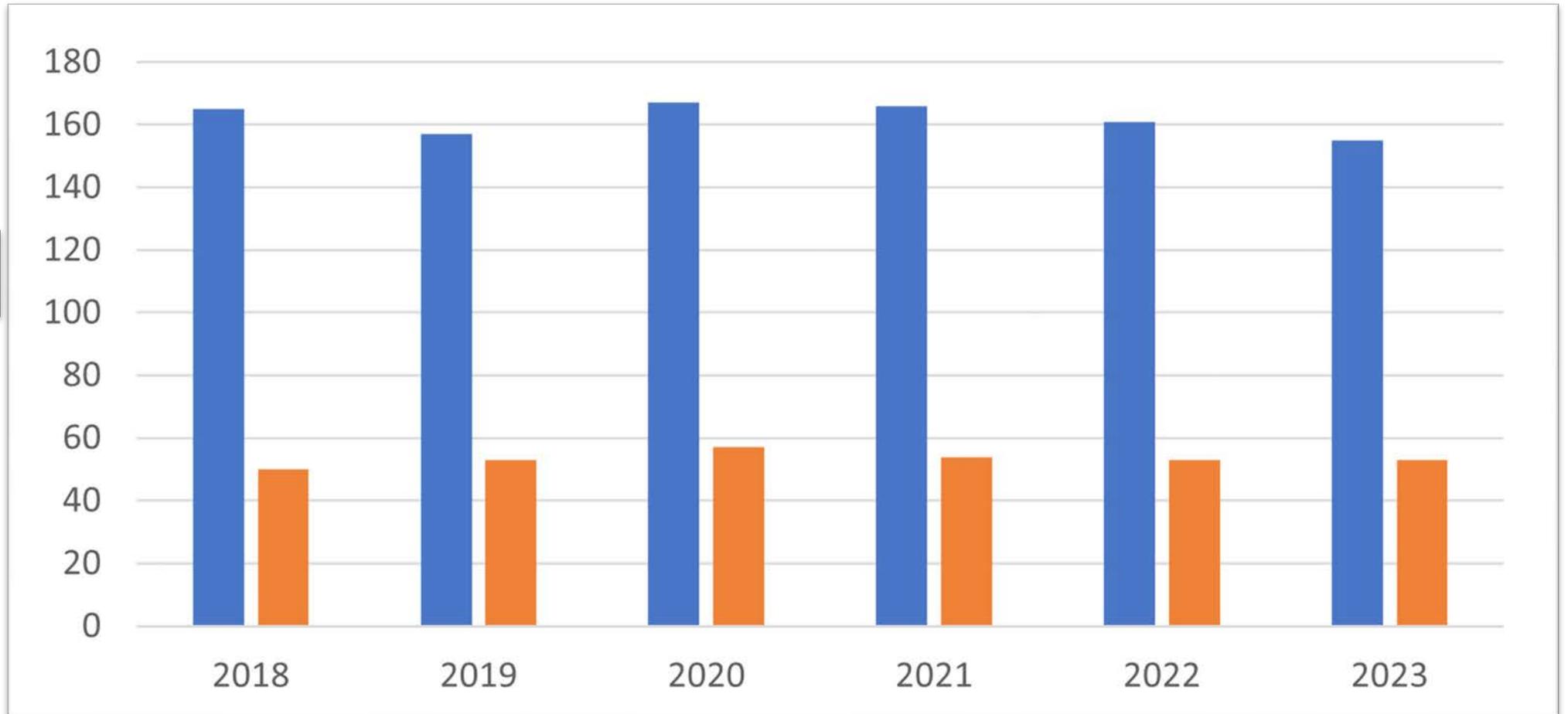
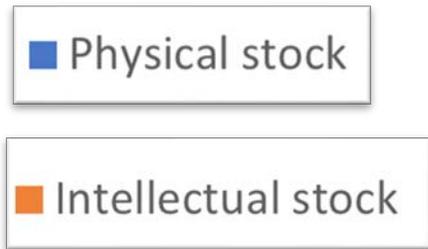
E-mail: info@jarmuzrt.hu

Web: jarmuzrt.hu

Company number: 01-10-042651

Vat number: 10968408-2-41

# Personalverteilung



Die Produktivität und Effizienz werden durch gut ausgebildete Experten und Facharbeiter sichergestellt.



**Jármű Zrt.**

Address: 1151 Budapest, Fő út 63-65. Letters: 1601 Budapest, Pf.: 73.

Phone: +36 1 271 3100

Fax: +36 1 271 3101

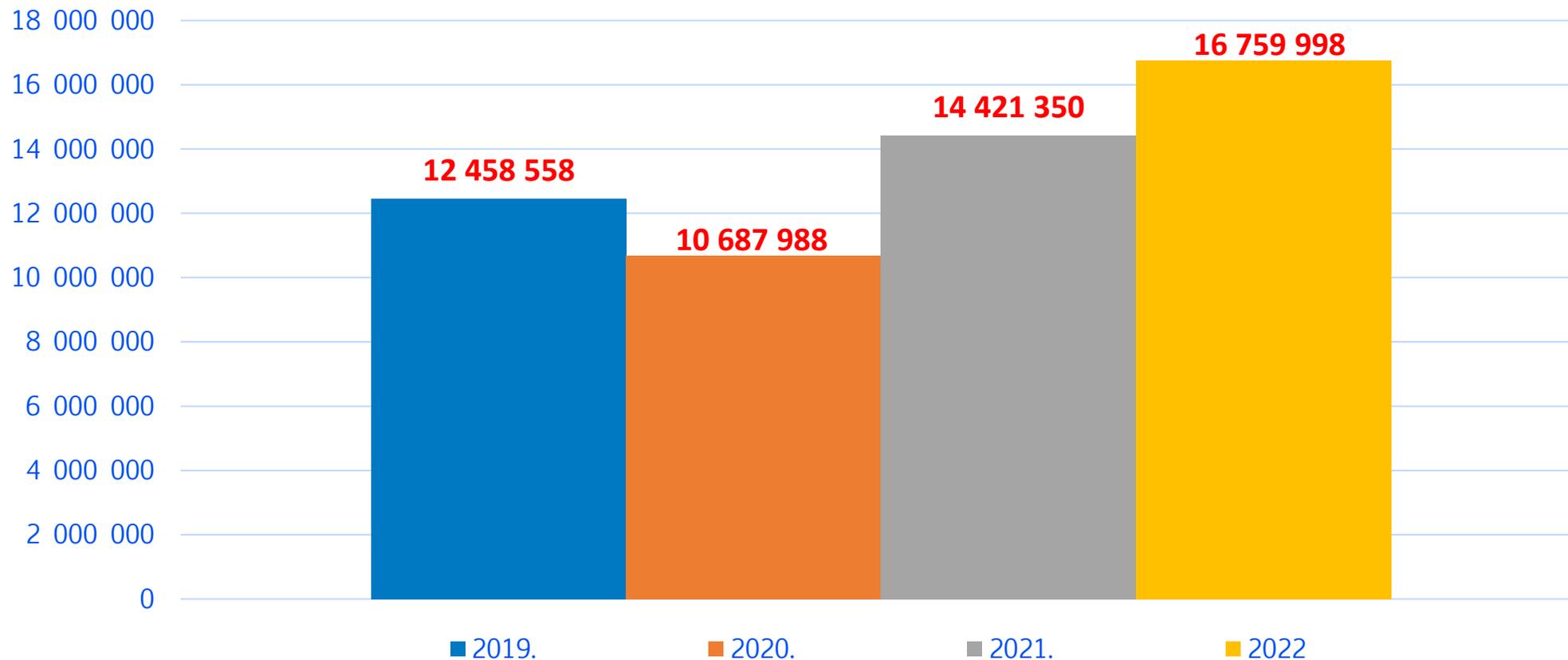
E-mail: [info@jarmuzrt.hu](mailto:info@jarmuzrt.hu)

