

# Einleitung

**ARCHIV** die Datenbank für Sammler umfasst vier Programmteile:

- SORTIMENT
- WUNSCHMODELL
- SAMMLUNG
- VERKÄUFE

**SORTIMENT** bietet Ihnen eine Übersicht der Märklin 00/H0-Lokomotiven von 1935 bis heute (Einschließlich der Export-, Sonder- und Spezial-Modelle, die nicht für den Verkauf hergestellt wurden). Mit Farbabbildungen, Lokomotivdaten, ausführlichen Produkttexten und den Beschreibungen der von Märklin hergestellten Lokomotiv-Varianten. Aktuelle Richtpreise in drei Qualitätskategorien bewerten alle nicht mehr produzierten Lokomotiven und deren Varianten.

Die in **SORTIMENT** nach Artikel- und Varianten-Nummern ausgewählten Lokomotiven übernehmen Sie, inklusive Produktdaten und Abbildungen, einfach und schnell in die Verwaltungs-Register **WUNSCHMODELL** oder **SAMMLUNG** bzw. von **SAMMLUNG** nach **VERKÄUFE**.

In den Registern machen spezifische Datenfelder die Erfassung Ihrer individuellen Lokomotiv-Daten möglich.

Umfangreiche Suchroutinen unterstützen Sie in allen vier Programmteilen.

Auch Modelle anderer Baugrößen oder Hersteller können in den Verwaltungs-Registern erfasst und bearbeitet werden.

Die klare und anwenderfreundliche Benutzerführung von **ARCHIV** ermöglicht Ihnen die einfache und zeitsparende Erfassung und Verwaltung Ihrer Märklin-Sammlung.

## Legende

Die im Handbuch enthaltenen Informationen werden durch die folgenden Symbole ergänzt:



**Aufforderung zu Aktionen**



**Schritt von Aktion zu Aktion**



**Verweis auf ergänzende Informationen**



**Wichtiger Hinweis**

**Copyright © 2004 by modellplan**  
Windows<sup>®</sup>, Windows 95<sup>®</sup>, Windows 98<sup>®</sup>,  
Windows NT<sup>®</sup>, Windows XP<sup>®</sup> und  
Windows 2000<sup>®</sup> sind eingetragene  
Warenzeichen der Microsoft Corporation.

## Hardwarevoraussetzungen

Sie benötigen einen IBM-Compatible Computer, auf dem als Betriebssystem mindestens Windows 95 mit „Internet-Explorer® 4.01 Service-pack 1“ installiert ist.<sup>1</sup>

ARCHIV wurde auch auf Windows 2000 und Windows XP getestet.

Ihr PC muß über ein CD-ROM-Laufwerk verfügen.

Ein „high-light“ von ARCHIV sind die mitgelieferten Bilder. Um diese optimal betrachten zu können sollte Ihre Grafikkarte „High“, besser „True-Color“ Darstellung beherrschen.



Sie benötigen in Ihrem Windows-System-Verzeichnis (meist auf der Festplatte „C:“) max. 13 MB und auf der Festplatte, auf welche Sie ARCHIV installieren ca. 30 MB freien Festplattenplatz!

## Bildschirmauflösung

ARCHIV ist auf eine Darstellung von 800 x 600 Bildpunkten mit High-Color (32- oder 64 Tausend Farben) ausgelegt, läuft aber auch mit einer Auflösung von 640 x 480.

In beiden Modi startet ARCHIV im Vollbild.

Steht eine Auflösung größer 800 x 600 zur Verfügung, wird ARCHIV in der Größe 800 x 600 als Fenster gestartet und in der Mitte des Bildschirms platziert. Sie können dann ARCHIV auf die gesamte Bildschirmgröße „maximieren“.

Es müssen mindestens 256 Farben eingestellt sein.

---

<sup>1</sup> Für den Betrieb innerhalb einer Windows-Emulation auf nicht-Windows-Rechnern (Apple/Unix/Linux usw.) kann keine Gewähr übernommen werden.

# Installation



Sollten Sie keine Erfahrungen im Umgang mit Windows haben, lesen Sie unbedingt in Ihrem Handbuch zum Betriebssystem nach, oder fragen Sie Ihren Computer- Händler!



- **Handbuch zu Ihrem installierten Betriebssystem.**
- **zuständiger Computer- Fachhändler**

## *Hinweise:*



Um eine fehlerfreie Darstellung der ARCHIV-Oberfläche zu gewährleisten, sollten Sie in Windows ihre Darstellung auf „**kleine Schriftarten**“ stellen.



**Stellen Sie sicher, daß Sie einen Microsoft-Internet-Explorer ab Version 4.01 SP2 installiert haben!**

Ein Update erhalten Sie kostenlos zum Download im Internet unter <http://www.microsoft.com/germany/> oder fragen Sie Ihren Computerhändler.

Sollten Sie keine Möglichkeit besitzen Ihr Betriebssystem direkt über das Internet zu aktualisieren, finden Sie den Internet Explorer® 5.5 auf der ARCHIV-DVD im Verzeichnis „IE55“.<sup>2</sup>

!

---

<sup>2</sup> Bitte haben Sie Verständnis, daß wir für die Installation bzw. Aktualisierung Ihres Computers bzw. Betriebssystems keinen Support leisten können. Dies gilt auch für die Installation des InternetExplorers® .

## Installation

- ☑ Legen Sie die ARCHIV-DVD in Ihr DVD-ROM Laufwerk ein. Danach starten Sie das Setup-Programm, indem Sie folgende Schritte ausführen:
- ☑ Wählen Sie im Menü „**START**“ die Funktion **Ausführen**.



- ☑ Danach geben Sie den Laufwerkbuchstaben Ihres DVD-ROM-Laufwerks (z.B. „D: \“), gefolgt vom Befehl „Setup Archiv.exe“ ein.  
(z.B. d:\Setup Archiv.exe)
- ☑ Im nachfolgenden Fenster wählen Sie **WEITER**.

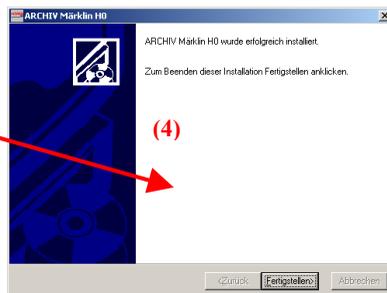
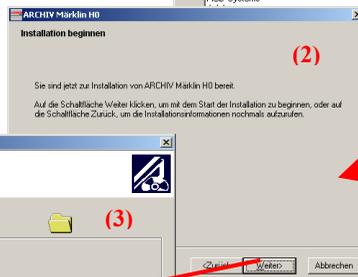
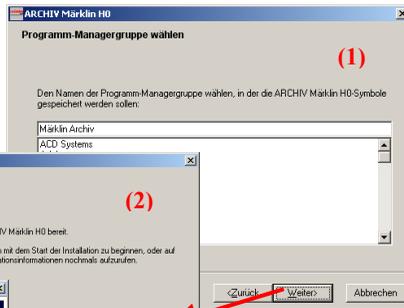


- ☑ Sie werden nun gefragt, in welches Verzeichnis Sie ARCHIV installieren wollen. Sie können den vorgegebenen Pfad übernehmen. Drücken Sie danach **WEITER**.



- ☑ Richten Sie sich im weiteren Verlauf der Installation an die Anweisungen auf dem Bildschirm.

- (1) Wählen Sie eine Programmgruppe (übernehmen Sie bitte den vorgeschlagenen Namen). **WEITER**
- (2) Archiv kann nun installiert werden. Drücken Sie **WEITER** um die Installation zu beginnen.



- (3) Die Programmdateien werden nun kopiert. Nach Beendigung drücken Sie **WEITER**.
- (4) Die Installation ist abgeschlossen. Bestätigen Sie mit „**FERTIGSTELLEN**“.

- ☑ Es folgt nun automatisch die Installation von **TUTORIAL**.

Bestätigen Sie den Dialog **(1)** mit **WEITER** um die Installation zu starten.

**(2)** Sollten Sie bereits den Acrobat Reader 6.0 auf Ihrem Rechner installiert haben, können Sie den Dialog mit **WEITER** bestätigen. Ansonsten befolgen Sie bitte die Hinweise dieses Dialoges.

**(3)** Benutzer von Windows XP Professional und Windows 2000 müssen angeben, für welchen Benutzer TUTORIAL verfügbar sein soll. Vorgabe ist der aktuell angemeldete Benutzer. Sie können Tutorial auch für alle Benutzer verfügbar machen.

**(4)** Wählen Sie einen Installations-Ordner.

**(5)** Ihnen werden nochmals alle Installations-Parameter angezeigt. Prüfen Sie diese und bestätigen Sie mit „**Installieren**“.

**(6)** Die Installation beginnt.

**(7)** Nachdem alle benötigten Dateien kopiert wurden, ist die Installation beendet. Bestätigen Sie mit **Fertigstellen**.

- ☑ Programmaufruf

Für Archiv wurde auf Ihrem Desktop ein Icon angelegt.



TUTORIAL rufen Sie wie folgt auf:

START -> Programme -> Märklin Archiv -> **Tutorial HO 2004**

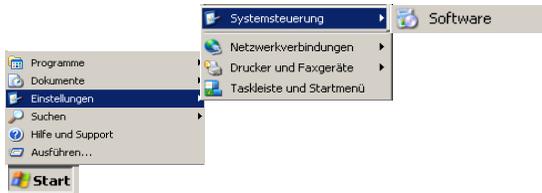


# Deinstallieren von Märklin ARCHIV

Sie können ARCHIV über Software in der Windows System-Steuerung entfernen:

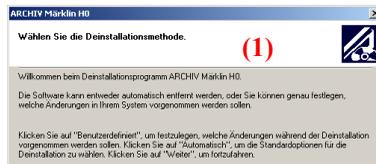
Z.B.: **START** -> **Einstellungen** -> **Systemsteuerung**  
-> **SOFTWARE**

Unter Software wird Ihnen die auf Ihrem PC installierte Software angezeigt. Wählen Sie hier das zu deinstallierende Programm (Märklin Archiv).

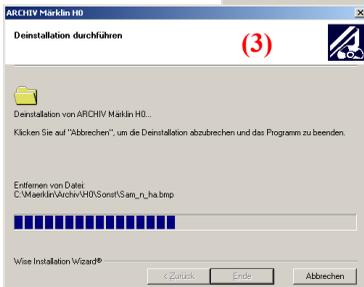


Sobald die entsprechende Software ausgewählt wurde, können Sie über den Button „Ändern/Entfernen“ die Software von Ihrem PC entfernen.

**(1)** Wählen Sie als Deinstallationsmethode „**Automatisch**“ und drücken „**Weiter**“.



**(2)** Drücken Sie „**ENDE**“ um das Programm zu deinstallieren. Sollten Sie sich nicht sicher sein, wählen Sie „**Abbrechen**“ oder „**Zurück**“.



