

ALBERT MODELL

**Meticulously crafted miniature
models for demanding collectors**



Facc(pp)(s) / Fads(f) freight wagons

Novelty 2026
HO scale

2026 novelty

Facc(pp)(s) / Fad freight wagons

The type 411V wagons were manufactured by "Zastal" Zielona Góra and "Konstal" Chorzów in the period from 1969 to 1978.

This is a four-axle "hopper-doser" wagon. The wagon is designed for transporting and dosing track ballast during the construction of railway tracks. You can control the amount of ballast poured out, as well as stop the process of unloading it onto the track at any time. The ballast is dosed by gravity to the desired height and width of the entire substructure, between the rail tracks, outside the rail tracks, or on the shoulders.

The dosing unit is lowered onto the track by means of pneumatic devices. Ballast is poured onto the track while the wagons are moving at a speed of 3-5 km/h.

The 411V was also exported to Czechoslovakia, Hungary and Bulgaria. Even some of them are 50 years old, these wagons are still in use and indispensable for railway construction and maintenance.

The model consist of 73 parts. The clearly visible brake system and pneumatic system provides a very complicated appearance, which we tried to replicate as much as possible in H0 scale. This model is unique with nothing even remotely similar to it. A must have for all Polish, Czech, Slovakian or Hungarian collector.



Neuheit 2026

Facc(pp)(s) / Fad-Güterwagen

Die Wagen des Typs 411V wurden von „Zastal“ Zielona Góra und „Konstal“ Chorzów in der Zeit von 1969 bis 1978 hergestellt.

Dies ist ein vierachsiger „Hopper-Dosier“-Wagen. Der Wagen wurde für den Transport und das Dosieren von Gleisschotter während des Baus von Eisenbahngleisen entwickelt. Die Menge des ausgeschütteten Schotters kann kontrolliert werden, und der Entladevorgang kann jederzeit gestoppt werden. Der Schotter wird durch Schwerkraft auf die gewünschte Höhe und Breite der gesamten Unterkonstruktion dosiert – zwischen den Gleisen, außerhalb der Gleise oder an den Rändern.

Die Dosieranlage wird mittels pneumatischer Geräte auf das Gleis abgesenkt.

Der Schotter wird auf das Gleis ausgeschüttet, während die Wagen mit einer Geschwindigkeit von 3–5 km/h fahren. Der 411V wurde auch nach Tschechoslowakei, Ungarn und Bulgarien exportiert. Selbst nach 50 Jahren sind diese Wagen immer noch im Einsatz und unverzichtbar für den Bau und die Wartung von Eisenbahnen.

Das Modell besteht aus 73 Teilen. Das deutlich sichtbare Bremssystem und das pneumatische System verleihen dem Wagen ein sehr komplexes Aussehen, das wir so weit wie möglich im H0-Maßstab nachzubilden versucht haben. Dieses Modell ist einzigartig und hat nichts Vergleichbares. Ein Muss für alle polnischen, tschechischen, slowakischen oder ungarischen Sammler.