Web: [jarmuzrt.hu](http://jarmuzrt.hu)

Company number: 01-10-042651

Vat number: 10968408-2-41

# Umsatz



Mehr als 95 % unserer Produkte werden im Ausland verkauft. Wir haben unsere Produkte z.B. in die europäischen Länder: Deutschland, Österreich, Schweiz, Slowakei, Frankreich, Vereinigtes Königreich, Spanien und in die asiatischen Länder: China, Iran



## Jármű Zrt.

Address: 1151 Budapest, Fő út 63-65. Letters: 1601 Budapest, Pf.: 73.

Phone: +36 1 271 3100

Fax: +36 1 271 3101

E-mail: [info@jarmuzrt.hu](mailto:info@jarmuzrt.hu)

Web: [jarmuzrt.hu](http://jarmuzrt.hu)

Company number: 01-10-042651

Vat number: 10968408-2-41

**PRODUKTIONS-  
TECHNOLOGIEN**





# CNC Bearbeitungszentralen



CNC-gesteuerte Doppelkopf-Sparrmaschine

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu

# CNC Bearbeitungszentralen

quantity	type	machinable part
4 pcs	5 – axis	6 m max. length
4 pcs	4 – axis	6 m max. length
1 pcs	4 – axis	10 m max. length
1 pcs	3 - axis	6 m max. length



5-Achsen-CNC-Maschine

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



# CNC Bearbeitungszentralen

## Jármű Zrt.

1151 Budapest  
Fő út 63-65.  
+36 1 271 3100  
info@jarmuzrt.hu  
jarmuzrt.hu



CNC-Bearbeitungszentrum (für Stahlteile, Tischgröße 2000\*700)



# Biegemaschine

Jármű Zrt.

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



3D-Biegemaschine (für Rohr und Profil)



# Schneidemaschinen

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



Blechschiere



# Schneidemaschinen

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu

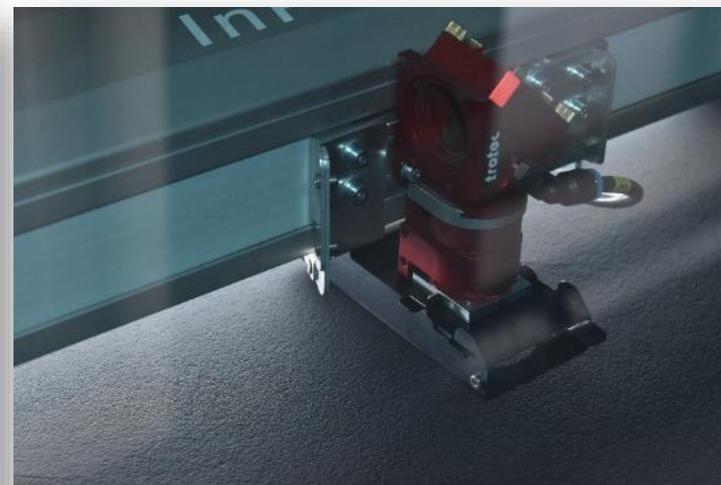


Wasserstrahlschneidemaschine

# Schneidemaschinen

## Jarmu Zrt.

1151 Budapest  
Fő út 63-65.  
+36 1 271 3100  
info@jarmuzrt.hu  
jarmuzrt.hu



Laser-Schneide-Maschine

# Pressen

## Jármű Zrt.

1151 Budapest  
Fő út 63-65.  
+36 1 271 3100  
info@jarmuzrt.hu  
jarmuzrt.hu



Hydraulische Presse – 100t



Exzenterpresse – 80t

# Schweißen

## Jármű Zrt.

1151 Budapest  
Fő út 63-65.  
+36 1 271 3100  
info@jarmuzrt.hu  
jarmuzrt.hu



WIG-Schweißgerät

Jármű Zrt.

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu

# Schweißen



Stumpfschweißgerät (für Aluminium)



Punktschweißmaschine (für Stahl)



