

Hauptkatalog 2020

Modelle nach Schweizer Vorbild





Lieber Sammler von ACE Modellen

Warbirds – ein von vielen Aviatikfreunden heiss geliebtes Thema!

Zu Beginn der Luftfahrtgeschichte stand die Schweiz zugegebenermassen nicht in der ersten Reihe. Was sich nach der Gründung der ersten Schweizer Fliegertruppe nach 1914 erst zögerlich, dann aber rasant änderte. So wurden vor allem in der 30er Jahren - nicht zuletzt auch im Hinblick auf die politische Situation in Europa, zeitgemässe Kampfflugzeuge beschafft oder Lizenzen gelöst um die Maschinen in der Schweiz zu produzieren. Allen voran die Morane-Saulnier, die in der fast unglaublichen Stückzahl von 311 Exemplaren für die Schweizer Flugwaffe hergestellt wurde. Denken Sie an die lediglich 20 Tiger F/5-E oder die 30 F/A-18 im Jahr 2020.

Doch der Morane nicht genug; so beschaffte der Bund zusätzlich 115 Maschinen des Typs Messerschmitt Me 109 und kurz nach dem Krieg über 130 Mustang P-51 und weitere 55 Exemplare der damals brandneuen Pilatus P-2. Was für eine Armada! Alle diese Ikonen der sogenannten Warbirds finden Sie nun als hochdetaillierte Sammlermodelle im Mstb. 1:72 und natürlich in akkurat umgesetzter Schweizer Bemalungsvariante! Natürlich verpassen wir auch den Sprung in die Neuzeit nicht!

Dank der freundlichen Unterstützung der Pilatus Flugzeugwerke Stans ist es uns möglich, Spritzgussformen zeitgenössischer Propellerflugzeuge und Jets in perfekter Form herzustellen. Das Resultat sehen Sie auf den folgenden Seiten.

Das zweite grosse Feld der Enthusiasten betrifft das Thema Militaria. Die zahlreichen positiven Rückmeldungen seitens der Sammler und Modellfreunde, haben unseren Entscheid bestärkt, hier noch weiter aktiv zu werden. Zum ersten Mal wagen wir den Schritt, Raupenfahrzeuge im Mstb. 1:43 darzustellen. Sollten sich die positiven Prognosen bewahrheiten, so darf der Sammler in Bezug auf Schweizer Vorbilder sicherlich noch einiges von uns erwarten.

Den Modelleisenbahnern dürfte der diesjährige Katalog ganz besonders gefallen. In der H0-Baugrösse warten besonders viele Saurer-Modelle auf ihren Einsatz auf der Anlage. Sei es auf der Baustelle oder im Lieferdienst. Vor allem die Epoche III-Liebhaber dürften dieses Jahr ganz besonders auf Ihre Kosten kommen. Neben den Frontlenkern stehen nun auch zahlreiche Schnauzenhauber am Start. Ein Thema das mir ganz besonders ans Herz gewachsen ist; die mechanisierte Schweizer Landwirtschaft. Was mit Beginn der Wirtschaftswunderzeit und den folgenden Jahrzehnten alles an Fahrzeugen und Varianten entstand ist einfach fantastisch. Auch die Industrie- und Forstwirtschaft wurde mit erstklassigen Schweizer Erzeugnissen aus dem Traktorensektor versorgt. Ein paar der besten Beispiele haben wir aufgegriffen und als hochwertige Sets und Kombinationen im Mstb. 1:32 und neu auch in 1:87 dargestellt.

Viel Freue und grossen Spass an unserem schönen Hobby wünscht

Euer ACE-Product-Manager Daniel Gasser

INHALTSVERZEICHNIS

1:87

Schweizer Post- und Bahnfahrzeuge	
Schweizer LKW	
Schweizer Militärfahrzeuge	1
Schweizer Militärfahrzeug	1
1:72	
Warbirds	2
Beginn des Jet-Zeitalters	2
Zeitgenössisch Jets	2
Pilatus	2
Schweizer Helikopter	3
1:43	
Schweizer Busse und LKW	3
Schweizer Militärfahrzeuge	3
1:32	
Schweizer Traktoren	4
1:18	
Schweizer Motorräder	4



SCHWEIZER POST- UND BAHNFAHRZEUGE

Die Omnibusse der Post besassen seit 1923 ein Dreiklanghorn mit einer tiefen Melodie auf der Grundlage einer Reihe der Noten cis, c und a in A-Dur aus der Ouvertüre der Oper Wilhelm Tell von Rossini. Mit diesem harmonischen, aber markanten Dreiklang hatten die Postautos bei Ankunft der Fahrzeuge einen grossen medialen Effekt, sowohl bei der Bevölkerung und auch bei den Touristen. Noch heute verbindet ein grosser Teil der ÖV-Nutzer damit schöne Erinnerungen aus Jugendzeiten, oder von Fahrten auf Bergpoststrassen. Die grossen Marken Saurer, Berna und FBW sind untrennbar mit dem Begriff Postauto verbunden. Dies aufgrund eines Gesetz-Erlasses aus den 20er Jahren der die Beschaffung von Fahrzeugen aus Schweizer Produktion vorschreibt. Erst im Jahre 1966 wurde dieser aufgehoben.

