

# Indice • Index

Locomotive elettriche . . .	.288
Carrozze . . . . .	.289
Prodotti disponibili . . . .	.295

<i>Electric locomotives . . . .</i>	<i>288</i>
<i>Coaches . . . . .</i>	<i>289</i>
<i>Available Products . . . . .</i>	<i>295</i>

## LimaEXPERT®

In Italia, dal 1946, Lima è simbolo d'innovazione nel mondo del modellismo ferroviario, grazie all'ingegnosa idea di sostituire il metallo con la plastica.

Nel 2023 questa voglia di rinnovarsi si consolida con il nuovo catalogo, che racchiude in sé tutte le migliori novità di Lima Expert. Lima Expert è sempre Lima, ma con una marcia in più! È il brand ideale per il fermodellista più esperto ed esigente.

Oltre a tre diversi elettrotreni ICE, è in arrivo un nuovissimo treno svizzero ad alta velocità, l'elettrotreno RABe 503! Inizia anche tu l'anno al meglio con Lima Expert!



[www.limamodel.com](http://www.limamodel.com)

HO

N

TT

286

© Albert Koch



HO

N

TT

287



HL1750

IV-V

1078

E

D

K

DB

DB

**DB, set di 4 unità, elettrotreno ad alta velocità ICE 1 BR 401, livrea bianca/rossa, composto da locomotiva motorizzata, locomotiva folle e 2 carrozze intermedie, ep. IV-V**

DB, 4-tlg. Set elektrischer Triebzug Baureihe 401 (ICE 1) in weiß/roter Lackierung, bestehend aus 2 Triebköpfen (einer davon angetrieben) sowie 2 Zwischenwagen, Ep. IV-V

DB, coffret de 4 unités, automotrice électrique ICE 1 BR 401, livrée blanche/rouge, composé de locomotives motorisé, locomotive sans motor et 2 voitures, ép. IV-V

DB, set de 4 unidades, automotor eléctrico clase 401 ICE 1, decoración blanca/roja, compuesto de locomotora motorizada, locomotora sin motor y 2 coches intermedios, ép. IV-V

DB, 4-unit set, highspeed EMU ICE 1 class 401, white/red livery, including motorized head, dummy head and 2 intermediate coaches, period IV-V



**Start der Bundesbahn ins Hochgeschwindigkeitszeitalter**

1992 begann mit dem Sommerfahrplan bei der DB das Zeitalter des ICE-Linienverkehrs. Mit ihrer Höchstgeschwindigkeit von 280 km/h und 9600 kW Dauerleistung gehörten sie damals schon zu den Stars auf den Schienen. Bald waren die eleganten Züge zwischen Hamburg und Stuttgart/München und zwischen Köln und Berlin alltäglich anzutreffen. Später verkehrten sie darüber hinaus bis nach Wien oder auch nach Zürich/Interlaken, wobei sie für letztere Ziele mit zusätzlichen Stromabnehmern nach Schweizer Vorschriften auf den Triebköpfen und auch mit den Schweizer Sicherungssystemen ausgerüstet wurden. Nach 1998 änderte sich das Erscheinungsbild geringfügig, wurde doch der Rotton des Zierstreifens von Orientrot zu Verkehrsrot geändert und der pastellviolette Streifen entfiel. Heute sind einige dieser Züge mit grünen Zierstreifen am Triebkopf unterwegs. Mittlerweile haben nach fast 30 Einsatzjahren die Züge mehrere Millionen Kilometer „auf der Uhr“, aber derzeitigen Planungen zu Folge, werden diese Züge auch nach 2030 noch im Einsatz bleiben.



HO

N

TT

288



HL4674

IV-V

309

L

K

DB

**DB, set di 3 carrozze aggiuntive ICE 1 BR 401, livrea bianca/rossa, composto da 1 carrozza ristorante e 2 carrozze di 2a classe, ep. IV-V**

DB, 3-tlg. Set Ergänzungsset ICE 1 Baureihe 401 in weiß/roter Lackierung, bestehend aus 1 x Speisewagen und 2 x 2.-Klasse-Wagen, Ep. IV-V

DB, coffret de 3 voitures supplémentaires ICE 1 BR 401, livrée blanche/rouge, composé de 1 voiture restaurant et 2 voitures de 2ème classe, ép. IV-V

DB, set de 3 coches adicionales ICE 1 BR 401, decoración blanca/roja, compuesto de 1 coche restaurante y 2 coches de segunda clase, ép. IV-V