# Schweißen

**Jármű Zrt.**

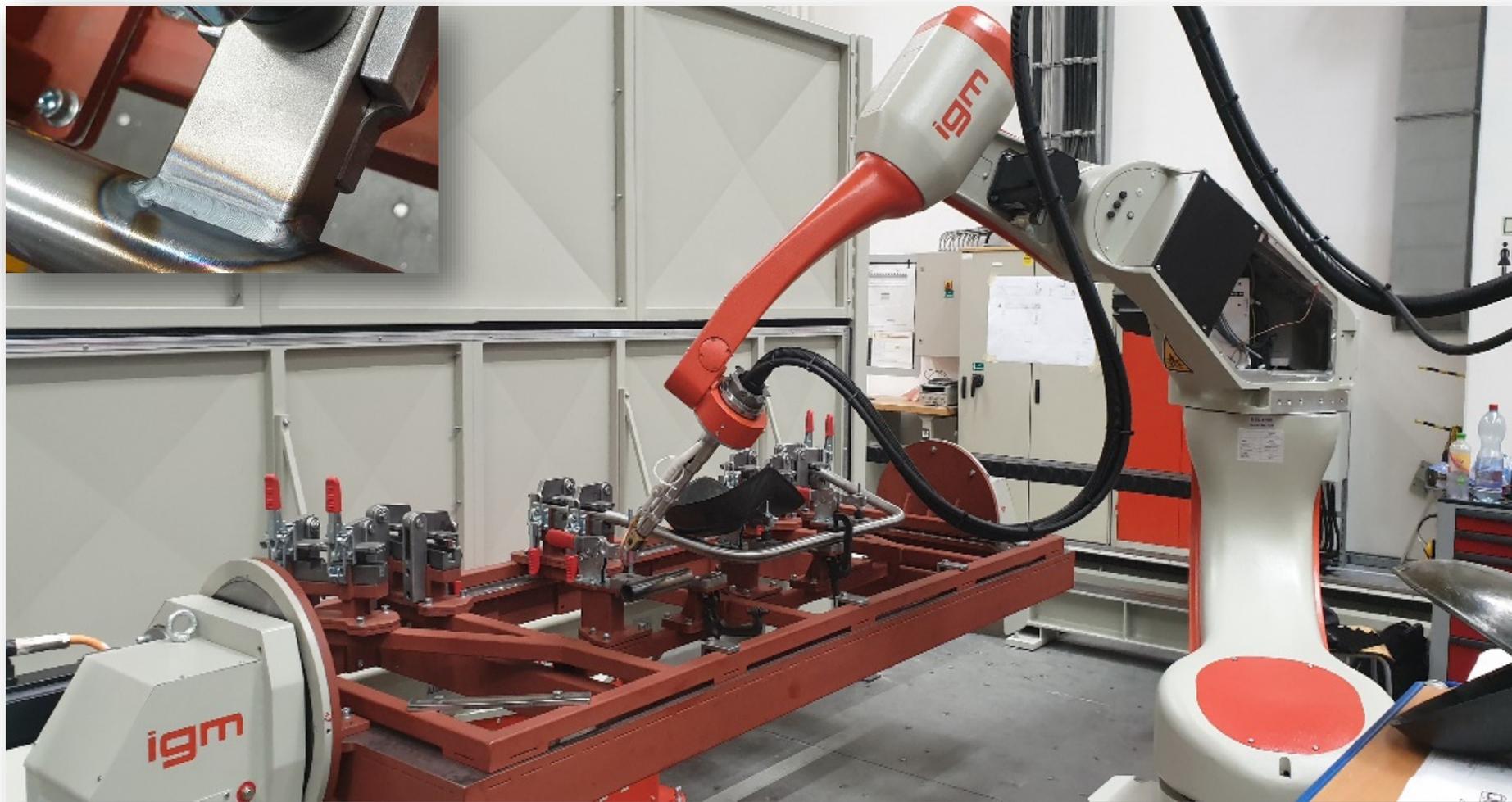
1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



Schweißroboter

# Oberflächenvorbereitung

**Jármű Zrt.**

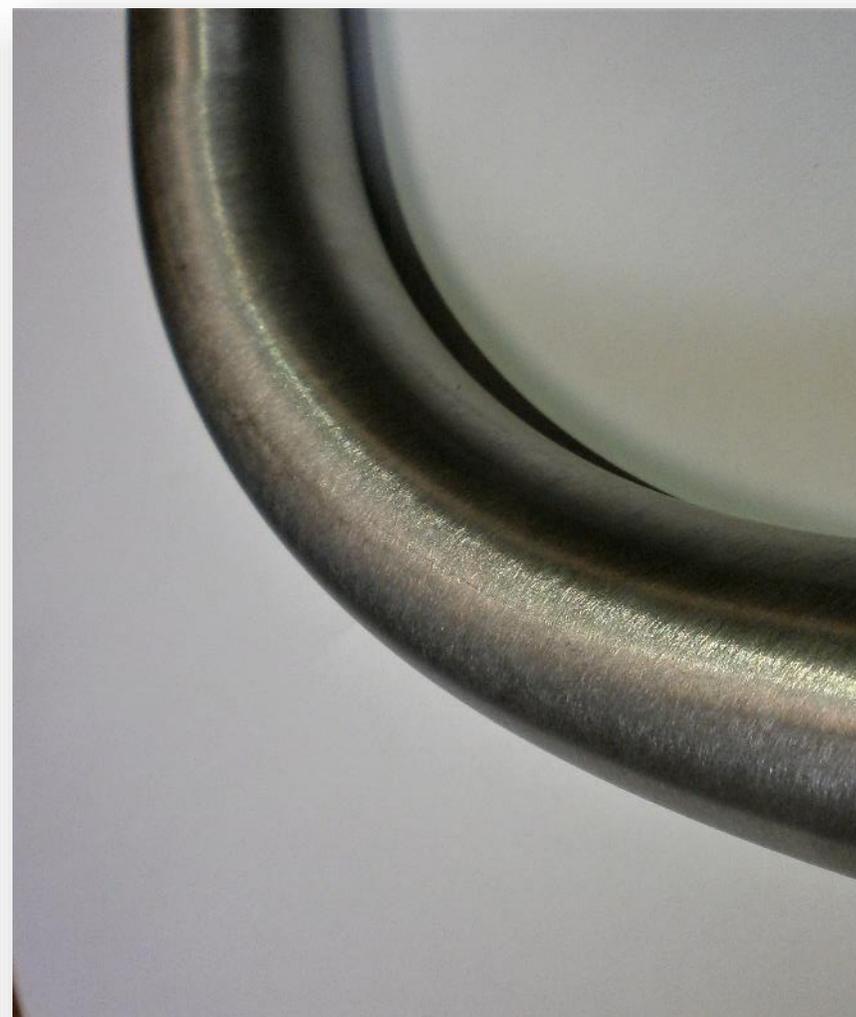
1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



Rohrschleifen

# Oberflächenvorbereitung

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



Sandstrahlmaschine

# Oberflächenvorbereitung



Schleifmaschine

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



# Oberflächenbehandlung

**Jármű Zrt.**

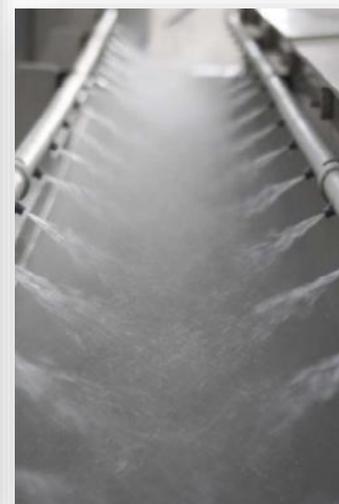
1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



Eloxanlage

# Oberflächenbehandlung

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



Pulverbeschichtung



# Oberflächenbehandlung

## Jármű Zrt.

1151 Budapest  
Fő út 63-65.  
+36 1 271 3100  
info@jarmuzrt.hu  
jarmuzrt.hu



Nasslackierung



# Kleben

## Jármű Zrt.

1151 Budapest  
Fő út 63-65.  
+36 1 271 3100  
info@jarmuzrt.hu  
jarmuzrt.hu



Klebebetrieb



# Kleben

## Jármű Zrt.

1151 Budapest  
Fő út 63-65.  
+36 1 271 3100  
info@jarmuzrt.hu  
jarmuzrt.hu



Kleberoboter



# Montage, Verpackung

Jármű Zrt.