Auch die SBB und die PTT verliessen sich über viele Jahrzehnte fast ausschliesslich auf Schweizer Fabrikate, egal in welcher Grössenordnung sich diese befanden. Für den Gepäcktransport in den Bahnhöfen und in den grossen Post-Logistikzentren fuhren zahlreiche Elektroschlepper der zürcherischen NEFAG (Neue Elektrische Fahrzeug AG), damals einer der führenden Hersteller von Elektrofahrzeugen.

Leider ereilte alle dasselbe Schicksal im Laufe der 1980er Jahre und eine Schliessung dieser traditionsvollen Unternehmen war unumgänglich.



MAN eTGE «Die Post» Elektro-Lieferwagen

85.002503

Version der Post AG







VW Käfer 85.002501

Version der PTT





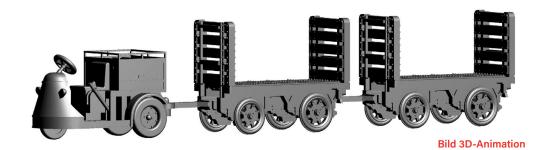


VW Golf 85.002502

Version der PTT







Elektro-Schlepper Nefag mit Anhänger

85.008701

Elektro-Schlepper Nefag 3-Rad mit zwei Gepäckwagen

85.008703

Version PTT (Wiederauflage 2020)



Version der SBB in orange

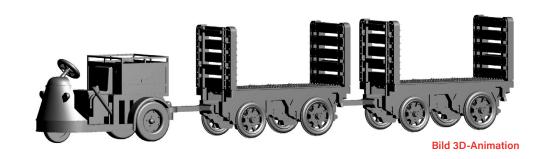
II/2020 1:87 (R)











Gepäckwagen Set

85.008702

Elektro-Schlepper Nefag 3-Rad zwei Gepäckwagen

85.008704

Version der PTT (Wiederauflage 2020)



Version der PTT in gelb/silber





Sauerer L4C Postauto-Alpenwagen

85.002008

Version der PTT (Werkseitig ausverkauft)

1:87 M



FBW C40U Postauto «Haifisch»

85.002202

Version der PTT





Saurer 3DUK Reisebus

85.002604

Version der PTT







85.002006



FBW 50U-55L Reisebus

85.002605

1:87 (M)

Verkehrsbetriebe Zürichsee und Oberland (VZO) AG



SCHWEIZER **LKW**

Wir haben dem Lastkraftwagen den Weg geebnet. Wir haben ihn von allen falschen Konzepten am Anfang befreit. Wir haben ihn verfeinert und durch unsere Arbeit in den praktischen Bereich eingeführt.

A. Saurer - 1912

Die Schweizer Nutzfahrzeugindustrie ist untrennbar mit einem grossen Namen verbunden: Adolph Saurer. Sein Vater Franz Saurer gründete 1853 in St. Georgen bei St. Gallen eine Giesserei wo allerlei Gegenstände des Alltags, wie Gartenmöbel oder Geländerpfosten produziert wurden.

Nach dem Umzug der Firma nach Arbon, entstand in den mechanischen Werkstätten ein weiterer Zweig; die Herstellung von Textilmaschinen. Heute noch der wichtigste Bereich im Saurer Konzern.

SAURER D330





85.002307

Dähler AG Bern







Dozza AG







85.002300



Reto Vils AG

1896 übernahm dann sein Sohn Adolph die Führung des Unternehmens und führte es Schritt für Schritt in die Entwicklung von Motorfahrzeugen. Viele seiner Pionierleistungen fanden weltweit grosse Anerkennung. Nicht zuletzt auch dank der damals populären Wettbewerbsfahrten bei denen ganze Kontinente durchquert werden mussten. Dies notabene zu Bedingungen wie wir sie uns heute kaum mehr vorstellen können. Aber nichtsdestotrotz: die Saurer Lastwagen gingen meistens als Sieger hervor! Unter der Ägide von Adolph Saurer entstand in Arbon unter persönlicher Mitwirkung von Rudolf Diesel der erste schnelllaufende Fahrzeug-Dieselmotor der Welt.

Nach dem Tod von Adolph Saurer 1920 übernahm sein Sohn Hippolyt - seines Zeichens Enkel des Firmengründers das Unternehmen. Er führte dieses im Sinne seiner Vorfahren weiter und förderte neben der Entwicklung des Werks in Arbon vor allem auch die Lizenzvergaben. So gelangte Saurer dank Produktionsstätten in Österreich, Frankreich, England und den USA auch international zu beachtlichem Ruhm.

SAURER S4C



Saurer S4C Kipper 1956

85.002360





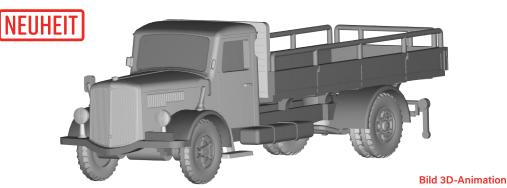


Version Peter Wolf Chur









Saurer S4C Pritsche mit runden Fenstern 1963

85.002362

Version Brauerei Farnsburger









Saurer S4C Pritsche mit eckigen Fenstern 1956

85.002363

III/2020 1:87 (K)

SAURER D250 / D290 / D330

Generell unterschied man in den 70er und 80er Jahren zwei Fahrzeugtypen: den Normallenker (mit grosser Motorhaube) und den Frontlenker.