**(3)** Nach dem Entfernen aller Dateien ist die Deinstallation beendet.

# Die Märklin H0-Bahn

<b>Nenngröße:</b>	H0	(„Halb-Null“)
<b>Maßstab:</b>	1:87	(bis 1949: 1:90 = halber „0“-Maßstab: 1:45)
<b>Spurbezeichnung:</b>	H0	(bis 1949: „00“)
<b>Spurweite:</b>	16,5 mm	
<b>Betriebssystem:</b>	Dreischienen-Zweileiter	
<b>Betriebsart:</b>	Wechselstrom / Gleichstrom / DELTA / Digital	

## *Artikelnummern-Ordnung*

Das Märklin 00/H0-Sortiment ist nach einem praktischen und übersichtlichen Nummern-Schema geordnet, so dass jeder Artikel anhand der Nummer schon auf den ersten Blick der jeweiligen Artikelgruppe zugeordnet werden kann. - Die Nummern-Reihen im Einzelnen:

### A. Lokomotiven

- 700** = Lokomotiven mit **Hand-Umschalter** für die Fahrtrichtungsänderung
- 790** = Lokomotiven mit **Hand-Umschalter** für die Fahrtrichtungsänderung
- 800** = Lokomotiven mit **elektromechanischem Fahrtrichtungsschalter „Perfekt“**
- 870** = Lokomotiven mit **Uhrwerk-Antrieb** und **Hand-Umschalter** für die Fahrtrichtungsänderung
- 3000** = Lokomotiven mit **elektromechanischem Fahrtrichtungsschalter**
- 3100** = Lokomotiven mit **elektromechanischem Fahrtrichtungsschalter**;  
z.T. auch mit **elektronischem Umschalter**
- 3300** = Lokomotiven mit **elektronischem Fahrtrichtungsschalter**;  
z.T. auch mit **DELTA-Modul**
- 3400** = Lokomotiven mit **elektronischem Fahrtrichtungsschalter** oder  
**DELTA-Modul**
- 3500** = Lokomotiven mit Hochleistungs-Antrieb **„Fünf-Sterne-Technik“**,  
dem elektronisch geregelten Hochleistungsmotor
- 3600** = Lokomotiven mit **Digital-Decoder**
- 3700** = Lokomotiven mit **Digital-Decoder** sowie mit **digitalem Hochleistungs-Antrieb** („Fünf-Sterne-Technik“)
- 3800** = Lokomotiven aus Teilesätzen für den **Mittelleiter-Gleichstrom-Betrieb** und  
**HAMO-Digital-Lokomotiven für den Zweischienen-Zweileiter-Betrieb**

- 3900 = Lokomotiven aus Teilesätzen für den **Wechselstrom-Betrieb**
- 8300 = Lokomotiven für konventionelle **Zweileiter-Gleichstrom-Systeme** (HAMO-Modelle)
- 39000 = Triebfahrzeuge mit **Digital-Decoder** und **C-Sinus-Motor**

### B. Reisezugwagen:

- 300 = Reisezugwagen aus **Blech** (ab 1957 in der Reihe 4000)
- 4000 = Reisezugwagen aus **Blech** und Reisezugwagen aus **Kunststoff**
- 4100 = Reisezugwagen aus **Kunststoff** (vereinzelt auch aus Blech – „**HOBBY**“-Serie)
- 4200 = Reisezugwagen aus **Kunststoff** und in **Mischbauweise** (Blech/Kunststoff)
- 4300 = Reisezugwagen aus **Kunststoff**
- 43000 = Reisezugwagen aus **Metall**
- 49000 = Reisezugwagen und Bahndienstwagen mit besonderen Ausstattungen und **digital gesteuerten Funktionen**

### C. Güterwagen:

- 300** = Güterwagen aus **Blech** und Güterwagen aus **Druckguß**
- 4400** = Güterwagen aus **Kunststoff**
- 4500** = Güterwagen in **Mischbauweise** (Blech/Kunststoff) und Güterwagen aus **Kunststoff**
- 4600** = Güterwagen in **Mischbauweise** (Druckguß/Kunststoff)
- 4700** = Güterwagen aus **Blech, Kunststoff** oder in **Mischbauweise** (Blech/Kunststoff)
- 4800** = Güterwagen aus **Blech, Kunststoff**
- 4900** = Güterwagen-Bausätze in **Mischbauweise** (Blech/ oder Druckguß/Kunststoff)
- 49000** = Güterwagen (Bahndienstwagen) mit besonderen Ausstattungen und **digital gesteuerten Funktionen**
- 84000** = Güterwagen in **verschiedenen Bauweisen** mit Sonderbedruckung
- 94000** = Güterwagen - meist als **limitierte Sondermodelle** für diverse Märklin-Fachhändler in verschiedenen Regionen Deutschlands

### *Umnummerierung am 1.1.1957*

Die Umnummerierung der 700er, 800er und anderer Artikelnummern-Reihen in das vierstellige Nummern-Schema erfolgte am 1. Januar 1957 aufgrund der zukünftigen Sortimentserweiterung, die mit den bisherigen dreistelligen Nummern oder Buchstaben/Ziffern-Kombinationen nicht mehr möglich war.

Mittlerweile war auch das ab 1957 verwendete Nummer-Schema an seine Grenzen gestoßen. Deshalb hat 1994 eine Erweiterung der Artikelnummern-Reihe stattgefunden. Ab diesem Zeitpunkt erhalten alle Artikel eine fünfstelligen Nummer. Die vierstelligen Nummern bleiben aber bei den Artikeln des aktuellen Sortiments bis zu deren Produktionsende bestehen und werden dann erst gelöscht. – Die fünfstelligen Einzelteilnummern sind mit einer angehängten „0“ auf sechsstelligen Nummern ergänzt worden.

## A. Lokomotiven

<b>bis 1956</b>	<b>ab 1957</b>	<b>Modell-Bezeichnung</b>
CM 800	3000	Tenderlokomotive BR 89
CE 800	3001	Elektrische Lokomotive E 63 (grün)
CEB 800	3002	Elektrische Lokomotive E 63 (braun)
FM 800	3003	Schlepptenderlokomotive BR 24
TM 800	3004	Tenderlokomotive BR 80
DA 800	3005	Schlepptenderlokomotive BR 23
SK 800	3007	Schlepptenderlokomotive BR 06
F 800	3008	Schlepptenderlokomotive BR 01
GN 800	3009	Schlepptenderlokomotive BR 44
DL 800	3010	Diesel-/Elektrische Lokomotive
SET 800	3011	Elektrische Lokomotive
SEF 800	3012	Elektrische Lokomotive BR 10000 (SNCF)
SEH 800	3013	Elektrische Lokomotive BR 1100 (NS)
RET 800	3014	Elektrische Lokomotive Re 4/4 (SBB)
CCS 800	3015	Elektrische Lokomotive CE 6/8 (SBB)
DB 800 K	3016	Triebwagen VT 95 (795)
ST 800	3017	Triebzug

## B. Reisezugwagen

<b>bis 1956</b>	<b>ab 1957</b>	<b>Modellbezeichnung</b>
327/1	4000	Personenwagen
329/1	4002	Personenwagen
329/4	4003	Gepäckwagen
330/1	4004	Abteilwagen
330/2	4005	Abteilwagen mit Bremserhaus
346/1	4006	Schnellzugwagen
346/1 B	4007	Schnellzugwagen mit Schlußlicht
346/2	4008	Speisewagen DSG
346/2 J	4009	Speisewagen CIWL
346/3	4010	Schlafwagen DSG
346/3 J	4011	Schlafwagen CIWL
346/4	4012	Gepäckwagen
346/5	4013	Postwagen
346/6	4014	FD-Zug-Wagen
348/1	4015	Leichtschnellzugwagen SBB
348/2	4016	Speisewagen SBB
348/4	4017	Gepäckwagen SBB
DB 800 B	4018	Beiwagen zum Schienenbus

## C. Güterwagen

<b>bis 1956</b>	<b>ab 1957</b>	<b>Modellbezeichnung</b>
304 A	4500	Kesselwagen ARAL
304 E	4501	Kesselwagen ESSO
304 S	4502	Kesselwagen SHELL
305	4503	Niederbordwagen
305/2	4504	Niederbordwagen mit Pkw
306/1	4505	Gedeckter Güterwagen
306/1 S	4506	Gedeckter Güterwagen mit Schlußlicht
306/2	4507	Gedeckter Güterwagen
307/1	4508	Kühlwagen
307/2	4509	Bananenwagen
308/1	4510	Weinwagen
308/2	4511	Kohlenstaubwagen
361 G	4512	Langholzwagen
362	4513	Kippwagen
391/1	4514	Niederbordwagen
391/2	4515	Niederbordwagen mit zwei Lkw
392 C	4516	Rungenwagen
393 C	4517	Planewagen
310/1	4600	Güterzug-Gepäckwagen
311/1	4601	Offener Güterwagen
312/1	4605	Gedeckter Güterwagen
313/2	4607	Rungenwagen
313/2 H	4608	Rungenwagen mit Stammholz
313/3	4609	Planewagen
315/1	4610	Schotterwagen
315/2	4611	Kranwagen (KRUPP-ARDELTA)
315/4	4612	Autotransportwagen
315/4 G	4613	Autotransportwagen mit vier Pkw

## D. Zubehör / Transformatoren / Sonstiges (nicht nach Gruppen aufgelistet)

<b>bis 1956</b>	<b>ab 1957</b>	<b>Modellbezeichnung</b>
278 A	6013	Transformator, 16 VA
280 A	6113	Transformator, 30 VA
397/11 G	7000	Krampen
397/12	7001	Kupplungslehre
399	0200	Zeichenschablone für M-Gleissystem 3600 / 3700
404 Ga	0201	Eisenbahnfiguren (Reisende und Bahnpersonal)
404 Gb	0202	Eisenbahnfiguren (Reisende und Bahnpersonal)

404 Gc	0203	Eisenbahnfiguren (Streckenarbeiter)
409 AK	7003	Oberleitungs-Anschlußkabel für Signale
409 BG	7004	Oberleitungs-Befestigungs-Garnitur
409 GS	7005	Oberleitungs-Signal-Garnitur
409 J	7006	Fahrdrahtisolierung
409 K	7007	Kreuzungs-Fahrdrahtstück
409 LG	7008	Oberleitungs-Garnitur für Lokschuppen
409 M	7009	Mast für Fahrleitung
409 MA	7010	Anschlußmast
409 MB	7011	Brückenmast
409 MS	7012	Signal-Anschlußmast
409 P	7013	Fahrdrahtstück, 24 cm
409 PH	7014	Fahrdrahtstück (Hohlstück), 11,5 cm
409 PN	7015	Fahrdrahtstück (Nockenstück), 11,5 cm
409 Q/39	7016	Querverbindung, 39 cm
409 Q/28	7017	Querverbindung, 28 cm
409 R	7018	Fahrdrahtstück, 27 cm
409 RR	7019	Fahrdrahtstück, 36 cm
409 SP	7020	Fahrdrahtspanner (Attrappe)
409 T	7021	Turmmast
409 U	7022	Fahrdraht-Unterbrecherstück (Nockenstück), 11,5 cm
409 V	7023	Fahrdraht-Ausgleichsstück (für Hohl- und Nockenstück), 10 cm
409 ZA	7025	Ausleger (für Fahrleitungen an Turmmasten)
410 BG	7026	Drehscheiben-Garnitur
410 NG	7027	Drehscheiben-Garnitur
411 B	7028	Lokschuppen, 3-ständig
412	7029	Lokschuppen, 2-ständig
431	7033	Vorsignalbaken
433 G/12	7034	Nummernschild-Garnitur
438	7035	Läutewerk (elektrisch betätigt)
446/1	7036	Vorsignal (Vr0 / Vr1)
446/2	7037	Vorsignal (Vr0 / Vr2)
446/3	7038	Vorsignal (Vr0 / Vr1 / Vr2)
446/11	7039	Hauptsignal (Hp0 / Hp1)
446/12	7040	Hauptsignal (Hp0 / Hp2)
446/13	7041	Hauptsignal (Hp0 / Hp1 / Hp2)
446/21	7042	Gleisperrsignal
446/22	7043	Abdrücksignal
446/41	7044	Lichthauptsignal (Hp0 / Hp1)
446/91	7045	Universalschalter
448/3	7046	Turmmast mit Bogenlampe
448/4	7047	Bahnhofsleuchte
448/5	7048	Bogenleuchte
450 G	7050	Warnkreuz mit Blinklicht
451 G	7051	Drehkran (auch: 451/2 G)
457/1	7054	Bahnübergang (mechanisch)