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu

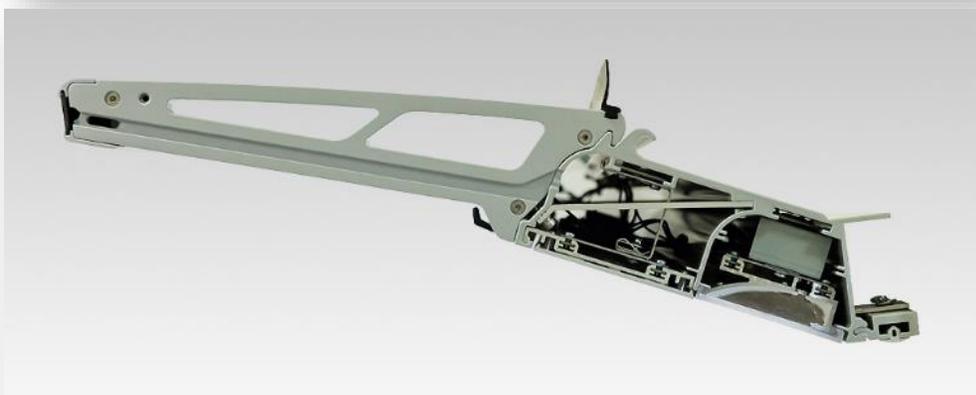


Endmontage (mechanisch und elektrisch), Prüfung und Verpackung

**PRODUKTE**



# Gepäckablage



Alstom – Doppelstockwagen

**Typen:** Wir können eine große Auswahl an Gepäckablagen herstellen. Vom Einzelstück in Zugkabine bis zum Komplettsystem.

**Konstruktionen:** Die Konstruktion dieser Produkte ist unterschiedlich, meist wird die Aluminiumbasis mit Glas, Holz, Kunststoff usw. kombiniert. Bestimmte Arten dieser Gepäckablagen sind je nach Kundenwunsch mit einem Beleuchtungssystem eingebaut oder Haken für Kleidung ausgestattet.

**Die Oberfläche der Produkte:** Das Produkt kann je nach Wunsch eloxiert, lackiert oder pulverbeschichtet werden

# Gepäckablagen

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



Siemens – Railjet



Siemens – Desiro RUS



Siemens – ICE 3



Bombardier Regina SJ



Siemens – ICx



Bombardier SBB

# Fenster



ZOS Vrutky - Ampeer



MÁV - BHV



ZOS Vrutky - DMJ

**Typen:** Fenster für Züge, Busse, Straßenbahnen und U-Bahnen

**Konstruktionen:** Typische und individuelle Produkte, Fest-, Klapp- oder Senkschiebefenster können in jede Art von Wagenkasten eingebaut werden.

**Die Oberfläche der Produkte:**

Das Produkt kann je nach Wunsch eloxiert, lackiert oder pulverbeschichtet werden.

**Gläser:**

Es stehen ESG-Gläser (ESG, Einfach- oder Thermostrukturglas), selbstverständlich verklebte VSG-Gläser oder spiegelnde Ausführungen zur Verfügung

Jármű Zrt.

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu

# Fenster



Bombardier – Doppelstockwagen



Bombardier – Notfenster

## Spezielle Fenstertypen:

- Gebogenes Fenster
- Notfenster
- Straßenbahnfenster



KVB – Straßenbahnfenster



Skoda – Straßenbahnfenster

# Türen



ZOS Vrutky – Ampeer  
(elektropneumatisch)



MÁV – IC+  
(voll elektrisch)

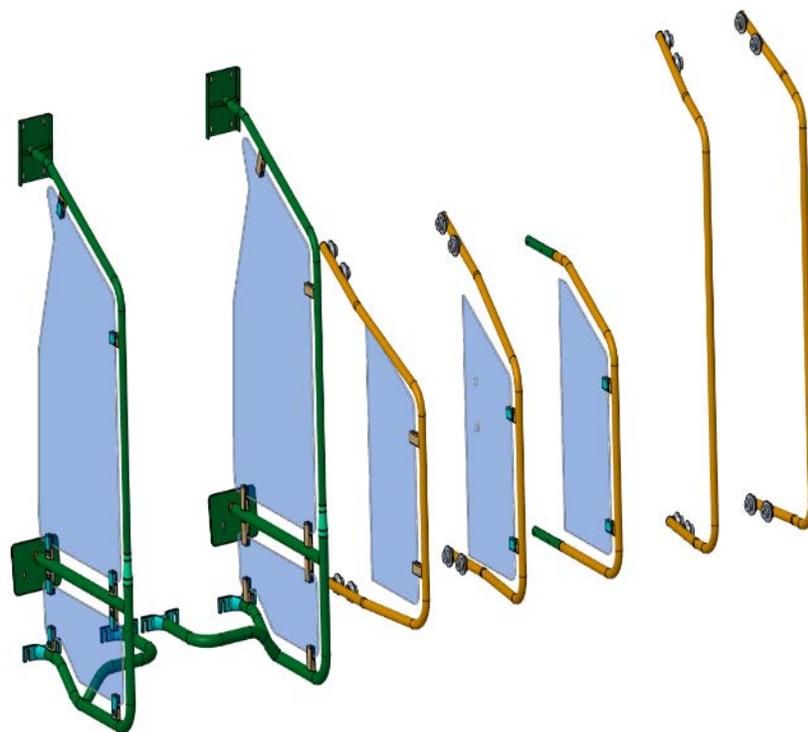
**Typen:** Bei den Typen handelt es sich um Innen- und Außenversionen, Tauchwandsystem.