Der Saurer Normallenker mit Motorhaube wie auf der Seite gegenüber dargestellt, war ein typisches Fahrzeug für den Schwertransport mit hohen Lasten. Als Allradkipper meistens für das Baugewerbe und im Kommunaldienst eingesetzt. Aufbauend auf dem bewährten Konzept des D2KT-Motors wurden die neuen Turbolader-Maschinen ab Mitte der 70er Jahre

mit einer Nennleistung von 290, bzw. 330 PS speziell für den Schweizer Markt geschaffen.

Mit den neuen Motoren hatte Saurer sein Leistungsprogramm komplettiert und konnte somit für jeden Einsatz eine wirtschaftliche Lösung anbieten. Zur Wahl standen Motoren mit 180, 230, 290 und 330 PS. Die Verbesserungen wurden auch gegen aussen hin dokumentiert: alle Fahrzeuge erhielten ein neues prägnantes Kühlgitter. Die Windschutzscheiben und die Seitenscheiben wurden vergrössert und damit die Sichtverhältnisse generell verbessert. Aber auch in der Fahrerkabine wurden zahlreiche Verbesserungen vorgenommen. Insgesamt war der wuchtig aussehende Saurer einer der besten Lastwagen seiner Zeit.







Bild Vorserie



Saurer D250 4×2 Hänger

85.002380

Saurer D290/330 6×2 Hänger

85.002382

Version Saurer Originalteile





Version Schmucki Altöl





Saurer D290 6×2 Frigo

85.002383

Version Migros «Kühlkette»





85.002381

Version Coop







Saurer D330N 6×6 Kipper

85.002331

Version Dozza mit Schneeräumer

IV/2020 1:87 (K)

Militärvesion der Schweizer Armee mit Schneeräumer

IV/2020 1:87 (K)



Bild 3D-Animation

NEUHEIT

Bild 3D-Animation

Bild 3D-Animation





85.002332

Saurer D330N 6×6 Kipper

85.002333

Version Stuag

IV/2020 1:87 (K)



Version KIBAG / blau

IV/2020 1:87 (K)













Set Hürlimann D210 und Rapid mit Anhänger

85.008730

| III/2020 | 1:87 | K



SCHWEIZER MILITÄRFAHRZEUGE

Die Darstellung von militärischen Szenen in der Baugrösse 1:87, bzw. H0 wiederspiegelt den Alltag wie wir ihn häufig wahrnehmen wenn wir im Mittelland einige Kilometer der Autobahn entlang oder im Zugabteil nach links oder rechts schauen. Ebenso gehören auch landwirtschaftliche Szenen oder grosse Logistikbetriebe mit bekannten Speditionen zum Bild das wir kennen. All dies kann und soll der Modellbahner auf seiner Eisenbahnanlage darstellen können. Je detaillierter das Szenario, umso mehr Spass hat er an seinem Hobby.

Wir möchten mit unseren Miniaturen aus dem Themenbereich Militaria aber nicht nur den Modelleisenbahner ansprechen, sondern auch den Modellautosammler, der dank dem kleineren Mstb. 1:87 eine deutlich grössere Vielfalt in seiner Vitrine platzieren kann als in der Baugrösse 1:43 oder 1:18. Und natürlich möchten wir auch alle die Gelegenheitskäufer für ein Modell begeistern, dass den meisten aus der RS, dem WK oder aus sonstigen Erlebnissen in besonders guter Erinnerung geblieben ist.

Der Erfolg den wir mit den Ikonen unter den Schweizer Raupenfahrzeugen erzielten, hat uns bestärkt auf diesem Feld noch weiter aktiv zu werden. So haben wir mittlerweile über die verschiedenen Epochen hinweg, aus jedem Jahrzehnt die wichtigsten Panzer in unserem Sortiment. Dieses Jahr konnten wir die noch bestehende Lücke mit zeitgenössischen Fahrzeugen schliessen und lancieren den Pz 87 Leopard mit und ohne den markanten Schalldämpfer am Heck, sowie den aktuellen Schützenpanzer 2000 Hägglunds in Gefechts- und Kommandoversion.



Willys M38A1 Armee-Jeep mit Aebi Gelpw Anh 68

85.005102













Set mit 2 Jeep PAK58 Panzer-Abwehr Kompanie BAT











85.005107

I/2020 1:87 K

mit geschlossener Plane







Steyr Puch Typ 700 AP «Haflinger»



85.005101

Saurer 2DM Militärlastwagen

85.005151



Plane hinten/seitlich offen







Infanterie-Anhänger SIG 1973

85.005160

Infanterie-Anhänger SIG 1973

85.005161

ohne Plane



mit Plane hoch







Henschel LKW HS 3-14 mit Infanterieanhänger offen

85.005134

Sonderserie - Limitierte Auflage

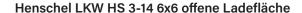


HENSCHEL 6×6

Die Schweizer Armee beschaffte den HS 3-14 HA aus dem 1961 neu vorgestellten LKW Programm in 2 grossen Tranchen. In einer ersten Serie von 205 Fahrzeugen wurden 1964 die Genietruppen ausgerüstet. Mit der Henschel-Flotte wurde der Transport der Schlauchbootbrücke 61 in alle Landesteile sichergestellt. In den Jahren 1969 bis 1971 wurden nochmals 427 Fahrzeuge für die Schweiz produziert. Diese gingen in der Folge ebenfalls an die Genietruppen, sowie an die Panzertruppen als Ersatzteilwagen für Gross- und Kleinteile.