459/1	7057		Bahnübergang (vollautomatisch)
459/1 ZG	7058		Zusatzgarnitur für Bahnübergang 7057
461 B	7059		Prellbock mit Warnlicht
462	7060		Prellbock
465	7161		Vollträgerbrücke, 18 cm
466	7162		Gitterbrücke, 18 cm
467/2	7163		Bogenbrücke, 36 cm
467 P/30	7064		Brückenpfeiler, 30 mm hoch
467 P/6	7065		Brückenpfeiler, 6 mm hoch
467 P/3	7066		Unterlegplatte, 3 mm hoch
468 A	7167		Rampenstück, gebogen
468 D	7168		Rampenstück, gerade, 18 cm
470	7069		Verteilerplatte
475/4	7070		Schaltpult, einpolig
475/6	7071		Schaltpult, vierpolig
476/4	7072		Stellpult
481	7073		Beleuchtungssockel
484/12	7074		Innenbeleuchtung für Personenwagen
484/21	7075		Stromzuführung für Wagenbeleuchtung
484/22	7076		Stromzuführung für Wagenbeleuchtung
484/31	7077		Innenbeleuchtung für Schnellzugwagen
484/32	7078		Schlußbeleuchtung für Personenwagen 4002
484/33	7079		Aufsteckbare Schlußlaterne
485	60000		Steckbirne, hell (ab 1996: 600000)
485	60001		Steckbirne, rot (ab 1996: 600010)
485	60002		Steckbirne grün (ab 1996: 600020)
489/1	7080		Kabel mit Stecker und Muffe, 1 m
489/2	7090		Kabel mit Stecker und Muffe, 2 m
489 GP	7100	bis	7105 Kabel in verschiedenen Farben, je 10 m
490 M	7111	bis	7117 Muffe in verschiedenen Farben
490 S	7121	bis	7127 Stecker in verschiedenen Farben
490 SQ	7131	bis	7137 Stecker mit Querloch in verschiede- nen Farben
490 Y	7140		Kreuzstecker
490 Z	7141		Zwischenstecker/Doppelstecker
495	60010		Schraubbirne, hell
495	60011		Schraubbirne, rot
495	60012		Schraubbirne, grün
496/12	7142		Plastik-Reifen, 12 ø
496/13	7143		Plastik-Reifen, 13 ø
496/14	7144		Plastik-Reifen, 14 ø
496/14/1,6	7145		Plastik-Reifen, 14 ø, 1,6 mm breit
496/16	7146		Plastik-Reifen, 16 ø
496/16/1,6	7147		Plastik-Reifen, 16 ø, 1,6 mm breit
496/20	7148		Plastik-Reifen, 20 ø
496/22	7149		Plastik-Reifen, 22 ø
497/3 P	60030		Bürstenpaar

497/LP	60033		Bürstenpaar für Langsamfahrt
497/4 P	60035		Bürstenpaar
499	60020	bis	60023 Schraubbirne, hell / rot / grün / weiß (ab 1996: 600200)

Diese Artikel sind, wie die Fahrzeuge, in dieser Datenbank ebenfalls **zweifach aufgelistet**; ergänzend dazu wird auf die jeweilige Artikelnummer **vor** bzw. **ab 1957** hingewiesen.

Fahrzeuge aus Zugpackungen sind – falls es sich um Varianten und nicht um Teile aus dem Sortiment handelt – unter den entsprechenden Triebfahrzeugen, Reisezug-, Güter- und Bahndienstwagen zusätzlich als Varianten aufgeführt.

### **Die Sortierungs-Reihenfolge der Märklin-Artikel ist in ARCHIV aufsteigend angelegt:**

1. alphanumerische Artikelnummern (Buchstaben und Ziffern)
2. vierstellige Artikelnummern
3. fünfstellige Artikelnummern

### ***Modellbeschreibungen***

In ARCHIV ist für jeden Märklin-00/H0-Artikel und deren Varianten eine ausführliche Beschreibung zu finden – **ohne jegliche Abkürzungen**.

Bei Fahr- und Untergestellen sowie Gehäusen und Aufbauten, die aus **Zink-Druckguss** bestehen, ist in den Beschreibungen die Kurzfassung „**Guss**“ eingesetzt, bei Fahr- und Untergestellen aus Blech oder Kunststoff: „**Blech**“ bzw. „**Kunststoff**“, bei anderen Teilen – wie Geländern oder Handgriffen: „**Metall**“.

### ***Die Maßangaben sind über die Puffer gemessene Fahrzeuglängen (LüP).***

Technische Änderungen haben nur dann Eingang in die Datenbank gefunden, wenn Sie für die Sammlung von Bedeutung sind – z.B.: Schraubbirnen/Steckbirnen/Leuchtdioden; Bürstenlager offen/ geschlossen; ein Motor/zwei Motoren etc. Alle Änderungen, die äußerlich nicht erkennbar sind und nur dem technischen Fortschritt dienen, gelangen nicht in die Beschreibungen, da sich die vielen konstruktiven Änderungen und Verbesserungen des Innenlebens mancher Fahrzeuge ohnehin nicht erfassen lassen und für die Sammlung auch nicht relevant sind.

ARCHIV enthält nur von Märklin komplett hergestellte Modelle und Varianten. Umbauten, Fremdbedruckungen oder durch Dritte geänderte Fahrzeuge sowie Prototypen, Handmuster, Vorserienmodelle und Werbefahrzeuge sind nicht verzeichnet.

### ***Bauzeiten***

In ARCHIV sind bei den Fahrzeugen und deren Varianten die jeweiligen Bauzeiten aufgeführt, in denen die einzelnen Modelle hergestellt wurden bzw. noch werden. Die jeweiligen Anfangs- und End-Jahresangaben beziehen sich auf die aus den Märklin-Katalogen und Märklin-Prospekten ermittelten Laufzeiten – auch wenn die betreffenden Artikel danach noch im Handel waren bzw. noch angeboten wurden oder werden. Die Bauzeit-Abgrenzungen von Varianten sind aus fertigungstechnischen Gründen nicht exakt und verbindlich ermittelbar. Dies gilt auch für Zubehör und sonstige Artikel.

Zwischen 1940 und 1945 (Zweiter Weltkrieg) hat Märklin weiterhin die 00-Modelle mit dem technischen Stand von 1940 ausgeliefert – dies allerdings in sehr eingeschränktem Umfang und ohne nennenswerte Modelländerungen. Parallel dazu sind in dieser Zeit auch Modell-Überarbeitungen, Neugestaltungen und Neuentwicklungen gelaufen, die jedoch erst ab 1947 in das Sortiment kamen. Die überarbeiteten Modelle wurden kenntlich gemacht mit einem „N“ (neue Ausführung) hinter den bestehenden Artikelnummern, und die damalige Fahrzeugpalette ist um gravierende Neuheiten erweitert worden mit den Lokomotiven CCS 800, MS 800, ES 800; der Guss-Güterwagen-Reihe (310 – 334) – den „Super-Modellen aus bruchfestem Guss“ – sowie dem neu gestalteten Metallgleis 3600.

Da der Zeitraum 1940 - 1947 nicht mit Literatur (Katalogen, Broschüren) belegt ist, enden die Bauzeitangaben in der Auflistung der 00-Artikel bei 1940 und werden ab 1947 weitergeführt bzw. beginnen ab 1947.

Beispiele und Erläuterung der Bauzeit-Angaben:

Bauzeit: **1979** = wurde nur 1979 produziert

Bauzeit: **1979 – 1988** = wurde von 1979 bis 1988 hergestellt

Bauzeit: **1999 –** = seit 1999 bis heute im Sortiment

### ***Modellabbildungen***

Fast jeder Artikelnummer ist eine Modellabbildung zugeordnet, die zugleich auch stellvertretend für deren Varianten stehen kann. Haben sich unter einer Artikelnummer sichtbare Ausführungs-Unterschiede ergeben, dann sind nach Möglichkeit auch diese Varianten bildlich dargestellt. Jede Modellabbildung ist mit der dazugehörigen Artikelnummer bzw. der Artikel- und Variantenummer versehen.

Beispiel:

Die Artikelnummer „**xxxx –1**“ in der Modellabbildung bedeutet, daß die **1. Variante** abgebildet ist. Diese Nummer bleibt u.U. – falls keine weiteren erforderlichen Abbildungen vorhanden sind – bis zur 4. Variante unverändert bestehen und wird erst ab der **5. Variante** durch eine neue Modellabbildung „**xxxx –5**“ ersetzt. Diese Abbildung wird gegebenenfalls auch für die folgenden Varianten weitergeführt. – Fehlende Abbildungen werden jedoch nach und nach eingefügt.

Auch auf mehrfach von Märklin belegte Artikelnummern wird in ARCHIV hingewiesen: In den Modellabbildungen sind diese Fahrzeuge (und andere Artikel) zusätzlich mit: ....**A1**, ....**A2**, Sonder- und Spezialmodelle mit: ....**S1**, ....**S2** sowie **Primex**- und **Minex**-Artikel teilweise mit: ....**PR** oder ....**Mi** gekennzeichnet

### ***Hinweis***

Gegenstände aus der Zeit des Nationalsozialismus sind nur zum Zwecke der Berichterstattung über Vorgänge des Zeitgeschehens oder der Geschichte abgebildet und beschrieben (§§ 86, 86a StGB).

### ***Preisangaben***

Erläuterungen zu den Preisangaben (in EURO):

Artikel, die sich noch im Märklin-Lieferprogramm befinden bzw. im Handel noch erhältlich sind, werden in allen drei Preisfenstern mit einem Stern (\*) gekennzeichnet.

Für die von Märklin im Auftrag und für die Mitgliedsfirmen der MHI produzierten Sondermodelle kann der MHI-Vorstand den MHI-Mitgliedern gegenüber Mittelstandsempfehlungen aussprechen und die Verkaufspreise publizieren. Diese MHI-Verkaufspreise sind auch in ARCHIV verzeichnet.