**Konstruktionen:** Türen können manuell oder automatisch geöffnet werden. Im Falle einer Automatisierung liefern wir das gesamte System, es muss nur noch an das pneumatische oder elektrische Netz angeschlossen werden.

**Die Oberfläche der Produkte:** Das Produkt kann tatsächlich eloxiert, lackiert oder pulverbeschichtet werden.

# Haltestangen, Glastrennwände

## Produkte aus Stahl



Siemens – Mireo

Die Struktur besteht aus gebogenen Stahlrohren und Gussteilen gemäß EN 15085 geschweißt.

Die Oberfläche ist mit Pulverbeschichtung behandelt.

Gläser sind gehärtete Produkte und entsprechen der Norm DB 918 511. Mit der Seitenwand des Wagens sind Trennwände mit Schrauben verbunden, um das Herausnehmen und Reinigen des Wagens zu erleichtern.

## Produkte auf Aluminiumbasis



Siemens – Velaro D

# Haltestangen, Trennwände mit Sonderlösungen

**Jármű Zrt.**

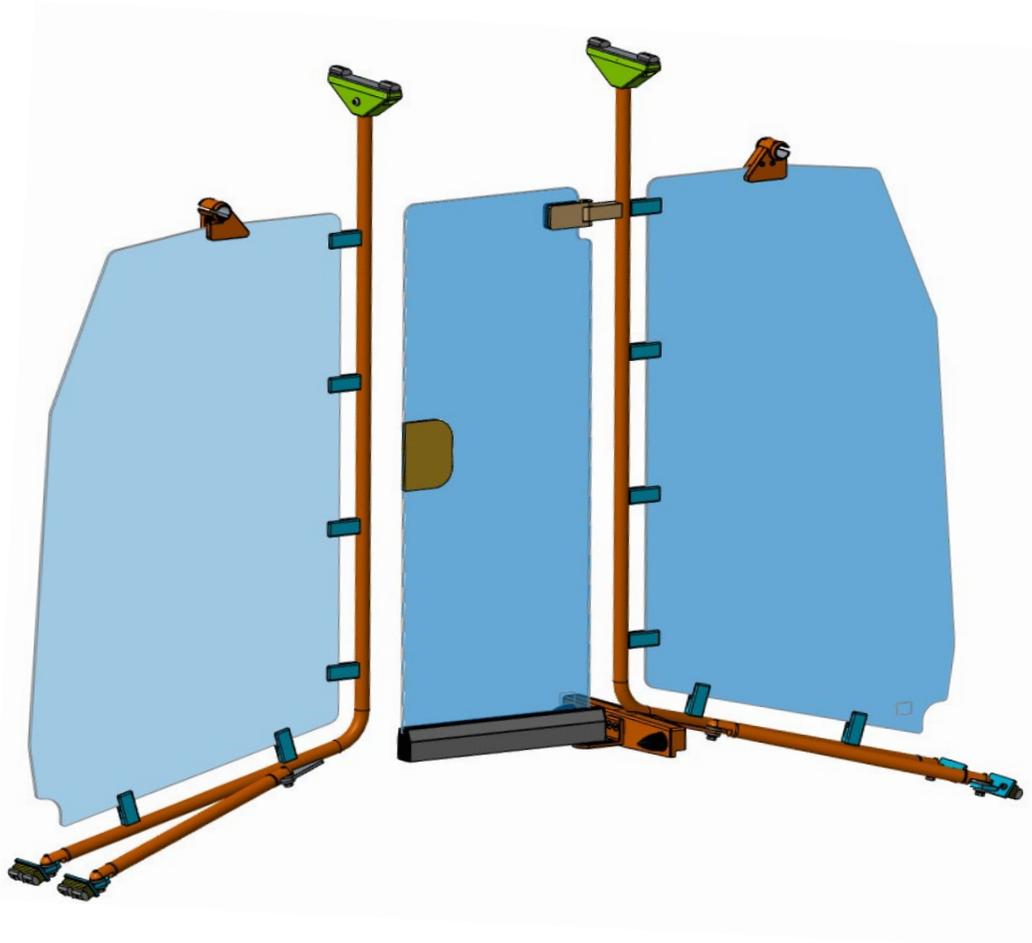
1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



Erstklasse Trennwand mit Schwingtür und  
Glastrennwände.



Rollstuhlabweiser

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest

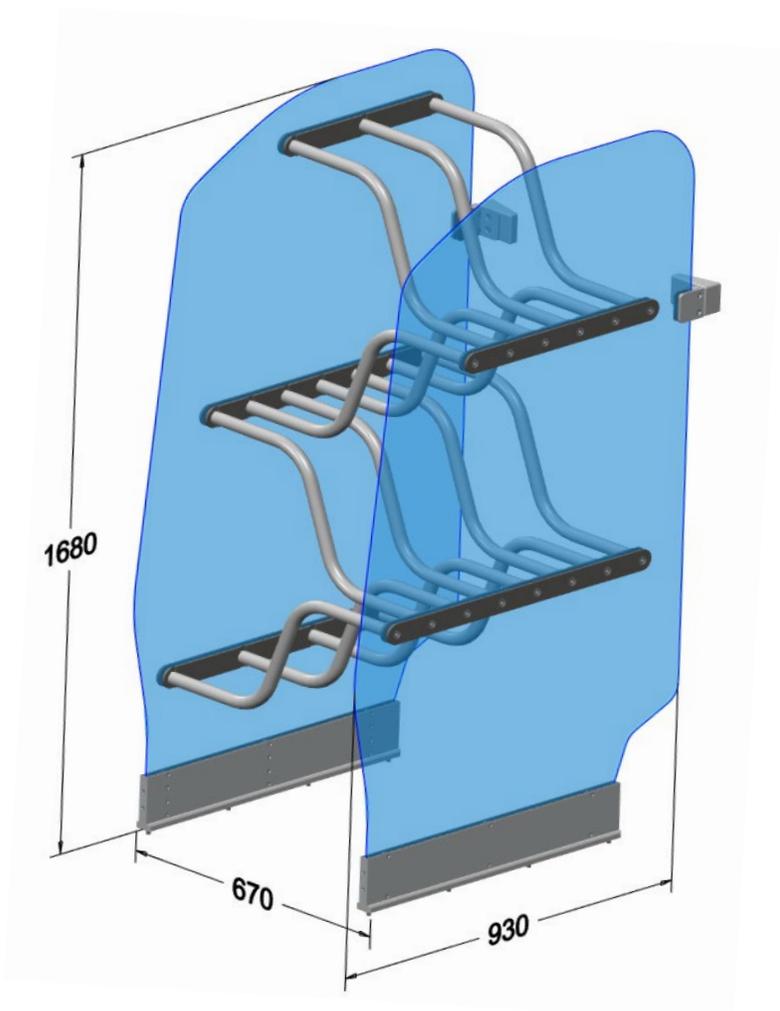
Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu

# Gepäckregalen



**MÁV – IC+**

Die Glasseiten der Gepäckregale werden durch gebogene oder gerade gebürstete Edelstahlrohre miteinander verbunden.