Die Typen mit offener Ladebrücke führten i.d.R. Grossteile. Diejenigen mit geschlossener Plane wiesen auf der Ladebrücke ein Kanistergestell auf, das mit 20-Liter Treibstoffkanister bestückt wurde. Die Version mit Rotzler Ladedran - mit fast 9m langen Auslage - stand der Truppe für den Munitionsumschlag bereit. Der äusserst zuverlässige Henschel stand bei den Truppen bis ins Jahr 2004 im Einsatz.







Henschel LKW HS 3-14 6x6 Plane geschlossen

85.005130





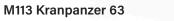


Henschel LKW HS 3-14 6x6 mit Hydraulik-Kran









85.005036

M113 Geniepanzer 63 mit Räumschild

85.005040

mit Zusatzteilen für Ladekran offen und geschlossen



Sonderversion Museum Burgdorf





M113 Kommandopanzer 89

















M113 Schützenpanzer 73 K-Nr. 212

85.005030

M113 Kommando-Schützenpanzer 63

85.005033

mit Transportgestell frontseitig montiert









M113 Kommandopanzer 73 K-Nr. 300

85.005032

M113 Uebermittlungspanzer 63

85.005035

1:87 (K)



mit linksseitig montierten Antennenmasten



ohne Transportgestell



Panzerhaubitze M-109 Jg 66 Kurzrohr unifarbig K-Nr. 201

85.005010







Panzerhaubitze M-109 Jg 74 Langrohr uni K-Nr. 303

85.005013





M-109 PANZERHAUBITZE

Zur Zeit des Kalten Krieges in den 1950er Jahren begann die Entwicklung dieser Panzerhaubitze. Das amerikanische Verteidigungsministerium und die US Army formulierten den dringenden Bedarf an einem selbstfahrenden und stark gepanzerten Artilleriegeschütz. Letztendlich entstand die M-109 als Ergebnis eines längeren Entwicklungsprozesses und wurde 1963 von Allison Division (General Motors) an die US Streitkräfte ausgeliefert.

Zu der Zeit befand sich die Schweiz in einer Evaluationsphase zur Beschaffung einer Vollkettenhaubitze mit geschlossenem Kampfraum. Die Wahl fiel relativ schnell auf die M-109, nicht zuletzt auch wegen der Militzauglichkeit. Auch dass es sich um ein sehr langlebiges Waffensystem handelt das über Jahrzehnte im Einsatz bleibt, spielte wohl auch ein grosse Rolle.

Um die M-109 leichter und Lufttransportierbar zu machen, bekam sie ein Aluminiumchassis. Bei einer Dicke von 31,75 mm hatte die Wanne genügend Stabilität, den Rückstoss beim Abfeuern der Hochleistungskanone auszuhalten. Das Vorderteil der einfachen und schachtelartigen Wanne, enthielt den Fahrerstand auf der linken und der Motorenraum auf der rechten Seite. Im hinteren Bereich, befand sich ein voll abgeschlossener Kampfraum mit einem 360° drehbarem Geschützturm. Über dem Fahrerplatz war eine auffällige Luke mit angebauten Periskopen. Eines davon konnte durch ein Infrarotnachtsichtgerät ersetzt werden. Die Hauptbewaffnung war eine 155mm Haubitze M126 mit Rauchabsauger und einer doppelten Mündungsbremse. Bei der Benutzung der Standartmunition M795 lag die maximale Schussdistanz 14,6 km und bei der M549 HERA (Explosivgeschoss mit Raketentreibsatz) sogar bei 19,3 km.







85.005015

Panzerhaubitze M-109 Jg 79 Langrohr camo K-Nr. 301

85.005014









Panzerhaubitze M-109 Jg 74 Langrohr uni K-Nr. 302



85.005017 Panzerhaubitze M-109 Jg 79 Langrohr camo K-Nr. 304







Spz 2000 CV9030 MkII Hägglunds K-Nr 151

mit verstärkter Seitenwanne am Heck

85.005170

1:87 (K)

Pz 87 Leopard WE mit Schalldämpfer K-Nr. 231

85.005142 1/2020 1:87 K

NEUHEIT



Kdo Spz 2000 CV9030 MkII Hägglunds K-Nr 001

mit Minenwerfern am Heck

85.005172

Pz 87 Leopard WE ohne Schalldämpfer











Kampfpanzer Pz 68 Camouflage

85.005005





L Pz 51 - AMX-13 Turmnummer 221

in Kooperation mit Artitec









L Pz 51 - AMX-13 ohne Turmnummer

in Kooperation mit Artitec







1:72

SCHWEIZER FLUGZEUGE **WARBIRDS**

Die Entwicklung des ersten Pilatus P-2 Prototypen geht auf das Jahr 1943 zurück und wurde mit einem erfolgreichen Erstflug am 27. April 1945 gekrönt. Die Bezeichnung dieses Musters war erwartungsgemäss P-2-01. In der Folge entstanden Änderungen und Verbesserungen die sich über den gesamten Produktionszeitraum bis hin zum Typ P-2-06 hinzogen. Bei der Wahl unseres Modells haben wir uns für die Varianten aus den Jahren 1947 und 1948 entschieden. Baulich gut erkennbar an den Unterschieden bei der Propellerspitze und der Lufthutze vor dem Cockpit. Und selbstverständlich auch an der Bemalungsvariante.