CSD – Faccpp freight wagon



Czechoslovakia

Era: IV

Registration number : SV68065

Albert Modell 360012

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

CD – Faccpp freight wagon



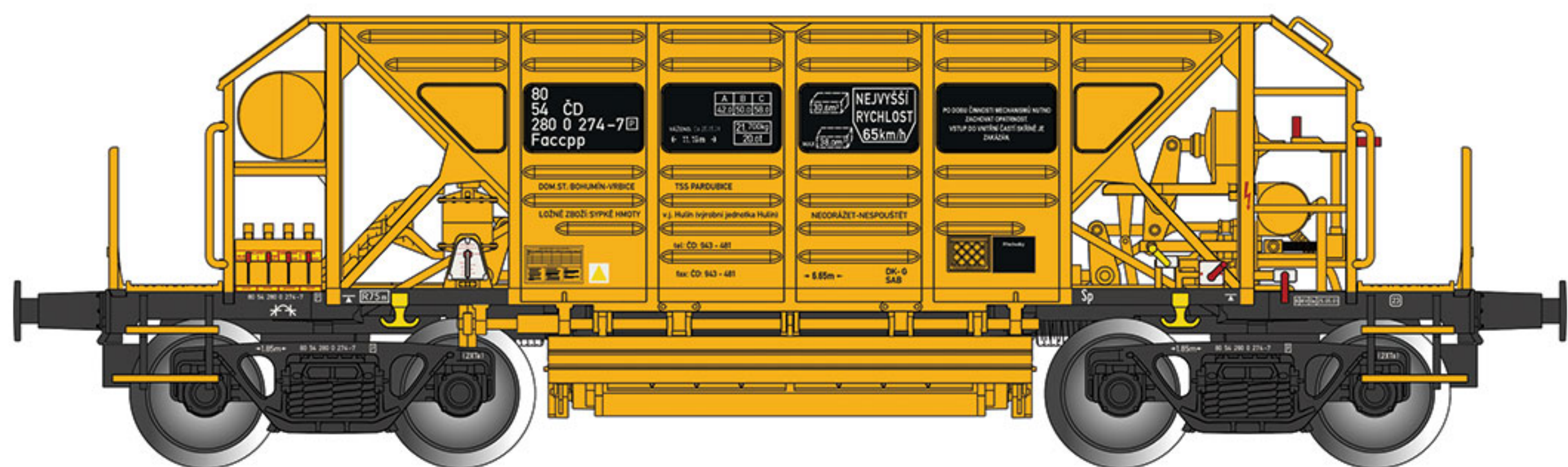
Czech Republic

Era: V

Registration number : 80 54 2800 274-7

Albert Modell 280002

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

CZ-AWT – Faccpp freight wagon



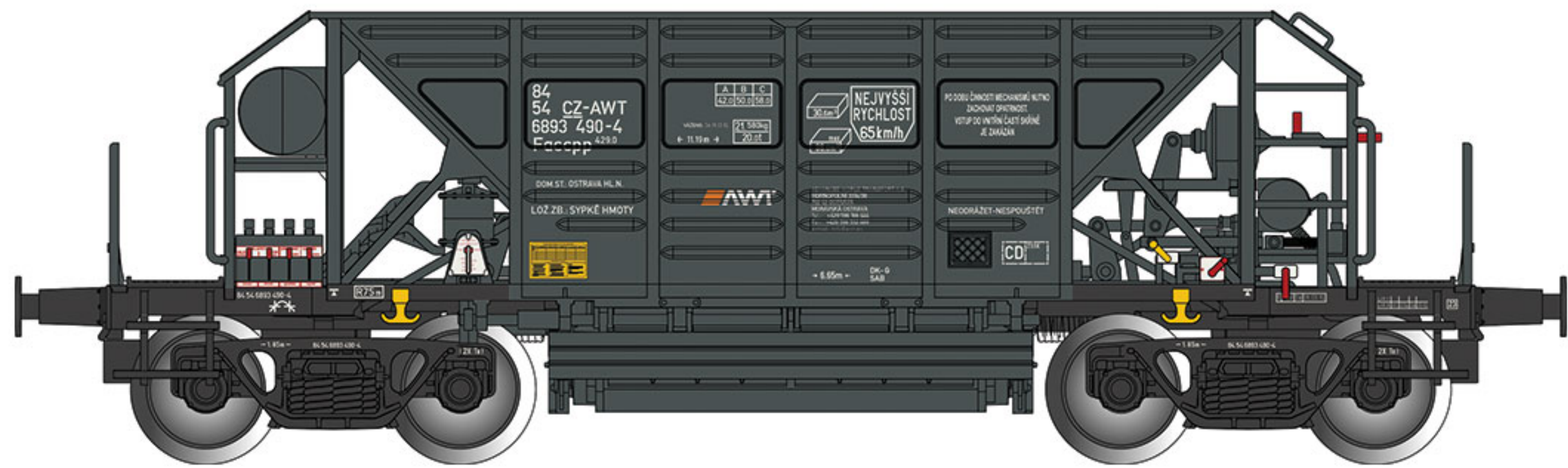
Czech Republic

Era: VI

Registration number : 84 54 6893 490-4

Albert Modell 689044

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

SK-ZOS – Faccpp freight wagon



Slovakia

Era: VI

Registration number : 84 56 6836 022-3

Albert Modell 683029

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

SK-ALU – Faccpp freight wagon



Slovakia

Era: VI

Registration number : 84 56 6836 003-3

Albert Modell 683030

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

SK-MKT – Faccpp freight wagon



Slovakia

Era: VI

Registration number : 84 56 6836 025-6

Albert Modell 683031

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

PKP – Fads freight wagon

 Poland

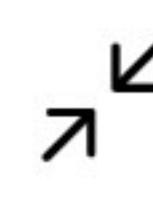
Era: IV

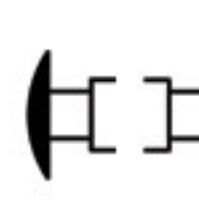
Registration number : 31 51 6781 006-0

Albert Modell 678001

2-rail



 HO (1:87)

 129 mm

 358 mm



 NEM 362

PL-ALU – Faccpp freight wagon

 Poland

Era: VI

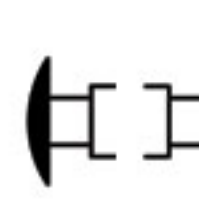
Registration number : 84 51 6892 518-6

Albert Modell 689045

2-rail



 HO (1:87)

 129 mm

 358 mm



 NEM 362

PL-PKPC – Facc freight wagon

 Poland

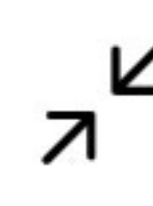
Era: VI

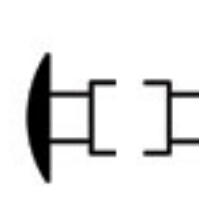
Registration number : 82 51 6891 027-1

Albert Modell 689046

2-rail



 HO (1:87)