Bei Fahrzeugen, die sich nicht mehr im Lieferprogramm befinden, sind Richtwerte für drei Erhaltungs- bzw. Qualitätszustände angegeben:

- A** = Wert des Modells in ausgezeichnetem Zustand - möglichst im Originalkarton.
- B** = Wert des Modells in einem guten Zustand - mit leichten Gebrauchsspuren und Kratzern.
- C** = Wert für Modelle, die aufgrund ihres Einsatzes als Spielzeug stärkere Gebrauchsspuren, fehlende Einzelteile und kleine Schäden aufweisen.

Bei Spezialmodellen, ausgesprochenen Sammlerobjekten und den Neuheiten der letzten beiden Jahre sind lediglich die Richtwerte für den erstklassigen **Erhaltungszustand A** angegeben, denn diese Fahrzeuge sind kaum „bespielt“ bzw. weisen erfahrungsgemäß auch keine Gebrauchsspuren auf.

Die Richtwerte können übrigens nur Anhaltspunkte und Orientierungshilfen für die Beschaffung und Veräußerung eines Modells sein. – Die Richtwerte wurden vom Autor Joachim Kampmann, unterstützt von einem Team erfahrener Märklin-Sammler, auf Auktionen, Tauschbörsen und Spielzeugmärkten ermittelt. Letztlich bestimmen aber Marktangebot und Kaufinteresse den aktuellen Preis.

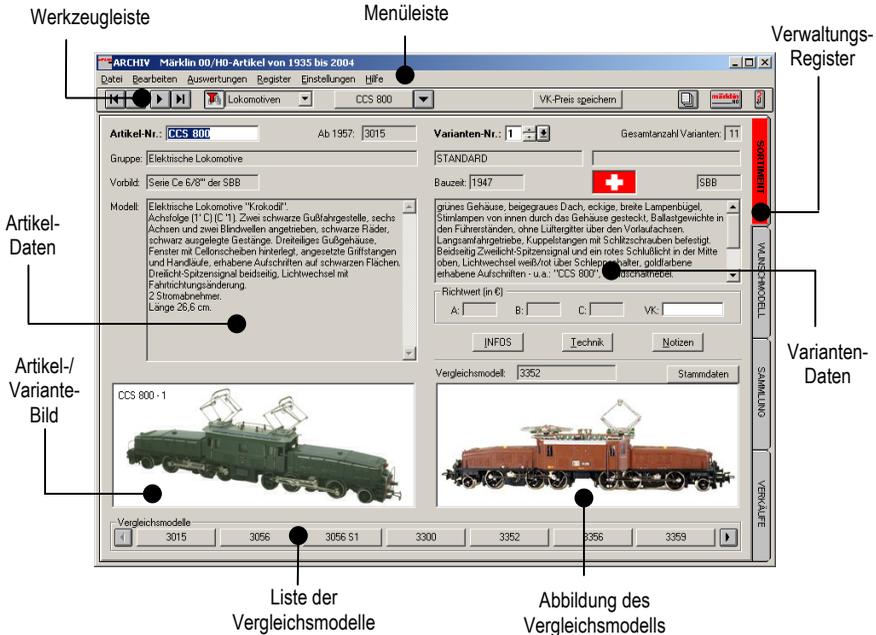
Mittlerweile sind - gerade bei älteren Exponaten - die Originalkartons nicht unbedingt mit im Preis enthalten. Mit den Originalkartons können Aufschläge bis zu 20 % auf den Kaufpreis erzielt werden. Vorsicht ist allerdings geboten beim Ankauf der rot karierten Kartons – davon sind viele Nachbildungen im Umlauf.



# Einführung

Im nachfolgenden machen wir Sie mit den einzelnen Bedienelementen von ARCHIV vertraut.

Nach dem Start von ARCHIV sehen Sie folgendes Programmfenster:



## Menüleiste

Hier finden Sie die Ihnen von Windows-Anwendungen bekannten Befehlsmenüs:

### Datei

Mit *Ansicht Drucken* wird der aktuelle Bildschirminhalt gedruckt. Dabei werden die Einstellungen des Windows-Standard-Druckers verwendet. Die Ansicht wird entsprechend eingepasst.



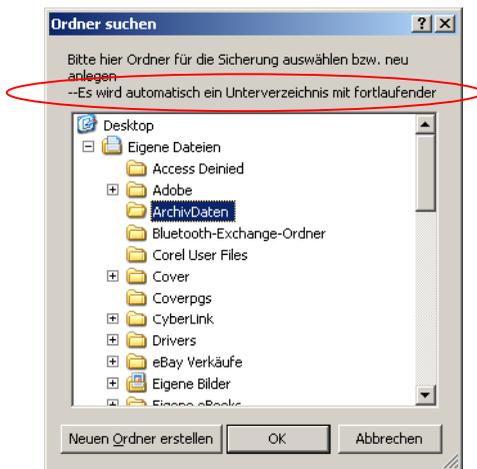
**Datenbank sichern** bietet Ihnen die Möglichkeit, alle Ihre Eingaben in ARCHIV (Stammdaten, Preise, Texte, Eingaben in WUNSCHMODELL, SAMMLUNG und VERKÄUFE) zu sichern. Die Sicherung erfolgt in ein von Ihnen frei wählbares Verzeichnis auf Ihrer Festplatte. Innerhalb des von Ihnen gewählten Verzeichnisses erstellt ARCHIV ein Unterverzeichnis (**Maerklin\_H0\_SIK\_xxx**) mit fortlaufender Nummer. Das Verzeichnis mit der höchsten Nummer enthält somit auch die aktuellste Sicherung.

Hinweis: Über „Einstellungen“-„Profileinstellungen“-„Sonstiges“ kann die automatische Erstellung eines Unterverzeichnisses abgewählt werden. Dann sichern Sie immer genau in das ausgewählte Verzeichnis.

### So erstellen Sie eine Sicherung Ihrer Daten:

Starten Sie ARCHIV, wählen Sie im Menü unter „DATEI“ den Punkt „Datenbank sichern...“

Den folgenden Hinweis sollten Sie sich genau durchlesen und mit **O.K.** bestätigen.



Wählen Sie nun ein Zielverzeichnis. Unter neueren Windows-Versionen können Sie auch einen neuen Ordner erstellen.

Abhängig von der getätigten Einstellung erstellt ARCHIV ggf. in diesem Verzeichnis automatisch ein Unterverzeichnis mit fortlaufender Nummer.

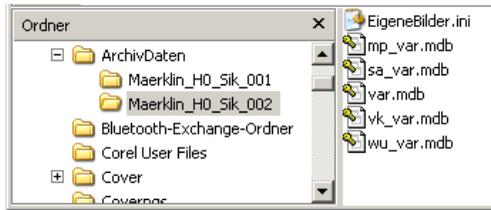
Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit **O.K.**

Nach erfolgreicher Sicherung wird Ihnen ein entsprechender Dialog angezeigt.

Besätigen Sie mit OK. Die Sicherung ist hiermit abgeschlossen.



Sichern Sie bitte den **gesamten Inhalt** des aktuellsten Verzeichnisses auf einen Wechseldatenträger (z.B. CD-R, ZIP, DVD/DVD-RAM usw.)



Verifizieren Sie die geschriebenen Daten (die meisten Brennprogramme bieten eine solche Möglichkeit) um die Lesbarkeit der Daten zu gewährleisten.

### Datenbank laden



#### **ACHTUNG:**

Beim Rückladen einer gesicherten Datenbank durch „Datenbank laden“ werden alle Ihre in WUNSCHMODELL/SAMMLUNG/VERKÄUFE getätigten Eingaben unwiederbringlich gelöscht!

**Um eine Sicherung zurückzuspielen gehen Sie wie folgt vor:**

Starten Sie ARCHIV und wählen Sie im Menü den Punkt „**DATEI**“ – „**Datenbank laden**“.



Wählen Sie das Verzeichnis, welches die gewünschte Sicherung enthält. (Archiv schlägt die letzte von Ihnen durchgeführte Sicherung vor).

Bestätigen Sie mit O.K.

(OK kann nur dann betätigt werden, wenn das gewählte Verzeichnis eine gültige Sicherung enthält).

Der folgende Dialog weist Sie nochmals ausdrücklich auf einen evtl. Datenverlust hin. Wenn Sie sich sicher sind, bestätigen Sie mit OK.



Nach erfolgreicher Rücksicherung erhalten Sie einen entsprechenden Hinweis. Bestätigen Sie mit **OK**. ARCHIV wird nun beendet.

Bitte starten Sie ARCHIV erneut.

Nach dem Starten wird ein automatischer Abgleich gestartet. Bestätigen Sie den entsprechenden Dialog mit **JA**.



*Märklin* übernimmt keine Verantwortung für die fehlerfreie Durchführung der Sicherung oder Rücksicherung Ihrer Daten!

*Datenbank komprimieren* verringert den Speicherbedarf der Datenbank auf der Festplatte und beschleunigt die Zugriffe beim Suchen. Diese Funktion ist nur sinnvoll, nachdem Sie umfangreiche Eingaben oder Änderungen vorgenommen haben.

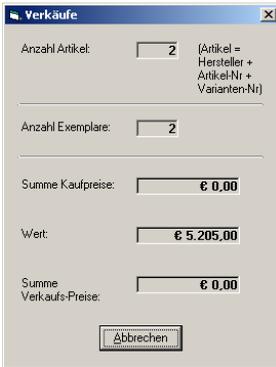
*Datenbank reparieren* brauchen Sie nur anwenden, wenn Sie während ihrer Arbeit mit ARCHIV Fehlermeldungen erhalten, die darauf schließen lassen, dass ein Datenbankfehler vorliegt.

## Bearbeiten

Diese Menüpunkte entsprechen den Pfeilsymbolen in der Werkzeugleiste.

## Auswertungen

Statistik zeigt Ihnen die Anzahl der in den Verwaltungs-Registern WUNSCHMODELL, SAMMLUNG und VERKÄUFE erfassten Artikeln.



Abhängig vom Verwaltungsregister, in dem Sie sich befinden, wird Ihnen die Anzahl der eingegebenen Artikel und Exemplare angezeigt. Bei SAMMLUNG erhalten Sie zusätzlich die Summe der *Kaufpreise* und den *Wert* Ihrer Sammlung. Als Grundlage für die Ermittlung des Wertes dienen die unter SAMMLUNG im Feld *Bewertung/Wert* eingegebenen Beträge. In VERKÄUFE wird Ihnen die *Summe der Verkaufspreise* angezeigt.