TPILATUS

AUTHORISED MERCHANDISE









Pilatus P-2-06 U-134 Manöverbemalung Dübendorf (1970)

85.001552



Pilatus P-2-05 A-126 Gelb/Aluminium (1949)





Morane D-3800 J-48 «Hexe» (1940)

Morane D-3801 J-177 «Bulldog» (1944)

85.001450

Messerschmitt Me 109 G-6 J-705 (1945)

85.001555









85.001451







SCHWEIZER FLUGZEUGE:

BEGINN DES JET-ZEITALTERS

Einer der grössten Schritte in der Aviatik wurde durch den Einsatz von Strahlflugzeugen vollzogen. Steigfähigkeit, Schallgeschwindigkeit, Reichweiten wie nie zuvor; das waren Kriterien von denen auch die Militärs in allen Ländern profitieren wollten. Selbst in der Schweiz plante man den Bau von eigenen Kampfjets.



FFA P-16 Jet X-HB-VAD mit Bewaffung

85.001620





Vampire DH100 Mk6 J-1156 «Sharkmouth»

85.001010





N-20 «Aiguillon» Prototyp



1:72 Beginn des Jet-Zeitalters



Hunter Mk58 J-4003 85.001211



Hunter Mk.68 J-4206 Tiger Look Doubleseater

85.001207







Hunter Mk58 GRD J-4013

II/2020 1:72 M

SCHWEIZER FLUGZEUGE

ZEITGENÖSSISCHE JETS

Der Typenentscheid der Schweizer Luftwaffe für die Beschaffung der F/A-18 Hornet wurde durch deren Spitzenleistungen massgebend beeinflusst. Die Hornet hat eine sehr kurze Reaktionszeit ab Alarmstandort, weist sehr gute Flugleistungen und Flugeigenschaften auf, kann schnell beschleunigen, um innert weniger Sekunden Schallgeschwindigkeit zu erreichen. Im Sichtluftkampf zählen ihre Kurveneigenschaften zu den besten weltweit.

Dank eines leistungsstarken Radars ist es möglich, feindliche Ziele bei Tag, bei Nacht und bei jedem Wetter zu orten und sie mittels Langstreckenraketen zu bekämpfen. Für die moderne Luftkriegführung entwickelt, hat sich die F/A-18 auch bei elektronischen Störungen bewährt. Das Flugzeug, das ursprünglich für Einsätze auf Flugzeugträger konzipiert wurde, hat sich auch auf unseren kurzen Pisten und in unseren engen Alpentälern als wirksam erwiesen.

Die Endmontage im Flugzeugwerk Emmen erstreckte sich von 1996 bis 1999. Am 23.01.1997 wurde der Doppelsitzer J-5232 als erste der insgesamt 34 F/A-18 von der Luftwaffe übernommen. Die Schweizer F/A-18C/D entspricht abgesehen von ein paar Anpassungen genau der Version, die auch bei der U.S. Navy im Einsatz steht.



Einsitzer-Version 1:72 (M



F/A-18D Hornet Swiss Air Force J-5234

F/A-18C Hornet Swiss Air Force J-5009

85.001802

85.001800

Doppelsitzer-Version

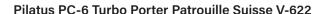


SCHWEIZER FLUGZEUGE **PILATUS**

Die Geschichte von Pilatus als Hersteller neuer Flugzeugtypen begann in den 40er Jahren mit dem SB-2 Pelikan. Nachhaltigen Erfolg erzielte Pilatus dann aber mit dem in unserem Katalog weiter vorne vorgestellten Flugzeugtypen P-2 der in der damaligen Schweizer Flugwaffe zum Einsatz kam.

Der wirkliche Durchbruch gelang 1959 mit dem Pilatus Porter PC-6. Dieses Mehrzweckflugzeug bestach durch seine ausserordentliche Robustheit und seine STOL-Eigenschaften (Short Take Off & Landing), seine Fähigkeit auf ganz kurzen Pisten zu starten und zu landen. Rasch wuchs der Absatz auf dem internationalen Flugzeugmarkt – die Nachfrage nach dem PC-6 hält bis zum heutigen Tag an.