**Siemens – Velaro MS**

Die Seiten bestehen aus Schichtholz und Sicherheitsglas, die Metallteile aus eloxiertem Aluminium und gebürstetem Edelstahl.

# Abfallbehälter



MÁV – IC+



Siemens - Desiro



Siemens - Desiro



Siemens -Velaro

## Varianten:

Wir können eine große Auswahl an Abfallbehältern herstellen.

## Konstruktionen:

Die Konstruktion dieser Produkte ist vielfältig, meist wird die Aluminiumbasis mit Holz, Kunststoff usw. kombiniert.

## Oberflächen:

Die Produkte können eloxiert, lackiert oder pulverbeschichtet sein.

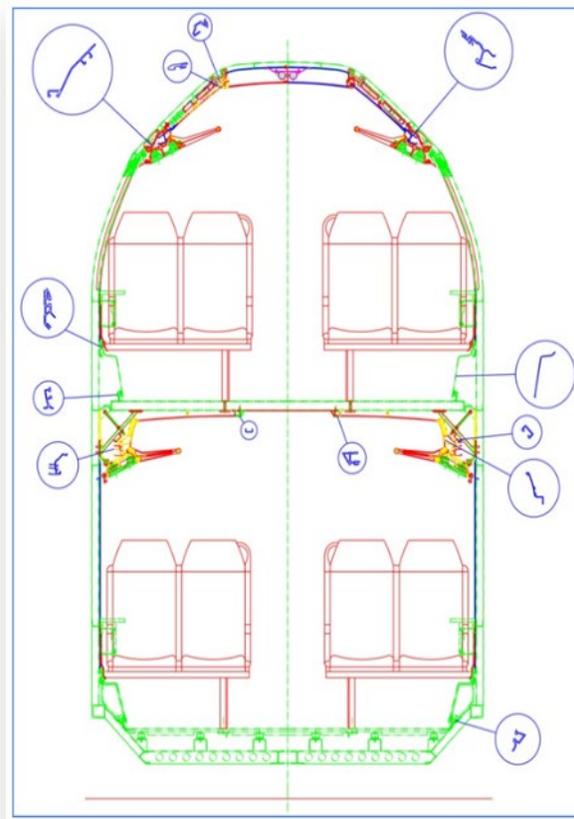
# Zusätzliche Produkte

## Zeitungsregale



Siemens – Railjet

## Befestigungssysteme



Bombardier – Doppelstockwagen

## Sitzgestelle



Siemens – Mireo

Jármű Zrt.

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu

# REFERENZEN

SIEMENS



ALSTOM  
• mobility by nature •

STADLER



*renfe*



# Referenzen

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



Alstom – Double decker car



Siemens – ICx (IC4)



Alstom – FV Dosto



Siemens – Desiro (ScotRail, Thameslink)



Siemens – Velaro (D, RUS, Eurostar, TCDD)



Siemens – Railjet (ÖBB, CD)

# Referenzen

Jármű Zrt.

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



ZOS Vrutky - DMJ



Siemens – Mireo



MÁV – IC+



ENR



Siemens – ÖBB DaNi



Siemens – ViaRail

ZERTIFIKATE





# ISO, IRIS

Jármű Zrt.

1151 Budapest

Fő út 63-65.

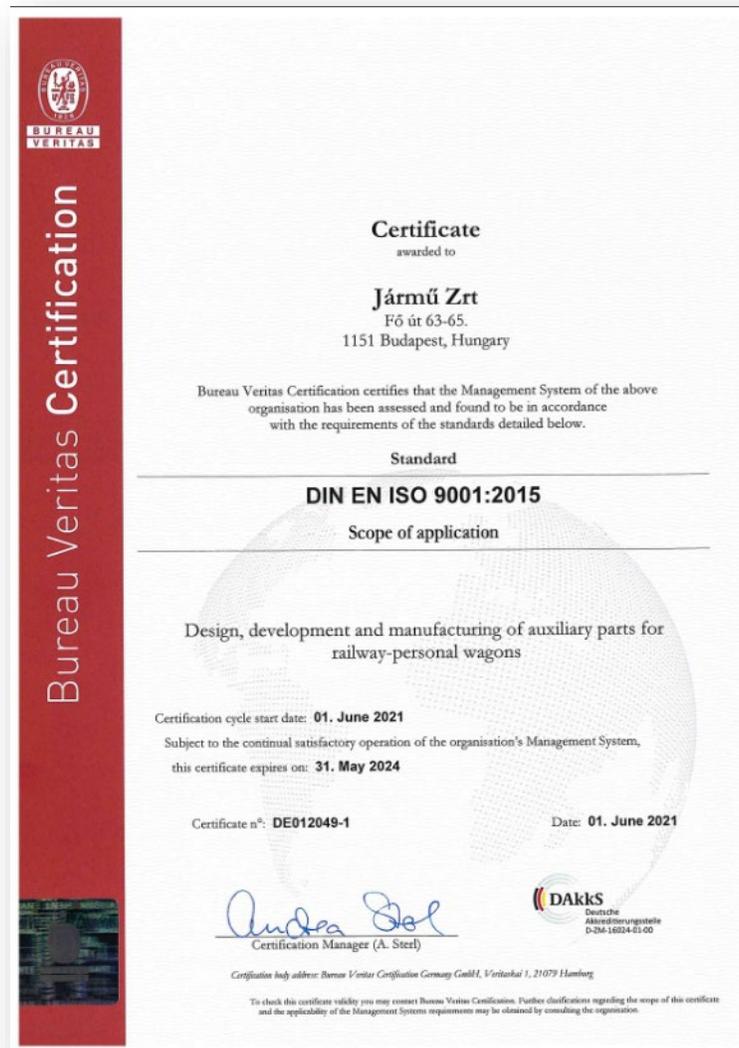
+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



IRIS - ISO/TS 22163:2017



DIN EN ISO 9001:2015





# Pulverbeschichtung

Jármű Zrt.