## Einstellungen

### Stammdaten



Kaufort	Lagerort	Käufer	Hersteller
Gruppe	Status	Sondermodell	Bahngesellschaft
Bahnges.-Kürzel	Bahngesellschaft	Land	
* DR	Deutsche Reichsbahn (bis 1945)	* Deutschland	
* DR	Deutsche Reichsbahn (DDR; 1945-1991)	* Deutschland	
* DB	Deutsche Bundesbahn (bis 1991)	* Deutschland	
* DB AG	Deutsche Bahn AG (ab 1991)	* Deutschland	
* K.Bay.Sts.B.	Königlich Bayerische Staatsbahn	* Deutschland	
* K.PEV	Königlich Preußische Eisenbahn-Verwaltung	* Deutschland	
* K.W.StE	Königlich Württembergische Staatseisenbahn	* Deutschland	
* Bad.StE	Badische Staatseisenbahn	* Deutschland	

In diesen Übersichten können Sie neue Einträge für „Kaufort“, „Lagerort“, „Käufer“, „Hersteller“, (Artikel-)Gruppe Status, Sondermodell und Bahngesellschaft anlegen, umbenennen oder löschen. Diese Einträge stehen Ihnen später bei der Erfassung eigener Artikel zur Verfügung. Einträge, die mit einem „\*“ versehen sind, wurden Ihnen von Märklin geliefert, und können von Ihnen nicht geändert oder gelöscht werden!



Alternativ zu dieser Vorgehensweise können sie diese Einträge auch direkt in den entsprechenden Verwaltungsregistern anlegen. Hierzu tragen Sie den gewünschten Wert/Eintrag im gleichnamigen Feld ein und drücken RETURN.

## Währung



In den Dialog *Währung* können Sie jede gewünschte Währung eingeben.



Eine Währungsänderung wirkt sich auf alle Windows-Programme aus. Die win.ini wird verändert. Bei späterer Veränderung der Einstellung erfolgt keine Währungsumrechnung.

## Bilder automatisch laden

Ist diese Funktion aktiviert, werden die Abbildungen sofort automatisch mit angezeigt. Ist diese Funktion deaktiviert kann die Abbildung, durch Maus-Klick auf die Bildfläche, nachgeladen werden.

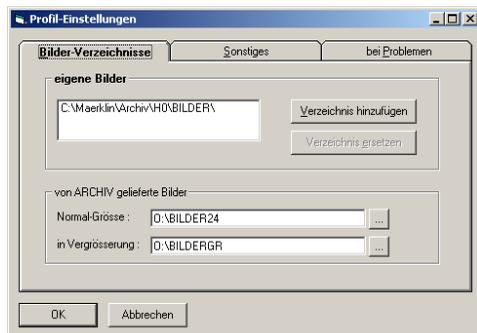
## Hilfekärtchen anzeigen

Die Texte der Hilfekärtchen erleichtern Ihnen den Einstieg in Programmoberflächen. Wenn der Mauszeiger etwa 2 Sekunden über ihnen steht, wird das Hilfekärtchen angezeigt.

## Profil-Einstellungen

Das Kärtchen “*Bilder-Verzeichnisse*” gibt Ihnen die Möglichkeit den Standort (= Pfad) Ihrer oder der mitgelieferten Bilder, frei zu wählen.

*Eigene Bilder* enthält die Pfade ihrer eigenen, z.B. eingescannten Bilder. Sie können durch “Verzeichnis hinzufügen” mehrere Pfade angeben.





In „*Start mit Register*“ können Sie festlegen, welches Register jeweils beim Start von ARCHIV angezeigt werden soll. Arbeiten Sie z.B. hauptsächlich mit SAMMLUNG, so ist es sinnvoll, hier SAMMLUNG zu wählen.

Durch die Vielzahl der in ARCHIV enthaltenen Artikel kann es notwendig werden, sich nur innerhalb einer Artikel-Gruppe zu bewegen. Wählen sie im Feld „*Start mit Obergruppen-Filter*“ eine der vorgegebenen Gruppen. ARCHIV wird in Zukunft mit dieser Einstellung starten.



Ob der Obergruppen-Filter aktiviert ist, sehen sie in der Werkzeugleiste an dem „gedrückten“ Filter-Symbol. Hier können Sie auch eine andere Gruppe wählen. Diese Einstellung ist dann allerdings nur für diese ARCHIV-Sitzung wirksam!

„*Bei Registerwechsel...*“ bestimmt das Verhalten von ARCHIV, wenn sie von einem Register (z.B. SORTIMENT) in ein anderes (z.B. SAMMLUNG) wechseln und der momentan angezeigte Artikel NICHT in dem Zielregister vorhanden ist. Aktivieren sie den Haken „*Abfrage ob Artikel übernommen werden soll*“, um von ARCHIV nach dem weiteren Vorgehen gefragt zu werden. Die Knöpfe „*JA- übernehmen*“ und „*NEIN – nicht übernehmen*“, bestimmen die Vorbelegung dieses Dialogs.

Ist der entsprechende Artikel bereits im Zielregister vorhanden, wird bei ausgewähltem „*Abfrage ob Artikel übernommen werden soll*“ zu dem entsprechenden Artikel im Zielregister gewechselt. Diese Option können Sie auch in der Werkzeugleiste über ein entsprechendes  Symbol aktivieren bzw. deaktivieren.

ARCHIV passt sich automatisch an Ihre Bildschirmauflösung an. Sollten Sie Windows mit einer Bildschirmauflösung größer 800x600 Bildpunkten verwenden, können sie bestimmen, ob die Artikel- und Vergleichsmodell Abbildungen proportional vergrößert dargestellt werden sollen. Wählen sie hierzu „*Anpassung der Bild-Darstellungsgröße*“.



ACHTUNG! Die Bilder können in diesem Fall mit verminderter Qualität dargestellt werden.

Diese Option hat keine Auswirkung auf die vergrößerten Artikel-Abbildungen, welche sie mit einem Doppelklick auf die „kleinen“ Artikel-Abbildungen erreichen.

*Für jede Sicherung automatisch eigenes Unterverzeichnis erstellen* ist standardmäßig eingeschaltet. Sofern Sie wünschen, immer genau in das gewählte Verzeichnis zu sichern, entfernen Sie den Haken.

### Einbinden eigener Bilder

Sie können eigene Bilder nur in den Registern WUNSCHMODELL, SAMMLUNG und VERKÄUFE einbinden.

- Wählen Sie hierzu im entsprechenden Register das gewünschte Modell/Exemplar.
- Wechseln Sie dann in die Menüleiste "Einstellungen -> eigenes Bild".
- Sie können hier wählen, ob sie das von ARCHIV gelieferte Bild anzeigen lassen wollen (nur bei Artikeln aus SORTIMENT möglich), oder ein eigenes Bild wünschen. Wählen Sie hier einen zuvor (unter "Profileinstellungen") eingegebenen Pfad aus. Der Inhalt des gewählten Verzeichnisses wird Ihnen angezeigt.
- Selektieren Sie das gewünschte Bild.
- Drücken Sie OK.

Mögliche Grafikformate sind "BMP", "JPG" und "TIF".



**Achtung:** Ihre Bilder werden in den Registern eingepasst angezeigt. Aus diesem Grund verwenden Sie möglichst nur Bilder im BMP-Format. Mit diesem Datei-Format erhalten Sie die besten Ergebnisse. Ausserdem sollten die Bilder im Format 800x323 Pixel, bzw. im Seitenverhältnis 0,403 (Breite x 0,403 = Höhe) vorliegen.

Die von Märklin gelieferten Bilder liegen im JPG-Format vor und werden in zwei verschiedenen Größen (alle in 16 Millionen Farben) geliefert:

Kleine Abbildungen (in den Registern): 352x142 Pixel  
vergrößerte Abbildung ("Doppelklick"): 800x323 Pixel

Sie selbst haben jedoch nur die Möglichkeit, ein Bild je Artikel zu wählen, welches Ihnen in den Registern und mittels Doppelklick vergrößert dargestellt wird:

**Wählen Sie 352x142 Pixel**, um das Bild im Register optimal anzeigen zu lassen. Vergrößert wird das Bild jedoch "hoch gerechnet", d.h. die Darstellungsqualität verschlechtert sich.

**oder**

**Wählen Sie 800x323 Pixel**, um eine optimale vergrößerte Darstellung zu erreichen. In den Registern wird das Bild dann jedoch "herunter gerechnet", d.h. das Bild wird unter Umständen in einer schlechteren Qualität dargestellt.



*Sie sollten beide Möglichkeiten testen, und das für Ihre Zwecke ideale Format wählen! Sie können jedoch auch eine "Zwischengröße" verwenden.*

*Von ARCHIV gelieferte Bilder*

Die Pfade für die von ARCHIV gelieferten Bilder sollten Sie nur ändern, wenn Sie die Bilder auf die Festplatte kopiert haben oder sich der Laufwerkbezeichner für Ihr CD-ROM-Laufwerk geändert hat.



**Hinweis:**

Sollten Sie genügend freien Speicherplatz auf Ihrer Festplatte zur Verfügung haben - derzeit ca. 400 MB - so können Sie die Bild-dateien auf Ihre Festplatte kopieren. Dies beschleunigt den Zugriff auf die Bilder.

Dazu legen Sie sich ein Verzeichnis *BilderGR* (Bilder hoher Auflösung) oder *Bilder24* (für die verkleinerte Darstellung in den Registern) an.

Danach kopieren Sie den Inhalt der entsprechenden Datei von der CD-ROM in das von Ihnen angelegte Verzeichnis.

Anschließend müssen Sie ARCHIV noch mitteilen, von wo sich das Programm von nun an die Bilder laden soll. Dies geschieht im Menüpunkt „**Einstellungen -> Profileinstellungen**“.



## ***Hilfe***

### **Info-Dialog**

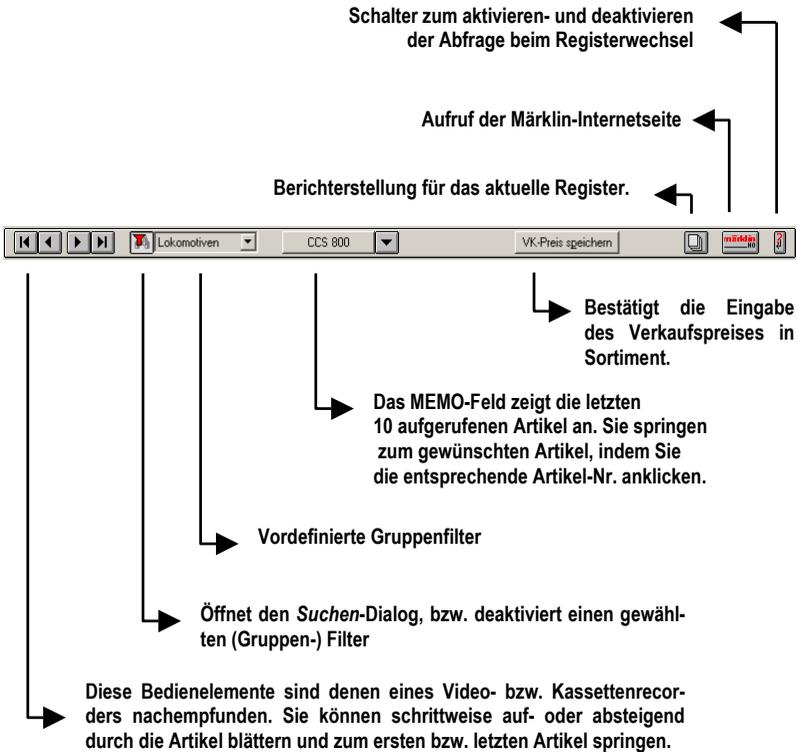
*Datei-Informationen:* Hier erfahren Sie die genaue Versions-Bezeichnung sowie die installierten BugFixes.