Pilatus PC-6 Turbo Porter Swiss Air Force V-631



TPILATUS AUTHORISED MERCHANDISE



Pilatus PC-6 Turbo Porter Air-Glaciers HB-FDU

85.001606



85.001603







■PILATUS

AUTHORISED MERCHANDISE



PC-7 Pilatus Jubiläumsversion 30-J PC-7 Team A-930

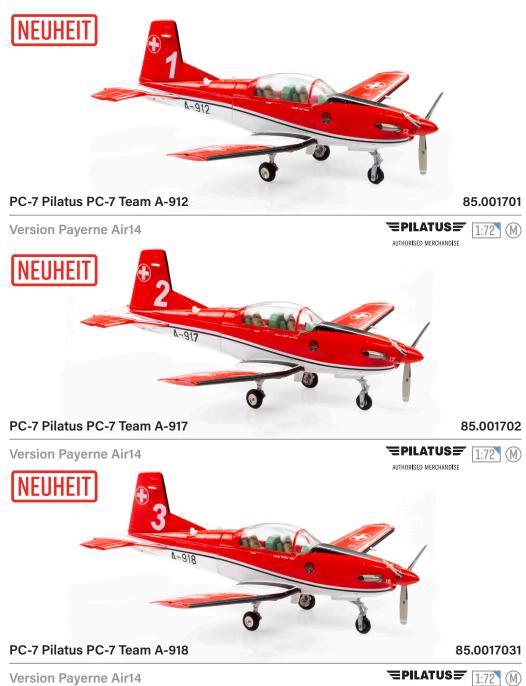
LIMITED EDITION 1:72 (M)



PC-7 JUBILÄUMSVERSION

Anlässlich des 75-jährigen Bestehens der Schweizer Luftwaffe, wurde das PC-7 Team im Jahre 1989 gegründet. Im vergangenen Jahr feierte das Team bereits seinen 30. Geburtstag!

Swissness, Eleganz, Dynamik und höchste Präzision am Himmel können jedes Jahr an den zahlreichen Airshows im In- und Ausland bestaunt werden. Auch von unserer Seite her ein grosses Kompliment an das Team, die Piloten, für welche dies eine Sonderaufgabe neben Ihrem Hauptberuf als Kampfjetpilot in der F/A-18 bedeutet. Dieses grosse Engagement auch ausserhalb des Cockpits lässt erst eine erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen Arwico und dem PC-7 Team entstehen. Und als Krönung des Erfolgs lancieren wir in einer einmaligen, auf 400 Stk. limitierten Auflage die 30-Jahre Jubiläumsversion.





Pilatus PC-12 Armasuisse HB-FOG

85.001680

■PILATUS AUTHORISED MERCHANDISE

III/2020 1:72 M





Pilatus PC-12 NGX 85.001681

■PILATUS AUTHORISED MERCHANDISE











Pilatus PC-7 Doppelset A-933 / A-926

85.001700

TPILATUS AUTHORISED MERCHANDISE

LIMITED EDITION 1:72 (M)









85.001660



Grundstein der Forschung und Entwicklung bei Pilatus ist das Engineering. Ein hochqualifiziertes Team aus über 300 Ingenieuren sorgt dafür, dass kontinuierlich Verbesserungen an den bestehenden Pilatus Flugzeugtypen vorgenommen werden und neue Flugzeugtypen auf den Markt kommen. Alle Flugzeuge sind, ganz dem Pilatus Erbe verschrieben, nicht nur ausserordentlich in Bezug auf ihre Leistung und ihr Design, sie sind auch konsequent auf einfaches und kundenfreundliches Handling hin konzipiert.

Bestes Beispiel ist der weltweite Erfolg der beiden PC-12 und PC-24 die wir aufgrund der grossen Nachfrage auch als Sammlermodell nun in 1:72 lancieren. Selbstverständlich auch in den Versionen wie sie im Dienst der Schweizerischen Eidgenossenschaft stehen!



Pilatus PC-24 Bundesrat-Jet Swiss Air Force T-786

₩HB-VXA



©Pilatus Werke Stans

AUTHORISED MERCHANDISE

Pilatus PC-24 Rollout HB-VXA







SCHWEIZER NEUHEIT HELIKOPTER

Die ersten neun von Sud Aviation in Marignane (F) gefertigten SE-3160 Alouette III kamen 1964 zur Schweizer Armee. Der Helikopter überzeugte bald durch sein breites Einsatzspektrum und seine Fähigkeiten im Gebirge. So wurden 1966 weitere 15 Maschinen beschafft. 1972 folgte eine nächste Tranche von 60 Helikoptern, die im Teil-Lizenzbau von den Flugzeugwerken Emmen gefertigt wurden. Insgesamt betrieb die Schweizer Luftwaffe 84 Alouette III.

Die Helikopter kamen in verschiedenen Bereichen zum Einsatz. Nebst Transporten von Personen und Lasten gehörten auch Rettungsflüge, Brandbekämpfung und Katastrophenhilfe, vereinzelt auch im Ausland, zu den Aufgaben der Alouette III. Einen wichtigen Stellenwert hatte der Helikopter bei der Pilotenausbildung, erlangten doch Generationen von Helikopterpiloten ihr Militärpiloten-Brevet auf der Alouette III.

Am 10. Dezember 2010, wurde die Alouette III auf dem Militärflugplatz Alpnach im Rahmen einer kleinen Feier noch einmal gewürdigt. Dabei kam es zu einem letzten Formationsflug mit Schweizer Alouette III. Die verbleibenden Helikopter wurden der National Disaster Management Authority in Pakistan übergeben, wo sie bei der Bewältigung von Naturkatastrophen eingesetzt werden. In der Schweizer Luftwaffe wurden die Alouette III durch 20 mit dem Rüstungsprogramm 2005 beschafften Helikopter vom Typ Eurocopter EC635 ersetzt.