DB, 3-unit set of additional coaches ICE 1 BR 401, white/red livery, including 1 restaurant coach and 2 2nd class coaches, period IV-V



HL4677

IV-V

606

L

K

DB

**DB, set di 2 carrozze aggiuntive ICE 1 BR 401, livrea bianca/rossa, composto da 1 carrozza di 1a classe e 1 carrozza di 2a classe, ep. IV-V**

DB, 2-tlg. Set Ergänzungsset ICE 1 Baureihe 401 in weiß/roter Lackierung, bestehend aus 1 x 1.-Klasse-Wagen und 1 x 2.-Klasse-Wagen, Ep. IV-V

DB, coffret de 2 voitures supplémentaires ICE 1 BR 401, livrée blanche/rouge, composé de 1 voiture de 1ère classe et 1 voiture de 2ème classe, ép. IV-V

DB, set de 2 coches adicionales ICE 1 BR 401, decoración blanca/roja, compuesto de 1 coche de primera clase y 1 coche de primera clase, ép. IV-V

DB, 2-unit set of additional coaches ICE 1 BR 401, white/red livery, including 1 1st class coach and 1 2nd class coach, period IV-V



HO

N

TT

289



HL1751

VI



1078  
← →



DB AG

**DB AG, set di 4 unità, elettrotreno ad alta velocità ICE 1 BR 401, livrea bianca/rossa, composto da locomotiva motorizzata, locomotiva folle e 2 carrozze intermedie, Tz 157 "Landshut", ep. VI**

DB AG, 4-tlg. Set elektrischer Triebzug Baureihe 401 (ICE 1) in weiß/roter Lackierung, bestehend aus 2 Triebköpfen (einer davon angetrieben) sowie 2 Zwischenwagen, Tz 157 „Landshut“, Ep. VI

DB AG, coffret de 4 unités, automotrice électrique ICE 1 BR 401, livrée blanche/rouge, composé de locomotives motorisées, locomotives sans moteur et 2 voitures, Tz 157 « Landshut », ép. VI

DB AG, set de 4 unidades, automotor eléctrico clase 401 ICE 1, decoración blanca/roja, compuesto de locomotora motorizada, locomotora sin motor y 2 coches intermedios, locomotoras y coches intermedios, Tz 157 «Landshut», ép. VI

DB AG, 4-unit set, highspeed EMU ICE 1 class 401, white/red livery, including motorized head, dummy head and 2 intermediate coaches, Tz 157 "Landshut", period VI



HO

N

TT

290



HL4675 VI 909 € 3 L K DB AG

**DB AG, set di 3 carrozze aggiuntive ICE 1 BR 401, livrea bianca/rossa, composto da 1 carrozza ristorante e 2 carrozze di 2a classe, Tz 157 "Landshut", ep. VI**

DB AG, 3-tlg. Set Ergänzungsset ICE 1 Baureihe 401 in weiß/roter Lackierung, bestehend aus 1 x Speisewagen und 2 x 2.-Klasse-Wagen, Tz 157 „Landshut“, Ep. VI  
 DB AG, coffret de 3 voitures supplémentaires ICE 1 BR 401, livrée blanche/rouge, composé de 1 voiture restaurant et 2 voitures de 2ème classe, Tz 157 « Landshut », ép. VI  
 DB AG, set de 3 coches adicionales ICE 1 BR 401, decoración blanca/roja, compuesto de 1 coche restaurante y 2 coches de segunda clase, Tz 157 «Landshut», ép. VI  
 DB AG, 3-unit set of additional coaches ICE 1 BR 401, white/red livery, including 1 restaurant coach and 2 2nd class coaches, Tz 157 "Landshut", period VI



HL4678 VI 606 € 3 L K DB AG

**DB AG, set di 2 carrozze aggiuntive ICE 1 BR 401, livrea bianca/rossa, composto da 1 carrozza di 1a classe e 1 carrozza di 2a classe, Tz 157 "Landshut", ep. VI**

DB AG, 2-tlg. Set Ergänzungsset ICE 1 Baureihe 401 in weiß/roter Lackierung, bestehend aus 1 x 1.-Klasse-Wagen und 1 x 2.-Klasse-Wagen, Tz 157 „Landshut“, Ep. VI  
 DB AG, coffret de 2 voitures supplémentaires ICE 1 BR 401, livrée blanche/rouge, composé de 1 voiture de 1ère classe et 1 voiture de 2ème classe, Tz 157 « Landshut », ép. VI  
 DB AG, set de 2 coches adicionales ICE 1 BR 401, decoración blanca/roja, compuesto de 1 coche de primera clase y 1 coche de primera clase, Tz 157 «Landshut», ép. VI  
 DB AG, 2-unit set of additional coaches ICE 1 BR 401, white/red livery, including 1 1st class coach and 1 2nd class coach, Tz 157 "Landshut", period VI