*Installations-Pfad:* Hier ist ARCHIV installiert.

Betätigen Sie den Knopf „Installationspfad im Explorer öffnen“ um direkt ins ARCHIV Installationsverzeichnis zu gelangen (z.B. für Updates).

## Werkzeugleiste

Die Werkzeugleiste enthält programmspezifische Symbole zur Anwen-  
derführung:



# Register

## SORTIMENT

enthält die von Märklin mitgelieferten Produktdaten. Zur Verwaltung stehen Ihnen hier (wie auch in den übrigen Registern) umfangreiche Such- und Reportfunktionen zur Verfügung.

## WUNSCHMODELL

Verwalten Sie hier Ihre Kaufwünsche. Sie können eigene Kaufwünsche eingeben oder einen Artikel aus SORTIMENT in WUNSCHMODELL übernehmen. Haben Sie den „Wunschartikel“ erworben, übernehmen Sie ihn einfach in Ihre Sammlung!

## SAMMLUNG

beinhaltet die von Ihnen angelegte Sammlung. Erfassen Sie eigene Artikel oder übernehmen Sie einen Artikel aus WUNSCHMODELL und SORTIMENT.

## VERKÄUFE

registriert Ihre Verkaufsabsichten und die Verkäufe. Sie können eigene Artikel zum Verkauf eingeben, bzw. aus SORTIMENT, WUNSCHMODELL oder SAMMLUNG in VERKÄUFE übernehmen.



Ist der momentan angezeigte Artikel+Variante in einem der anderen Register vorhanden, wird Ihnen dies durch einen **Haken** in dem entsprechenden Register angezeigt. Ist nur eine Variante dieses Artikels in einem der anderen Register vorhanden, wird dies durch einen **Haken-Umriss** im entsprechenden Register angezeigt.

# SORTIMENT

Der Programmteil SORTIMENT enthält die Märklin 00/H0-Lokomotiven von 1935 bis heute. Beim Programmstart wird die erste Artikelnummer angezeigt (CCS 800).

Wegen der Vielzahl von Informationen wurde in den meisten Fällen auf die Feldbeschreibung verzichtet. Die folgenden Bilder sollen Ihnen die Datenfelder und deren Bedeutung erläutern.

Eine genaue Beschreibung der einzelnen Datenfelder erhalten Sie später.

The screenshot shows the 'SORTIMENT' program interface with several annotated fields:

- Gruppe der Lokomotive:** Points to the 'Artikel-Nr.: CCS 800' field.
- Artikel-Nummer:** Points to the 'Ab 1957: 3015' field.
- Artikel-Nummer vor/ab 1957:** Points to the 'Ab 1957: 3015' field.
- Baureihe:** Points to the 'Elektrische Lokomotive' field.
- Produkt-text:** Points to the detailed description of the locomotive: 'Elektrische Lokomotive "Krokodil". Achsfolge (1'C) (C'1). Zwei schwarze Gußfahrgegestelle, sechs Achsen und zwei Blindwellen angetrieben, schwarze Räder, schwarz ausgelegte Gestänge. Dreiteiliges Gußgehäuse, Fenster mit Cellonscheiben hinterlegt, angesetzte Griffstangen und Handläufe. Dreilicht-Spitzensignal beidseitig, Lichtwechsel mit Fahrtrichtungsänderung, 2 Stromabnehmer. Länge 26,6 cm.'
- Modell-Abbildung:** Points to the image of the 'CCS 800 - 1' locomotive model.

## Artikel-Nummer

Hier wird die aktuelle Artikelnummer des Modells angezeigt.



Bei Artikel-Nummern die von Märklin mehrfach vergeben wurden, erscheint neben der Artikel-Nummer ein kleines rotes Ausrufungszeichen.



Durch Eingabe einer Artikel-Nummer und drücken der Return-Taste können Sie sich die gewünschten Stammdaten eines (anderen-) Artikels anzeigen lassen.

Beachten Sie bitte, dass auch „Leerzeichen“ Zeichen sind, welche mit den Nummern und Buchstaben zusammen eingegeben werden müssen!

Bsp.: geben Sie CCS 800 und nicht CCS800 ein!

Einige Artikel besitzen keine eigene Artikelnummer. Dies betrifft meist Artikel, welche in Zugpackungen enthalten waren, und zu diesem Zeitpunkt und in dieser Ausführung in keinem Sortimentskatalog aufgeführt waren. Um auch diese Artikel verwalten zu können, bedienen wir uns „Null-Nummern“. Diese Nummern (0000 bis 0028, Stand Mai 2004) sind vorläufige Artikelnummern.

Wird zu einem späteren Zeitpunkt für ein „0000“-Fahrzeug eine Artikelnummer bekannt, erhält das Fahrzeug diese Nummer oder erscheint unter dieser Nummer als Variante.



Sollten Sie einen solchen Artikel in Ihre SAMMLUNG, WUNSCHMODELL oder VERKÄUFE übernommen haben, wird dieser Artikel dann in den o.g. Registern NICHT aktualisiert. Dies muss von Ihnen „händisch“ erfolgen.

## Artikel-Nummern vor/ab 1957

Dieses Feld zeigt, wenn vorhanden, die zugehörige Artikelnummer vor oder nach 1957 an.

Die Artikel-Daten sind in beiden Fällen die gleichen.



Aufgrund einer Artikelnummern-Umstellung im Jahr 1957 besitzen einige Artikel, welche vor **und** nach dieser Umstellung angeboten wurden, zwei Artikel-Nummern.

## Gruppe der Artikel

Um die einzelnen Artikel gegeneinander abgrenzen zu können, sind die in SORTIMENT gelieferten Artikel in verschiedene Gruppen unterteilt (z.B. Diesellokomotiven, Elektrische Lokomotiven u.v.m.).



Eine Auflistung aller Gruppen finden Sie in ARCHIV unter **Einstellungen – Stammdaten – Gruppen**

Hier können Sie für ihre Sammlung auch eigene Gruppen anlegen, diese ändern oder löschen. Alle mit \* gekennzeichneten Gruppen wurden Ihnen von Märklin geliefert, und können nicht geändert oder gelöscht werden!

## Baureihe

Hier wird Ihnen die Baureihe des Vorbildes angezeigt.

## Produkttext

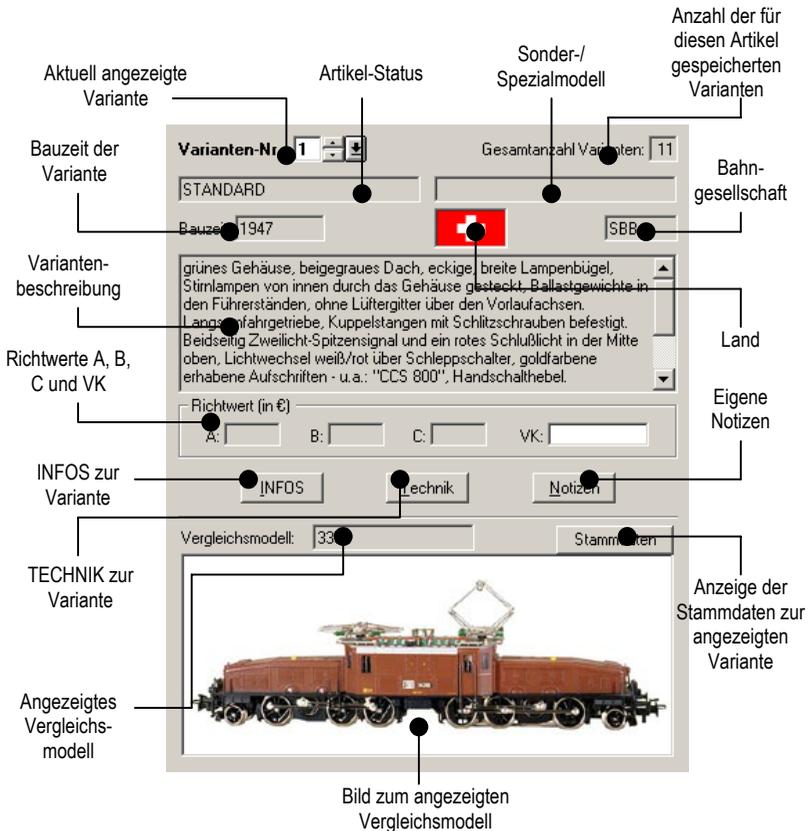
Der Produkttext gilt als Basistext die Varianten. Der Produkttext enthält Angaben, welche auch für alle Varianten unveränderlich sind.

## Modellabbildung

Mit ARCHIV werden Ihnen eine Vielzahl von hochwertigen Produkt-Abbildungen mitgeliefert. Ist für den aktuellen Artikel eine Abbildung verfügbar, werden sie in diesem Fenster dargestellt.

Da einige Varianten optisch nahezu identisch sind, wird im linken, oberen Eck der Abbildung die Artikel- und Variantenummer der Variante angezeigt, von der die Abbildung stammt.

Ein Doppelklick auf die Abbildung vergrößert das Bild auf 200%.



## Aktuell angezeigte Variante

Innerhalb des Produktionszeitraumes eines Artikels wurde dieser oft mehrmals geändert. Da diese „Varianten“ eines Artikels alle unter der selben Artikelnummer vertrieben wurden, dient die „Varianten-Nummer“ der weiteren Unterscheidung dieses Artikels.

Sie können sich (wenn vorhanden) eine andere Variante anzeigen lassen, indem Sie

- (1) die angezeigte Nummer überschreiben und mit „return“ bestätigen
- (2) mittels des „Pfeil-nach-oben“ Symbols eine Variante höher, bzw. mit dem „Pfeil-nach-unten“ Symbol eine Variante zurück blättern.
- (3) sich eine Übersicht aller Varianten anzeigen lassen.

(1) Angezeigte Variante

(2) blättern

(3) Anzeigen der Variantenübersicht

In der Übersicht wählen Sie eine Variante aus, indem Sie auf die gewünschte Nr. klicken (erste Spalte). Die Dialog-Box schließt sich, und es werden Ihnen die Daten der gewünschten Variante angezeigt.

Nr.	Bauzeit	Beschreibung
1	1947	Gehäuse olivgrün, Dach beige, eckige, breite Lampenbügel, Strahlampen von innen durch das Gehäuse gesteckt, Ballastgewichte in den Führerständen, ohne Lüftergitter über den Vorlaufachsen. Langsamfahrgetriebe. Beidseitig Zwielficht-Spitzensignal und ein rotes Schlüssellicht in der Mitte oben; Lichtwechsel west/rot über Schleppschalter, goldfarbene erhabene Aufschriften, u.a. "CCS 800", Stromabnehmer Typ 4 A, Kupplungen Typ 4 B
2	1947 - 1949	wie -1, jedoch Lok-Beleuchtung dem Vorbild entsprechend korrigiert; beidseitig Dreilicht-Spitzensignal und ein weißes Schlüssellicht hinten rechts; Stromabnehmer Typ 4 A oder 4 B
3	1949	wie -2, jedoch ab 1949 ohne Ballastgewichte in den Führerständen, Stromabnehmer Typ 4 B
4	1949 - 1950	wie -3, jedoch mit Lüftergittern über den Vorlaufachsen, Stromabnehmer Typ 4 B
5	1950 - 1951	wie -4, jedoch mit runden Lampenbügeln, Stromabnehmer Typ 5 A oder 5 B, Kupplungen Typ 5 A
6	1951	Lüftergitter über den Vorlaufachsen, runde Lampenbügel, höher übersetztes Getriebe, Lichtwechsel über Fahrtrichtungsschalter.