Alouette III - Armee olive V-271

85.001520









Alouette III - Air Zermatt HB-XOL

85.001521

mit Rettungskorb und Seilwinde







1:72 M

1:72 M



ACE **display-ständer**



Hunter Mk58 | F/A-18 | Cougar | PC-12 | PC-24 1:72 M





SCHWEIZER BUSSE UND LKW

Anfang der 50er Jahre wollten die PTT weg vom bisherigen Car alpin mit Stoffschiebedach: aufwändig im Unterhalt, Durchzug bei offenem Dach und schlechte Heizresultate im Winter. Josef Hausner, Ingenieur der Automobilabteilung PTT fand die Lösung in Form des sog. «Glaswagens». Heckfensterbereich und Dachrand wurden mit rauchfarbigem Plexiglas transparent gehalten für den freien Blick in die Bergwelt. In der Dachmitte verlief ein Luftkanal, der über Staudruck oder Gebläse Frischluft in den Passagierraum fliessen liess. Kein anderes Fahrzeug der sogenannten Schnauzen-Postautos verfügte über mehr Komfort, Rundumsicht und eine derart schöne Linienführung.



MB Citaro O530NL Lenzerheide-Davos

85.004005

1:50 (M)



Saurer Alpenwagen L4C IIIa PTT beige/gelb

85.004100





Saurer Alpenwagen L4C IIIa PTT silber/gelb 1952









Saurer D330B 8x4 Betonmulde

85.005512

Saurer D-330B Hauben-Kipper

85.005520

Version Dozza

1:43 R

Version Dozza

1:43 R





Saurer D330B F8x4

85.005511

Saurer D-330B Hauben-Kipper

85.005521

Version Waser Birsfelden

1:43 R

Version Stuag

1:43 R





FBW 80N Kipper

85.005522

Version Nüssli









FBW 80N Kipper

85.005523

Version Christen









Saurer D250B Pritsche Plane

85.005524





Saurer D250B Pritsche Plane

85.005525

Version Saurer «Original Ersatzteile»







SCHWEIZER MILITÄRFAHRZEUGE

Dank dem Resin-Guss, einem Herstellungsverfahren das sich deutlich vom Metallspritzguss unterscheidet, sind wir heute in der Lage Kleinserien herstellen zu lassen ohne gewaltige Investitionen in Werkzeugbau und Spritzgussformen zu tätigen. Letztere fordern ein Herstellungsvolumen von mehreren Tausend Stück pro Modell um die hohen Investitionskosten wieder zu amortisieren. Grundsätzlich lassen sich Miniaturmodelle in dieser Grössenordnung und nach Schweizer Vorbild absetzen, aber fast ausschliesslich in der Baugrösse H0, bzw. 1:87. Bei den Massstäben 1:43 oder 1:32 sieht dies allerdings etwas anders aus. So zählt hier vor allem die Authentizität, die exakte Darstellung des Originals bis ins kleinste Detail, die Einhaltung von genauestens vorgegebenen Schriftzügen, Nummernschildern, oder Farbangaben. Auf diesem Niveau lässt sich natürlich keine Gross-Serie zu einem vorteilhaften Preis herstellen.

So bilden sich nach und nach Sammler-Szenen wie z.B. diejenigen von Traktormodellen oder Freunde von Militärfahrzeugen, die bereit sind einen höheren Preis zu entrichten, dafür aber Resin-Guss Replikas von Schweizer Fahrzeugen besitzen die auf dem internationalen Markt keine Chance hätten produziert zur werden.



Pinzgauer 712T Sanw 4gl 6x6 Sanität

85.005514



Saurer 2DM Militärlastwagen Kipper 4x4

85.005515

1:43 (R)



Unimog S404 mit L-Flab54

85.005517

II/2020 1:43 R







85.005508

II/2020 1:43 R







Schützenpanzer Spz73

Bild Prototyp

Bild Prototyp

85.005531

IV/2020 1:43 R







85.005532

IV/2020 1:43 R





Geniepanzer G Pz63

Bild Prototyp

85.005533

II/2020 1:43 R



SCHWEIZER TRAKTOREN

Die ersten Industrietraktoren entstanden bei Bührer schon Mitte der 1930er Jahre. Bei unzähligen Transport- und Industrieunternehmen waren die zuverlässigen Industrieschlepper häufig über Jahrzehnte im Einsatz. Diese unterscheiden sich von den Landwirtschaftstraktoren durch eine andere Übersetzung, eine schwerere Hinterachse, ein synchronisiertes Getriebe und i.d.R. auch durch eine feste Kabine. Eine schöne Anekdote ist, dass Bührer Ende der 50er Jahre seinen Industrietraktor sogar am Automobilsalon in Genf präsentierte.





Bührer Industrietraktor FFD6/10 Set mit Anhänger, beladen

85.003017

| III/2020 | 1:32 | R









HÜRLIMANN

1946 brachte Hans Hürlimann mit den Modellen D-100 und D-200 zwei der besten Traktoren der Welt auf den Markt. Das robuste Triebwerk mit einer Leistung von 45 PS war das Produkt jahrzehntelanger Erfahrung im Motorenbau. Der niedertourige 4-Zylinder Dieselmotor zeichnete sich durch seine ruhige ausgeglichene Gangart aus und war völlig unempfindlich, auch auf schwerste Überlastung. Auch die Schweizer Armee verliess sich auf diesen Traktor und beschaffte 121 Stück, wovon die letzten Exemplare erst im Jahre 1998 ausgemustert wurden!