HO

N

TT

291

**HL1752**

V-VI

1078

E

D

K

DB AG

**DB AG**

**DB AG, set di 4 unità, elettrotreno ad alta velocità ICE 1 BR 401, livrea bianca/rossa, con pantografi aggiuntivi per la Svizzera Tz. "Interlaken", composto da locomotiva motorizzata, locomotiva folle e 2 carrozze intermedie, ep. V-VI**

DB AG, 4-tlg. Set elektrischer Triebzug Baureihe 401 (ICE 1) in weiß/roter Lackierung, bestehend aus 2 Triebköpfen (einer davon angetrieben) sowie 2 Zwischenwagen, mit zusätzl. Stromabnehmern für den Verkehr in der Schweiz, Tz 181 „Interlaken“, Ep. V-VI

DB AG, coffret de 4 unités, automotrice électrique ICE 1 BR 401, livrée blanche/rouge, avec add. pantographes suisses Tz. 181 « Interlaken », composé de locomotive motorisé, locomotive sans motor et 2 voitures, ép. V-VI

DB AG, set de 4 unidades, automotor eléctrico clase 401 ICE 1, decoración blanca/roja, con pantógrafos adicionales para Suiza, compuesto de locomotora motorizada, locomotora sin motor y 2 coches intermedios, Tz. 181 «Interlaken», ép. V-VI

DB AG, 4-unit set, highspeed EMU ICE 1 class 401, white/red livery, including motorized head, dummy head and 2 intermediate coaches, with additional pantographs for the traffic to Switzerland, Tz. 181 "Interlaken", period V-VI

**HL4676**

V-VI

909

E

K

DB AG

**DB AG**

**DB AG, set di 3 carrozze aggiuntive ICE 1 BR 401, livrea bianca/rossa, composto da 1 carrozza ristorante e 2 carrozze di 2a classe, Tz 181 "Interlaken", ep. V-VI**

DB AG, 3-tlg. Set Ergänzungset ICE 1 Baureihe 401, in weiß/roter Lackierung, bestehend aus 1 x Speisewagen und 2 x 2.-Klasse-Wagen, Tz 181 „Interlaken“, Ep. V-VI

DB AG, coffret de 3 voitures supplémentaires ICE 1 BR 401, livrée blanche/rouge, composé de 1 voiture restaurant et 2 voitures de 2ème classe, Tz 181 « Interlaken », ép. V-VI

DB AG, set de 3 coches adicionales ICE 1 BR 401, decoración blanca/roja, compuesto de 1 coche restaurante y 2 coches de segunda clase, Tz 181 «Interlaken», ép. V-VI

DB AG, 3-unit set of additional coaches ICE 1 BR 401, white/red livery, including 1 restaurant coach and 2 2nd class coaches, Tz 181 "Interlaken", period V-VI



HO

N

TT

292



HL4679

V-VI

606

3

L

K

DB AG

**DB AG, set di 2 carrozze aggiuntive ICE 1 BR 401, livrea bianca/rossa, composto da 1 carrozza di 1a classe e 1 carrozza di 2a classe, Tz 181 "Interlaken", ep. V-VI**

DB AG, 2-tlg. Set Ergänzungsset ICE 1 Baureihe 401, in weiß/roter Lackierung, bestehend aus 1 x 1.-Klasse-Wagen und 1 x 2.-Klasse-Wagen, Tz 181 „Interlaken“, Ep. V-VI

DB AG, coffret de 2 voitures supplémentaires ICE 1 BR 401, livrée blanche/rouge, composé de 1 voiture de 1ère classe et 1 voiture de 2ème classe, Tz 181 « Interlaken », ép. V-VI

DB AG, set de 2 coches adicionales ICE 1 BR 401, decoración blanca/roja, compuesto de 1 coche de primera clase y 1 coche de primera clase, Tz 181 «Interlaken», ép. V-VI

DB AG, 2-unit set of additional coaches ICE 1 BR 401, white/red livery, including 1 1st class coach and 1 2nd class coach, Tz 181 "Interlaken", period V-VI