Abbrechen

## Anzahl Varianten

Zeigt Ihnen die Anzahl der für diesen Artikel gespeicherten Varianten an.

## Artikel-Status

Beschreibt die verschiedenen Produktlinien im Märklin H0-Bereich.

## Sonder-/Spezialmodell

Zeigt, ob es sich bei der angezeigten Lokomotive um ein Sondermodell handelt, das zu einem bestimmten Anlass produziert wurde oder um ein Spezialmodell, das nie in den Handel kam.

## Bauzeit

Beschreibt den Zeitraum, in der die angezeigte Lokomotive produziert wurde. Hier einige Beispiele:

<b>Bauzeit: 1959</b>	=	nur 1959 produziert
<b>Bauzeit: 1959 - 1968</b>	=	von 1959 bis 1968 hergestellt
<b>Bauzeit: 1999 -</b>	=	seit 1999 im Programm

## Land und Bahngesellschaft

Nahezu jeder Lokomotive ist ein Land und eine Bahngesellschaft zugeordnet. Ausnahmen bilden z.B. solche Lokomotiven, denen keine Original-Lokomotiven zum Vorbild standen. (Sie werden in ARCHIV bei Baureihe als „nur ähnlich“ bezeichnet).

Jeder Bahngesellschaft ist ein Land zugeordnet. Einem Land können jedoch mehrere Bahngesellschaften zugeordnet sein.

ARCHIV zeigt nur die entsprechende Länderflagge, bzw. das Symbol der Bahngesellschaft an.

Wollen Sie sich den Namen des Landes bzw. der Bahngesellschaft anzeigen lassen, gibt es zwei Möglichkeiten:

1. bei eingeschalteten Hilfekärtchen: ca. 2 Sekunden auf dem Feld stehen bleiben,
2. bei ausgeschalteten Hilfekärtchen mit dem Mauszeiger auf das entsprechende Feld, dann die linke Maustaste gedrückt halten.



Weitere Informationen hierzu finden Sie unter

- ◆ **Einstellungen – Stammdaten – Bahngesellschaften**

## Variantenbeschreibung/Produkttext

Hier finden Sie die Unterscheidungsmerkmale der Varianten. Die Variantenbeschreibung ist als Ergänzung zum Produkttext zu sehen.

## Richtwerte und Verkaufspreis (VK)

**Richtwerte** sind „Sammlerpreise“ für nicht mehr produzierte und im Handel erhältliche Modelle. Sie sind in drei verschiedene Qualitätsstufen unterteilt:

- A** = Wert des Modells in ausgezeichnetem Zustand - möglichst im Original-Karton.
- B** = Wert des Modells in einem guten Zustand - mit leichten Gebrauchsspuren und Kratzern.
- C** = Wert für Modelle, die aufgrund ihres Einsatzes als Spielzeug stärkere Gebrauchsspuren, fehlende Einzelteile, aber keine größeren Schäden aufweisen.



In dieser spezifischen Märklin-Archiv-Version werden die Richtwerte nicht mitgeliefert !

**Verkaufspreis** kann einen von Ihnen eingegeben Wert enthalten:



*Eingabe* eines Verkaufspreises: Tragen Sie einen Wert in das Feld ein, und drücken Sie in der Werkzeugleiste den Knopf „VK-Preis speichern“.

*Löschen* eines Verkaufspreises: Löschen Sie den eingetragenen Wert (Achtung! Keine Leerstellen!) und drücken Sie dann den „VK-Preis speichern“-Knopf.

### **Infos-, Technik- und Notizen zur Variante**

Zu einer Vielzahl von Modellen sind zusätzliche Informationen gespeichert. Über diese drei Schaltflächen können Sie diese Informationen abrufen und eigene erfassen.



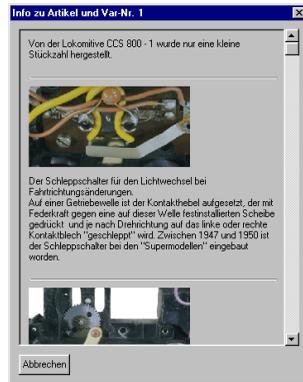
## Infos

Enthält eine Vielzahl von Informationen, die speziell auf diesen Artikel zutreffen. Z.B. Angaben über evtl. Fälschungen, Stückzahlen sowie Detailabbildungen mit Beschreibungen.



Eine graue Schrift auf dem Infos-Knopf zeigt Ihnen, daß für diesen Artikel keine Infos vorhanden sind.

Ist sie schwarz, können Informationen abgerufen werden!



## Technik

Unter Technik finden Sie zu diesem Artikel gehörende technische Informationen, z.B. über Umschalter, Kupplung und Stromabnehmer mit Typenbezeichnung und Abbildung sowie andere ergänzende Informationen.



Eine graue Schrift auf dem Technik-Knopf zeigt Ihnen, dass für diesen Artikel keine Infos vorhanden sind.

Ist sie schwarz, können Informationen abgerufen werden!



## Notizen

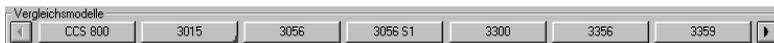
Wählen Sie Notizen, um eigene Kommentare einzugeben. Notizen gelten jeweils für die Kombination Artikel-Nummer + Variante!

Ein „\*“ hinter Notizen kennzeichnet Ihren Eintrag.

Um Ihre Eintragungen oder Änderungen zu speichern, bestätigen Sie mit dem Knopf „SPEICHERN“.

## Vergleichsmodelle

Zu den meisten Artikeln existieren Modelle, die in Art und Ausführung mit anderen Artikeln vergleichbar sind oder diesen in weiten Teilen sogar entsprechen.



Sind für den aktuell angezeigten Artikel solche Vergleichsmodelle vorhanden, werden diese hier angezeigt. Mit den links und rechts angebrachten Pfeiltasten können Sie vor- und zurückblättern.



Wählen Sie ein Vergleichsmodell durch anklicken der entsprechenden Artikelnummer mit der linken Maustaste.

Das Bild zu diesem Vergleichsmodell wird Ihnen nun im Varianten-Abbildungsfenster angezeigt.

Gleichzeitig erscheint neben der Artikelnummer des Vergleichsmodells ein neuer Knopf: „Stammdaten“. Er dient dazu, sich die Stammdaten dieses Vergleichsmodells auf den Hauptbildschirm anzeigen zu lassen.



Um die Artikel-Daten dieser Variante sofort zu sehen, verwenden Sie beim Auswählen des Vergleichsmodells die rechte Maustaste.

Wollen Sie zu einem vorherigen Artikel zurück, verwenden Sie das „MEMO-Feld“. Hier sind die letzten zehn gewählten Artikelnummern gespeichert.

Alle grau unterlegten Stammdaten-Felder können nicht verändert werden!

## Suchen in SORTIMENT

Eine der großen Stärken von ARCHIV sind die Suchfunktionen! Sie können in allen Registern nach den verschiedensten Kriterien suchen und sogar Kriterien miteinander verknüpfen.



Als Ergebnis erhalten Sie eine Liste der gefunden Artikel.

Suchen in SORTIMENT unterscheidet sich vom Suchen in anderen Registern nur durch die zur Verfügung stehenden Kriterien.

Zur genauen Bestimmung des gewünschten Artikels stehen in den verschiedenen Feldern mehrere Operatoren zur Verfügung:

<b>=</b>	= Der gesuchte Artikel muß im entsprechenden Feld genau diesem Wert entsprechen! Z.B.: Eingegebener Wert: CCS 800 Gefunden: <b>CCS 800</b>
<b>beginnt mit</b>	= Der gesuchte Artikel muß am Beginn des entsprechenden Feldes diesen Wert enthalten! Z.B.: Eingegebener Wert: CCS Gefunden: <b>CCS</b> 800
<b>endet mit</b>	= Der gesuchte Artikel muß am Ende des entsprechenden Feldes diesen Wert enthalten! Z.B.: Eingegebener Wert: 800 Gefunden: Alle Artikel mit <b>„800“</b>
<b>enthält</b>	= Der gesuchte Artikel enthält an irgendeiner Stelle des entsprechenden Feldes diesen Wert! Z.B.: Eingegebener Wert: CS Gefunden: <b>CCS</b> 800

Bei numerischen Feldern können auch die mathematischen Operatoren

=        gleich  
<        kleiner  
>        größer

verwendet werden.



Führende und abschließende Leerzeichen werden bei der Suche nicht berücksichtigt.

Des Weiteren kann in einigen Fällen gesucht werden, ob ein Feld überhaupt mit einem Wert gefüllt ist (Richtwert-Preis vorhanden?) oder ein Artikel einer bestimmten Gruppe zugehört (z.B. Gruppe = *Diesellokomotive*, Land = *Deutschland*).

Nicht in jedem Feld steht jeder Operator zur Verfügung. Die Operatoren sind in den einzelnen Such-Dialogen bereits vorgegeben, und können nicht geändert werden!

Nachfolgend sind die verschiedenen Dialogfelder, die in SORTIMENT zur Verfügung stehen, abgebildet.

### **Artikelnummer**

Geben Sie hier die gesuchte Artikelnummer ein. Wenn Sie die genaue Bezeichnung nicht kennen, verwenden Sie „enthält“.

☑ Artikel-Nr. = CCS 800  
= beginnt mit  
enthält  
endet mit

### **Artikelnummer eindeutig**

☑ Artikel-Nr. eindeutig  
Artikel-Nr. eindeutig  
Artikel-Nr. mehrmals vorhanden

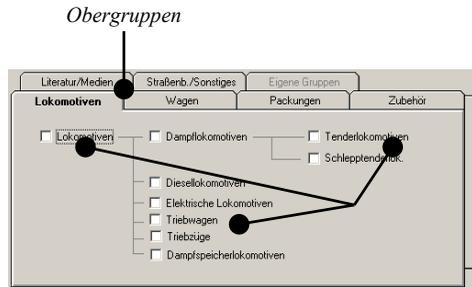
Diese Suchoption gibt Ihnen die Möglichkeit, nach solchen Artikelnummern zu suchen die mehrfach vergeben wurden, z.B. für ein Sondermodell und für eine reguläre Märklin-Lok. Die Modelle müssen dabei nicht identisch sein!

## Gruppen

Hier können Sie nach der Gruppenzugehörigkeit des Artikels suchen. Zur einfacheren Suche sind die Artikel in Ihre Obergruppen (Lokomotiven, Wagen usw.) unterteilt und Gruppen. Innerhalb dieser Obergruppen, von links nach rechts, werden die Gruppen weiter unterteilt.