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



DB Systemtechnik GmbH  
Oberflächen- und Fügechnik TT.TVI 33  
Bahntechnikerring 74  
14774 Brandenburg-Kirchmöser  
www.db-systemtechnik.de

<b>Beschichterqualifikation</b> für Pulverbeschichter entsprechend DBS 918 340 Innen- und Außenbereich Aluminium	
Finalproduzent: Jarmu ZRT. Fő út 63 - 65 H-1151 Budapest	
<b>Produkt:</b>	Pulverbeschichtete Aluminiumteile mit: - zugelassenem Pulver nach DBS 918 340 Vorbehandlung: - Entfettung + Beizen + Dekapierung + Voranodisation
<b>Geltungsbereich:</b>	Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<b>Geltungsdauer:</b>	Die Geltungsdauer der Beschichterqualifikation beträgt 2 Jahre, von Februar 2022 bis Februar 2024.
<b>Anwendungsbereich:</b>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Aluminium für den Innen- und Außenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG. Bei der Auswahl des Pulvers ist grundsätzlich die Unterscheidung zwischen technischem und dekorativem Pulver anhand des Einbauortes zu beachten.
<b>Qualifikationsgrundlage:</b>	Geprüfte Vorbehandlung: - Entfettung mit Alifclean 139; Beizen mit Natriumhydroxid Steinex 22; Dekapierung mit Salpetersäure Alifdeox 75 (Produkte jeweils Alufinish) - Voranodisation mit Schwefelsäure Prüfungen: - Prüfbericht 32679 des IFO GmbH vom 13.10.2021 - Prüfbericht 32679-2 des IFO GmbH vom 07.12.2021 - Auditbericht I2021Q32679 des IFO GmbH vom 26.08.2021
<b>Schichtdicken</b>	Je nach DB zugelassenem Pulverlack.
<b>Qualitätssicherung:</b>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Beschichterqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 08.02.2022

i.A.

J. Otto  
TT.TVI 33



DB Systemtechnik GmbH  
Sitz: Minden  
Ambergicht  
Bad Oeynhaus  
HRB 12643  
US:HN- DE 278 387 628

Geschäftsführer:  
Hans Peter Lang  
(Vorsitzender)  
Christoph Kirschniger  
Stefan Schneider

Bankverbindung:  
Postbank Berlin  
IBAN: DE74 1001 0010 0061 1711 06  
BIC: PBNKDE33



Direkt zu DB Systemtechnik  
Oberflächentechnik

Nähere Informationen zur Datenverarbeitung im DB-Konzern finden Sie hier: [www.deutschebahn.com/datenenschutz](http://www.deutschebahn.com/datenenschutz)

DBS 918 340 - Budapest



DB Systemtechnik GmbH  
Oberflächen- und Fügechnik TT.TVI 33  
Bahntechnikerring 74  
14774 Brandenburg-Kirchmöser  
www.db-systemtechnik.de

<b>Beschichterqualifikation</b> für Pulverbeschichter entsprechend DBS 918 340 Innenbereich Stahl	
Finalproduzent: Jármű Zrt. Kabay u. 31 H-4440 Tiszavasvári	
<b>Produkt:</b>	Pulverbeschichtete Stahlteile mit: - zugelassenem Pulver nach DBS 918 340 Vorbehandlung: - Entfettung + chromfreie Passivierung
<b>Geltungsbereich:</b>	Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG.
<b>Geltungsdauer:</b>	Die Geltungsdauer der Beschichterqualifikation beträgt 2 Jahre, von März 2022 bis Februar 2024.
<b>Anwendungsbereich:</b>	Beschichtung von Schienenfahrzeugkomponenten aus Stahl für den Innenbereich von Schienenfahrzeugen der DB AG. Bei der Auswahl des Pulvers ist grundsätzlich die Unterscheidung zwischen technischem und dekorativem Pulver anhand des Einbauortes zu beachten.
<b>Qualifikationsgrundlage:</b>	Geprüfte Vorbehandlung: - Entfettung mit Alifclean 139 (Alufinish) - Chromfreie Passivierung mit Alifpas 7816 (Alufinish) Prüfungen: - Prüfbericht 32975-2 des IFO GmbH vom 13.10.2021 - Prüfbericht 32975-2 R1 des IFO GmbH vom 17.02.2022 - Auditbericht I2021Q32975 des IFO GmbH vom 25.08.2021
<b>Schichtdicken</b>	Je nach DB zugelassenem Pulverlack.
<b>Qualitätssicherung:</b>	Der Finalproduzent gewährleistet für jede Lieferung die der Beschichterqualifikation zu Grunde gelegten Kennwerte nach DBS 918 340.

Kirchmöser, den 01.03.2022

i.A.

J. Otto  
TT.TVI 33



DB Systemtechnik GmbH  
Sitz: Minden  
Registriergericht:  
Bad Oeynhaus  
HRB 12643  
US:HN- DE 278 387 628

Vorsitz des  
Aufsichtsrates:  
Dr. Daniela Gerd tom Markotten

Geschäftsführung:  
Hans Peter Lang (Vorsitz)  
Christoph Kirschniger  
Stefan Schneider

Bankverbindung:  
Postbank Berlin  
IBAN: DE74 1001 0010 0061 1711 06  
BIC: PBNKDE33



Direkt zu DB Systemtechnik  
Oberflächentechnik

Nähere Informationen zur Datenverarbeitung im DB-Konzern finden Sie hier: [www.deutschebahn.com/datenenschutz](http://www.deutschebahn.com/datenenschutz)

DBS 918 340 - Tiszavasvári



# Nationale Eisenbahn

Jármű Zrt.