 129 mm

 358 mm



 NEM 362

PL-PKPC – Facc freight wagon



Poland

Era: VI

Registration number : 82 51 6892 066-8

Albert Modell 689047

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

PL-TOR – Facc freight wagon



Poland

Era: VI

Registration number : 80 51 6892 159-3

Albert Modell 689048

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

PKP – Facc freight wagon



Poland

Era: V

Registration number : 82 51 6891 970-2

Albert Modell 689049

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

H-SWIVT – Faccpps freight wagon



Hungary

Era: VI

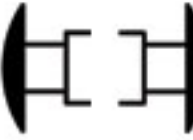
Registration number : 88 55 6936 504-6

Albert Modell 693002

2-rail



HO (1:87)



129 mm



358 mm



NEM 362

MÁV – Fads freight wagon



Hungary

Era: IV

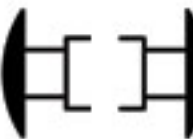
Registration number : 20 55 6960 066-6

Albert Modell 696011

2-rail



HO (1:87)



129 mm



358 mm



NEM 362

MÁV – Fads freight wagon



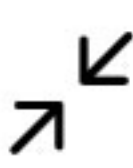
Hungary

Era: IV

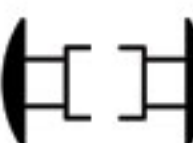
Registration number : 20 55 6960 097-1

Albert Modell 696012

2-rail



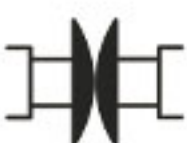
HO (1:87)



129 mm



358 mm



NEM 362

BDZ – Faccpp freight wagon



Bulgaria

Era: V

Registration number : 80 52 6836 178-1

Albert Modell 683032

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

ONCF – Fadsf freight wagon



Morocco

Era: VI

Registration number : 80 93 6966 435-8

Albert Modell 696010

2-rail



HO (1:87) | 129 mm | 358 mm | NEM 362

ALBERT MODELL

About us

The history of our company

Established in 2014, Albert-Modell has swiftly emerged as a known name in the world of model railway manufacturing. Our international presence, which commenced in 2017, marks a significant milestone in our journey. At Albert-Modell, our primary focus rests on producing exquisitely detailed models of Eastern European freight wagons, alongside an impressive range of diesel locomotives, but our range includes more and more models from countries like Germany and Switzerland.

Our philosophy is anchored in the belief that model-making is an art that demands precision, detail, and affordability. We strive to blend these elements, offering our clients high-quality, intricately designed models at a price that respects their passion and investment in this hobby.

Our products are crafted not merely as toys, but as collectibles, with a dedication to craftsmanship.

We pride ourselves on producing models in limited quantities, ensuring that each piece we create is not just a model but an elegant representation of the original. This approach underlines our commitment to quality over quantity, making our models sought-after items for collectors and enthusiasts who value exclusivity and authenticity.



We highlight your miniatures

© 2026 TrainsDepot.org - All right reserved

Über uns

Unternehmensgeschichte

Gegründet im Jahr 2014, hat sich Albert-Modell schnell als anerkannter Name in der Welt der Miniatureisenbahn-Herstellung etabliert. Unsere internationale Präsenz, die 2017 begann, markiert einen wichtigen Meilenstein in unserer Entwicklung. Bei Albert-Modell ist es unser Hauptziel, äußerst detaillierte Modelle von Güterwagen aus Osteuropa zu produzieren, sowie eine beeindruckende Auswahl an Diesellokomotiven. Unsere Produktpalette umfasst jedoch zunehmend auch Modelle aus Ländern wie Deutschland und der Schweiz.

Unsere Philosophie basiert auf der Überzeugung, dass Modellbau eine Kunst ist, die Präzision, Detailtreue und Zugänglichkeit erfordert. Wir bemühen uns, diese Elemente zu vereinen und unseren Kunden hochwertige, fein gestaltete Modelle zu einem Preis anzubieten, der ihrer Leidenschaft und ihrem Engagement für dieses Hobby gerecht wird. Unsere Produkte sind nicht einfach Spielzeuge, sondern Sammlerstücke, die mit Hingabe zum Handwerk gefertigt werden.

Wir sind stolz darauf, Modelle in begrenzten Stückzahlen herzustellen, wodurch jedes Stück, das wir schaffen, nicht nur ein Modell ist, sondern eine elegante Repräsentation des Originals. Dieser Ansatz unterstreicht unser Engagement für Qualität statt Quantität und macht unsere Modelle zu begehrten Objekten für Sammler und Enthusiasten, die Exklusivität und Authentizität schätzen.

Felvidéki u. 8, Komárom,
H-2900 - Ungarn

info.albertmodell@gmail.com
www.albertmodell.com