HL4683

V-VI

1515

3

L

K

DB AG

**NEW**

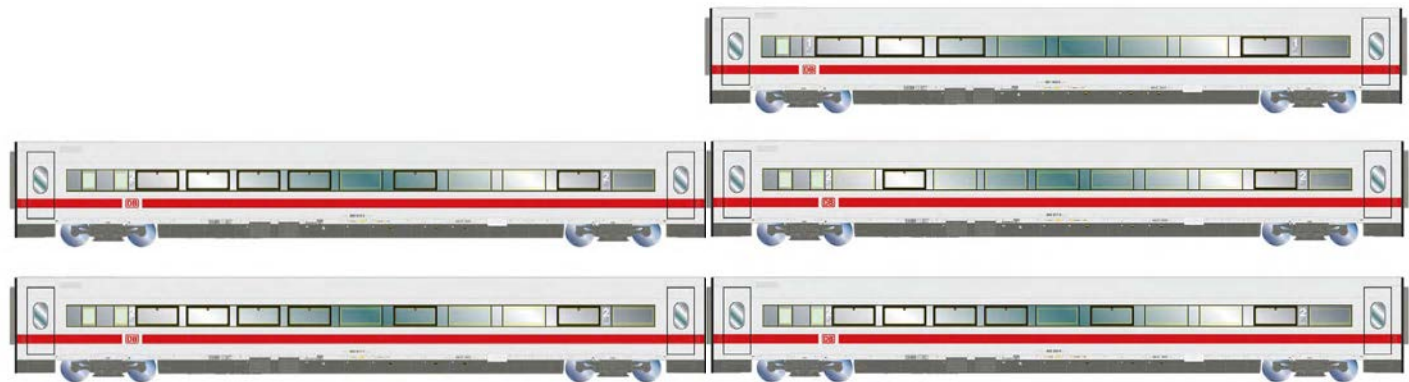
**DB AG, set di 2 carrozze aggiuntive ICE 1 BR 401, livrea bianca/rossa, composto da 1 carrozza di 1a classe e 1 carrozza di 2a classe, Tz 181 "Interlaken", ep. V-VI**

DB AG, 2-tlg. Set Ergänzungsset ICE 1 Baureihe 401, in weiß/roter Lackierung, bestehend aus 1 x 1.-Klasse-Wagen und 1 x 2.-Klasse-Wagen, Tz 181 „Interlaken“, Ep. V-VI

DB AG, coffret de 2 voitures supplémentaires ICE 1 BR 401, livrée blanche/rouge, composé de 1 voiture de 1ère classe et 1 voiture de 2ème classe, Tz 181 « Interlaken », ép. V-VI

DB AG, set de 2 coches adicionales ICE 1 BR 401, decoración blanca/roja, compuesto de 1 coche de primera clase y 1 coche de primera clase, Tz 181 «Interlaken», ép. V-VI

DB AG, 2-unit set of additional coaches ICE 1 BR 401, white/red livery, including 1 1st class coach and 1 2nd class coach, Tz 181 "Interlaken", period V-VI



HO

N

TT

293





HL1680



SBB

NEW

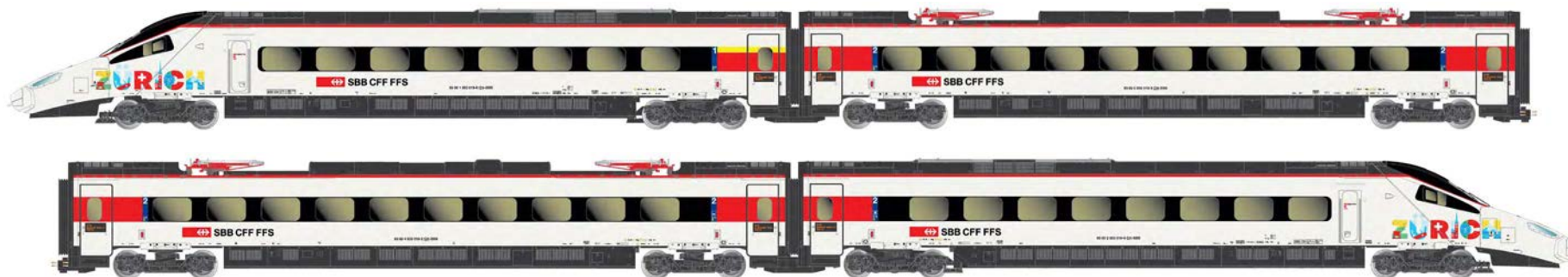
**SBB, set di 4 unità, elettrotreno RABe 503 018, "Astoro", "ECE 190 München – Zürich", ep. VI**