Hürlimann D200 mit Motoregge 1948

85.003016

1:32 (R)



Rapid Alltrac inkl. Rapid Spez mit Messerbalken

85.003013





1:32 R

1:32 R



PORTRAIT HANS HÜRLIMANN

Das Thema Traktoren bestimmt selbst heute noch den Alltag von Hans Hürlimann, dem älteren der beiden Söhne des Begründers der Traktorendynastie Hans Hürlimann (*1901 – †1977). Im Rahmen einer Übergabe unseres Miniaturmodells «D200 S» hatte ich das Vergnügen Hans Hürlimann jun. persönlich kennen zu lernen.

Ich war wirklich überrascht als er mir verriet dass er bereits 76 Jahre alt ist. Vor allem weil er so agil und fit wirkt und keinen Gedanken zulässt, man hätte es mit einem Pensionär zu tun.

Vielleicht liegt die Wahrheit auch darin dass Hans immer noch für die SDF (Same/Deutz/Fahr) S.p.A. mit gewissen Aufgaben betreut ist. Zu der Zeit als in Wil/SG noch Traktoren produziert wurden, war er als Verkaufs-Direktor sowohl in der Schweiz wie auch in halb Europa tätig.

Seine Reisetätigkeit hat sich mittlerweile auf die private Seite verlagert. So bereist er mit seiner Frau auch gerne exotische Orte und Südseeländer. Oder auch die britischen Inseln, mit Kindern und Enkel notabene. Was aber nicht heisst dass die Familie Hürlimann nicht heimatverbunden ist – im Gegenteil. Der passionierte Jäger und Reiter verbringt gerne die Zeit in der Ostschweiz, wo er seine Naturverbundenheit auskosten kann.

Keineswegs beschränken sich die Kenntnisse des Geschäftsmanns auf die kaufmännischen Bereiche. Bereits in der Jugend lernte Hans das Umgehen mit sämtlichen Traktoren im Alltag. So z.B. war die ganze Familie beim Bau ihres Feriendomizils an der Thur mit beteiligt, bis hin zum Planieren der gesamten Zufahrtsstrasse wo natürlich die eigenen Hürlimann Traktoren zum Einsatz kamen. Auch dem Restaurieren von Oldtimertraktoren widmet er seine Zeit, erweitert seine Kenntnisse und ist bestens vernetzt mit der Szene. Sowohl im Inland wie im Ausland.

In der privaten Sammlung lassen sich heute einige Fahrzeuge bestaunen die einen direkten Bezug zur Familie haben. Ein effektives Lieblingsfahrzeug hat Hans Hürlimann allerdings nicht. Er ist bestrebt aus jeder Baureihe, bzw. Formvariante (unabhängig von der Motorisierung) ein Exemplar zu besitzen. So finden sich neben den fantastischen Originalfahrzeugen auch einige sehr schöne Miniaturmodelle in den Räumlichkeiten. Ich war sehr erfreut auch auf ACE-Modelle zu stossen.

Auf die Frage hin welches seiner Meinung nach die beste Zeit in der Hürlimann Geschichte war meinte Hans eindeutig die Epoche nach dem Krieg und die Wirtschaftswunder-Jahre. Dies ist auch in etwa der Zeitraum in dem unsere ACE Traktoren-, PTT- und Militärmodelle einsetzen und sich im Moment bis knapp an die 80er hinziehen, mit Blick auf die Saurer D330er Modelle. Zu Saurer Arbon hatte Hürlimann auch eine gute Beziehung; so fand in der 70ern eine Motorenentwicklung in Form einer erfolgreichen Zusammenarbeit statt.

Beide Ostschweizer Unternehmen sorgen heute noch für einen Wohlklang in des Sammlers Ohren.

Halten wir die Lebenswerke dieser Pioniere mit möglichst perfekten Modellen in Ehren.







SCHWEIZER MOTORRÄDER

Wie bei so vielen Motorradherstellern gehen auch bei Condor die Anfänge auf die Herstellung von Fahrrädern zurück. Die Firma aus Courfaivre nahe Delémont erhielt schon Anfang des letzten Jahrhunderts Aufträge der Armee und der Post, bei denen sich ein grosser Bedarf an robusten Fahrrädern abzeichnete.

Der gute Ruf von Condor festigte sich umso mehr, als in den darauffolgenden Jahren erste motorisierte Armeemaschinen gebaut wurden. In der Nachkriegszeit erlebte die Firma ihre absolute Blütezeit: Von der berühmten A 580 wurden 2850 Exemplare an die Schweizer Armee geliefert. Von der A 350 sogar deren 3000!



Motorrad Condor A 250 Schweizer Armee

85.006001





Motorrad Condor A 580-1 Schweizer Armee

85.006003



Motorrad Condor A 350 Schweizer Armee

85.006002

1:18 R





Ihr Fachhändler:

85.992020 ACE Hauptkatalog 2020



Herstellung und Vertrieb: Arwico AG Brühlstrasse 10 4107 Ettingen BL Schweiz

Kontakt:

+41 61 722 12 22 verkauf@arwico.ch www.arwico.ch Änderungen, Liefermöglichkeiten und alle Rechte vorbehalten. Daten, Masse und Abbildungen ohner Gewähr. Vervielfältigung und Nachdruck verboten.