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu



**Einstufung der Qualitätsfähigkeit**

Die Qualitätsfähigkeit des Lieferanten

Jármű Zrt.  
Fő út 63-65  
151 Budapest  
Ungarn

wird für das Produktspektrum / Projekt  
Fenstersysteme, Türsysteme, Gepäckablagen  
Interieur und Ersatzteile für Schienenfahrzeuge  
der Warengruppe(n)  
114

in Bezug auf die qualitativen Anforderungen der Deutschen Bahn AG mit

**Q1**  
eingestuft.

Diese Einstufung ist gültig bis zum 08.03.2024

Berlin, 07.02.2023  
Deutsche Bahn AG  
Beschaffung Schienenfahrzeuge und Schienenfahrzeugteile

*Ulrike Kübsch*  
Kübsch

Deutsche Bahn

**Železničná spoločnosť Slovensko, a. s.**  
Bereich Betrieb, Betriebsproduktion  
Rožňavská 1, SK-832 72 Bratislava, Slowakei

Nummer: 20313/2019  
Bratislava, am 17.06.2019  
Bearbeiter: Ing. Monika Nguová  
Evidenznummer: 52/19

**Járműszerezvény Gyártó Zrt**  
Fő út 63-65  
HU-1151 Budapest  
Ungarn

Železničná spoločnosť Slovensko a.s. Betriebsproduktion

**erteilt**

in der Übereinstimmung mit der Richtlinie des Direktors des Bereiches Betrieb Nummer  
2\_168\_UP\_v1 vom 15.06.2018 die

**BESCHEINIGUNG**

über die fachlich-technische Befähigung des Unternehmens Járműszerezvény Gyártó Zrt für die von:

- **Herstellung der Komponenten (die Fenstern, die Türen, die Gepäckkrosten),**

für die Schienenfahrzeuge der Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s.

Diese Bescheinigung wird auf Antrag der Firma Járműszerezvény Gyártó Zrt ausgestellt, sowie aufgrund des Protokolls von den Betriebsprüfungen vom 30.04.2019, die in dem Unternehmen Járműszerezvény Gyártó Zrt durchgeführt wurden. Sie gilt für den genannten Arbeitsumfang unter den in der Anlage 1 genannten Bedingungen.

**Diese Bescheinigung gilt bis 30.06.2024.**

*Stefan Kuruc*  
Ing. Štefan Kuruc  
Direktor der Betriebsproduktion

Železničná spoločnosť Slovensko, a.s.  
úradná pečiatka  
za účelom prenosu právomocí  
opísané v čl. 17  
Rožňavská 1, SK-832 72 Bratislava  
pracovisko 4

Slowakische Eisenbahn



# Kleben

Jármű Zrt.

1151 Budapest

Fő út 63-65.

+36 1 271 3100

info@jarmuzrt.hu

jarmuzrt.hu

 **SVV Praha, s.r.o.**  
Certification Body SVV Praha for Bonding 

Certification Body No. 3501 accredited by ČIA according to ČSN EN ISO/IEC 17065:2013  
issued a

## CERTIFICATE

No. CL4-035/2101 R1

for the bonding process, according to DIN 6701-2  
for company

### Jármű Zrt.

Headquarters and Woprkshop: Fő út 63-65, 1151 Budapest, Hungary

ID: 01 10 042651

The company has demonstrated compliance with the standard

## DIN 6701-2:2015

### Class of bonded joints A1

An integral part of the certificate is Appendix No. 1

Certification validity until: 05.09.2024  
Certification validity from: 06.09.2021  
Date of issue: 06.09.2021

   
Vítězslav Frank, Ph.D., MBA  
Head of certification body

The result of the certification concerns only the subject of the assessment,  
with application of the certification scheme according to ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, PP-CLB-04  
The validity of the certificate is subject to regular surveillance. This document can be reproduced only in its entirety.  
This certificate is published in an Online-Register (<https://www.din6701.de>) under the number SVV/6701/A1/F1/2021/843.

SVV Praha, s.r.o. • U Habrovky 247/11 • 140 00 Praha 4 – Krč  
Certification Body SVV Praha for Bonding • Technická 936 • 664 48 Moravany

DIN 6701-2

 **SVV Praha, s.r.o.**  
Certification Body SVV Praha for Bonding 

Appendix No. 1 to the Certificate No. CL4-035/2101 R1

- Scope: **Components of railway vehicles, class A1**
- Products standards: **DIN 6701 part 2 - 4**
- Area of validity the bonding process:
  - Range according to codes of DIN 6701-2:2015 Appendix A

Main function of the bonded joints:	D, S
Pre-treatment methods:	BL, ET
Production methods:	SO, HU
Test methods:	VB, UI
Degree of mechanization:	M
- Range of use:
 

Design of bonding	A1
Process planning of bonding	A1
Production of bonding	A1
Repair works of bonding	-
Purchasing, trading and assembly of work pieces	-
Third party contracting for bonding	-
- Certification scope and restrictions:
 

Classified bonding is performed in the room "bonding hall". The certification body shall be notified before start of the first classified bonding in class A1 to decide further steps.
---
- Responsible adhesive bonding supervisory staff:
 

Name	Birthdate	Qualification / No. diploma	Function / level of knowledge
Mr. Somodi Jakab	23.10.1981	EAE	Responsible bonding supervisor / 1
Mr. László Gyula	30.07.1991	EAE	Deputy bonding supervisor /1

Certification validity until: 05.09.2024  
Certification validity from: 06.09.2021  
Date of issue: 06.09.2021

   
Vítězslav Frank, Ph.D., MBA  
Head of certification body

SVV Praha, s.r.o. • U Habrovky 247/11 • 140 00 Praha 4 – Krč  
Certification Body SVV Praha for Bonding • Technická 936 • 664 48 Moravany

DIN 6701-2

# AUSZEICHNUNGEN



# Siemens-Lieferantenpreis

2011: Am 12. April hat Siemens Mobility zwei Vertreter von Jármű Zrt. Für die besten Lieferanten zur Preisverleihung „Unsere Sterne für Mobilitätsfahrzeuge“ eingeladen. Siemens hat Jármű Zrt. einen „Stern“ in der Kategorie Innovation verlieht.



2012: Wir haben erneut die Nominierung für den Award „Unser Sterne für Bahnbereich“ von Siemens in zwei Kategorien erhalten. Die Nominierungen erfolgten in den Kategorien Wettbewerbsfähigkeitsmechanik und Qualität.

**Jármű Zrt.**

1151 Budapest  
Fő út 63-65.  
+36 1 271 3100  
info@jarmuzrt.hu  
jarmuzrt.hu

# Auszeichnung für erfolgreiche Unternehmen



2014: Das Ministerium für Volkswirtschaft zeichnete unser Unternehmen als „Mittelständisches Unternehmen des Monats“ aus.

**THANK YOU FOR  
YOUR ATTENTION!**

**Jármű Zrt.**

Address: 1151 Budapest, Fő út 63-65.

Letters: 1601 Budapest, Pf.: 73.

Phone: +36 1 271 3100

Fax: +36 1 271 3101

E-mail: [info@jarmuzrt.hu](mailto:info@jarmuzrt.hu)

Web: [jarmuzrt.hu](http://jarmuzrt.hu)

Company number: 01-10-042651

Vat number: 10968408-2-41