SBB, 4-tlg. Set elektrischer Triebzug RABe 503 018 „Astoro“, „ECE 190 München – Zürich“, Ep. VI

SBB, coffret de 4 unités, automotrice électrique RABe 503 018, « Astoro », « ECE 190 München – Zürich », ép. VI

SBB, set de 4 unidades, automotor eléctrico RABe 503 018, «Astoro», «ECE 190 München – Zürich», ép. VI

SBB, 4-unit base set EMU RABe 503 018 "Astoro", "ECE 190 München – Zürich", period VI



HL4680



SBB

NEW

**SBB, set di 3 carrozze intermedie per HL1680, ep. VI**

SBB, 3-tlg. Ergänzungsset zu HL1680, Ep. VI

SBB, coffret de 3 voitures intermédiaires pour HL1680, ép. VI

SBB, set de 3 coches intermedios para HL1680, ép. VI

SBB, 3-unit set of intermediate coaches for HL1680, period VI



HO

N

TT

294

# Già disponibile • Schon verfügbar • Déjà disponible • Ya disponible • Already Available

*I prodotti qui mostrati come disponibili potrebbero essere già esauriti.*

*Einige der hier als bereits verfügbar gekennzeichneten Produkte können bereits ab Lager ausverkauft sein.*

*Certains produits annoncés comme encore « en stock » pourraient être déjà épuisés*

*Algunos de los productos marcados como ya disponibles podrían estar agotados ya.*

*Some items shown here as still available could already be sold out ex-works.*

## HL2650

FS, diesel locomotive D.445, 1st series, original green/isabella livery, period IV-V



## HL2651

FS, diesel locomotive D.445, 3rd series, MDVC livery, period V



## HL2652

FS, diesel locomotive D.445, 3rd series, XMPR livery, red/green Trenitalia logo, period VI



## HL2653

FS, 2-unit set of diesel railcars ALn 668 serie 1900, original light blue/beige livery, flat glasses, period V



## HL2655

Trenord, 2-unit set of diesel railcars ALn 668 series 1000, flat glasses, period VI



## HL2656

FSF, 2-unit set railcars ALn 668 light blue/grey livery, "Freccia Orobia", curved glass, period IV



## HL2666

FS, diesel railcar ALn 668 series 3100, white livery, "Kimbo", period V



## HL2667

FER, 2-unit set of diesel railcars ALn 668 series 1000, FER livery, motorized + dummy, period V-VI



## HL1671

FS, 4-unit base set ETR 610 in "Cisalpino"-livery, contains 2 powerheads (one of them driven) and 2 intermediate coaches, period VI



## HL2660

FS Trenitalia, electric locomotive E.464, XMPR livery, period VI



## HL2661

FS Trenitalia, electric locomotive E.464, DPR livery, epoca VI



## HL2662

Trenord, electric locomotive E.464, period VI



HO

N

TT

295



### HL2663

FS Trenitalia, 2-unit set of electric locomotives E.464 (both motorized), "Frecciabianca" livery, period VI



### HL2664

FS Trenitalia, electric locomotive E.464 464, "Quattroseiquattro" livery, period VI



### HL2665

FS Trenitalia, electric locomotive E.464, "Intercity" livery, period VI



### HL5050

FS Trenitalia, 3-unit set of Vivalto coaches, "Vivalto" white livery with green/blue stripes, including 1 driver's cab and 2 intermediate coaches, period VI



### HL5052

Trenord, 3-unit set of Vivalto coaches, Trenord livery, including 1 driver's cab and 2 intermediate coaches, period VI



### HL5053

FS Trenitalia, 2-unit set of Vivalto intermediate coaches, "Vivalto" white livery with green/blue stripes, period VI



### HL5055

Trenord, 2-unit set of Vivalto intermediate coaches, Trenord livery, period VI



### HL5056

FS Trenitalia, 3-unit set of Vivalto coaches, DPR livery with old "Vivalto" logo, including 1 coach with driver's cab and 2 intermediate coaches, period VI



### HL5057

FS Trenitalia, 2-unit set of Vivalto intermediate coaches, DPR livery with old "Vivalto" logo, period VI



### HL5058

FS Trenitalia, 3-unit set of Vivalto coaches, Vivalto livery with new "Vivalto" logo, including 1 coach with driver's cab and 2 intermediate coaches, period VI



HO

N

TT

296