Sie können über alle Obergruppen hinweg beliebig viele Gruppen wählen.

Achtung! Die Suchergebnisliste kann sehr lang werden! Verwenden Sie ein solch „grobes“ Suchkriterium nur in Verbindung mit anderen Suchkriterien!



## Baureihe

Eine sehr interessante Suchmöglichkeit bietet Baureihe an. Da einigen

Artikeln mehrere Baureihen zugewiesen sind, sollten Sie möglichst nur nach dem „numerischen“ Teil der Baureihe, unter Verwendung von „enthält“, suchen.

Da nicht jedem Märklin Modell ein Original als Vorbild diente, können Sie auch „nur ähnlich“ wählen. In diesem Fall wird nach Lokomotiven gesucht, die keiner Baureihe zugeordnet sind.

## Artikelbeschreibung

Da Artikelbeschreibung einige wichtige Informationen enthält, die zur Identifizierung einer gesuchten Lokomotive dienen könnten, haben Sie auch hier die Möglichkeit nach Textteilen zu suchen. Achten Sie bitte darauf, dass der eingegebene Text möglichst genau auf die gesuchte Lokomotive hinweist! Der gesuchte Text muss Buchstabe für Buchstabe dem in der Artikelbeschreibung entsprechen!



Bsp: geben Sie **ICE** ein.

Artikel-Nr	Gruppe	Baureihe	Beschreibung
▶ 2986	Triebwagen / Triebzug	BR 401	Triebzug "ICE"
3018	Triebwagen / Triebzug	VT 70.9	Triebwagen.
3121	Triebwagen / Triebzug	Micheline	Schienen-Omnibus "Micheline"
3123	Triebwagen / Triebzug	Micheline	Schienen-Omnibus "Micheline".
3396	Tenderlokomotive	BR 86	Tenderlokomotive.
3546	Diesellokomotive	V 36 / BR 236	Diesellokomotive
3603	Triebwagen / Triebzug	Micheline / Minerva	Schienen-Omnibus "Micheline".
3750	Triebwagen / Triebzug	BR 401	ICE-Triebkop-Set "Elisabeth".
3828	Elektrische Lokomotive	E 91.9	Elektrische Lokomotive.
34382	Elektrische Lokomotive	12 X	Elektrische Lokomotive (AEG-Prototyp).
37382	Elektrische Lokomotive	12 X	Elektrische Lokomotive.
38382	Elektrische Lokomotive	12 X	Elektrische Lokomotive.

Das Ergebnis ist korrekt: Alle jetzt angezeigten Artikel enthalten in der Artikelbeschreibung die Buchstabenkombination „ICE“, was nicht heißen muss, dass es sich immer um einen ICE handelt!

Beispiel:

Die Artikelbeschreibung zu Artikel 3603 enthält ebenfalls „ice“:

... gelbe Aufschrift: "Minerva Belgique **licence** Michelin" ...

Also Vorsicht! Bei falscher Wahl des Suchbegriffs können Sie eine sehr große Suchergebnisliste erhalten!



### Tipp:

Mit Hilfe der Suchoption „**Artikel-Beschreibung enthält Text**“ können Sie u.a. . . .

. . . nach **Fahrzeuggattungen** suchen, indem Sie eine entsprechende Bezeichnung eingeben: „Containerwagen“, „Behälter-Triebwagen“, „Mineralöl-Kesselwagen“ usw.

. . . nach bestimmten **Kesselwagen** suchen, indem Sie z.B. „Aral“, „BP“, „Esso“ oder „Shell“ eingeben.

Dies kann auch dazu dienen, Artikel zu finden, welche (noch-) keine eigene Artikelnummer besitzen (z.B. Zupackungen).



Siehe auch im ARCHIV-Handbuch  
**SORTIMENT -> Artikel-Nummer**

## Anzahl Varianten

Wählen Sie, ob die gesuchte Variante eine bestimmte Anzahl (z.B. keine!) Varianten hat.

## Status

Dieses Menü dürfte selbsterklärend sein.

Wählen Sie eine oder mehrere der nebenstehenden Optionen.

## Sondermodell

Auch diese Optionen sollten Ihnen eigentlich keine Rätsel aufgeben: Sondermodell oder Spezialmodell, das ist hier die Frage. Oder keines von beidem.

## Bauzeit

Wählen Sie zuerst „*Bauzeit beachten*“. Erst dann können Sie einen der nachfolgenden Punkte selektieren.

Mit *Baujahr* bestimmen Sie ein bestimmtes Baujahr, in welchem das Modell produziert wurde.

*Bauzeit* beschreibt einen genau definierten Zeitraum.

Eine Besonderheit bietet „*Neuheit*“: tragen Sie hier das Jahr ein, in dem die Produktion begann.



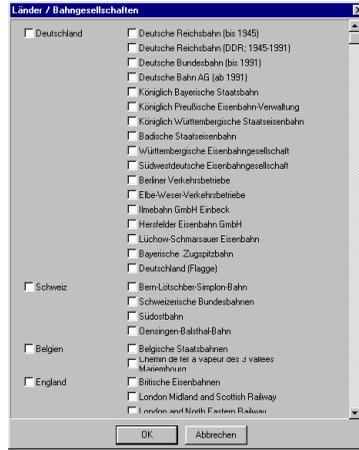
Achtung! Alle Angaben müssen vierstellig sein! Bsp: „1996“

## Varianten-Beschreibung

Die Handhabung dieses Menüs entspricht der von „*Artikel-Beschreibung*“.

## Länder/Bahngesellschaft

Hier werden alle von ARCHIV mitgelieferten Länder und deren Bahngesellschaften aufgelistet. Wählen Sie eine oder mehrere Länder oder Bahngesellschaften aus. Sollten Sie ein Land wählen, werden automatisch alle zu diesem Land gehörenden Bahngesellschaften mit-selektiert. Bei einer Mehrfachselektion muss der gesuchte Artikel nur einer dieser Optionen entsprechen!



## Preis-Angaben



Dieses Menü ist in zwei Teile unterteilt: *Verkaufspreis* und *Richtwert*. Da in Archiv keine Richtwerte vorhanden sind, kann nach diesen nicht gesucht werden (das

Menü ist „ausgegraut“). Bei der Suche nach Verkaufspreisen können Sie noch bestimmen, ob ein Verkaufspreis vorhanden ist, oder als zusätzliche Einschränkung, den entsprechenden Wert eingeben. Verwenden Sie hierzu die vorgegebenen mathematischen Operatoren.

## Infos

Auch hier können Sie bestimmen, ob überhaupt Infos vorhanden sind, und wenn ja, können Sie durch Eingabe eines Wertes die Suche weiter einschränken.



## Technik

Technik

Technische Infos vorhanden

enthalten Text: \_\_\_\_\_

Um nach Schaltung / Pantograph / Kupplung / Drehgestell zu suchen geben Sie bitte im Suchen-Dialog unter "Variantebeschreibung" enthält Text" den gesuchten Begriff ein (z.B. Stromabnehmer Typ 4-A)

OK Abbrechen

Natürlich bietet Ihnen ARCHIV auch die Möglichkeit, nach den technischen Eigenschaften des gesuchten Modells zu suchen.

## Notizen

Suchen Sie hier nach von Ihnen eingegebenen Notizen, oder nur nach deren Vorhandensein!

Notizen

vorhanden

enthalten Text: \_\_\_\_\_

OK Abbrechen

## Die Suchergebnis-Liste

Alle zuvor beschriebenen Suchoptionen haben (sinnvolle Anwendung der Suchkriterien vorausgesetzt) eines gemeinsam: sie liefern eine Suchergebnis-Liste.

In dem unten stehenden Beispiel suchten wir unter „Gruppen“ nach „Dampflokomotiven“.

Suche in Sortiment einschränken über

Artikel-Nr. = \_\_\_\_\_ Anzahl Varianten = \_\_\_\_\_

Artikel-Nr. eindeutig \_\_\_\_\_ Status  Sondermodell

Gruppe \_\_\_\_\_  Bauzeit \_\_\_\_\_  Länder/Bahnges \_\_\_\_\_

Baureihe \_\_\_\_\_  Preis-Angaben \_\_\_\_\_

Artikel-Beschreibung enthält Text: \_\_\_\_\_  Infos  Technik

OK Abbrechen

Suchergebnis-Liste

Artikel-Nr.	Gruppe	Baureihe	Beschreibung
SW 800	Tenderlokomotive	BR 99 der DB	Tenderlokomotive
DA 800	Schleppenderlokomoti	BR 23 der DB	Schleppenderlokomotive
E 700	Schleppenderlokomoti	BR 01 der DR	Schleppenderlokomotive
E 800 LMS	Schleppenderlokomoti		Schleppenderlokomotive
F 800	Schleppenderlokomoti	BR 01 der DB	Schleppenderlokomotive
FM 800	Schleppenderlokomoti	BR 24 der DB	Schleppenderlokomotive
G 800	Schleppenderlokomoti	BR 44 der DB	Schleppenderlokomotive
GN 800	Schleppenderlokomoti	BR 44 der DB	Schleppenderlokomotive
HR 700 LMS	Schleppenderlokomoti	BR 01 der LMS	Schleppenderlokomotive
HR 700 LNER	Schleppenderlokomoti	BR 01 der LNER	Schleppenderlokomotive
HR 700	Schleppenderlokomoti		Schleppenderlokomotive
HR 800 LMS	Schleppenderlokomoti	BR 01 der LMS	Achsfelge 2 C 1' Schwarz Gießfließgestell, drei angelebene Achsen, Vollaufachsen mit Schwenkarmen, Güterhaube, schwarze Fensterrahmen, Zielrinnen und erhabene Aufschriften: "Mafin" und "HR 700" goldfarben, angestellte Handläufe, Wagner-Windbleche, zweiseitige Spaltensignale und Kupplung Typ O A vorne, Vierachsiger Tender aus Blech, Kupplung Typ 2, Länge 27 cm.
HR 800 LNER	Schleppenderlokomoti	BR 01 der LNER	Schleppenderlokomotive
HR 800	Schleppenderlokomoti	BR 01 der DR	Schleppenderlokomotive
R 700 LMS	Schleppenderlokomoti	BR 01 der LMS	Schleppenderlokomotive
R 700 LNER	Schleppenderlokomoti	BR 01 der LNER	Schleppenderlokomotive
R 700 S LMS	Schleppenderlokomoti	BR 01 der LMS	Schleppenderlokomotive
R 700 S LNER	Schleppenderlokomoti	BR 01 der LNER	Schleppenderlokomotive
R 700	Schleppenderlokomoti	BR 01 der DR	Schleppenderlokomotive
R 800 LMS	Schleppenderlokomoti	BR 01 der LMS	Schleppenderlokomotive

Liste als Filter verwenden

OK Abbrechen Bilder-Übersicht Liste drucken Weitere Suche

Sie sehen, dass Tender- und Schlepptender-Lokomotiven eine Untergruppe von „Dampflokomotiven“ bilden. Die auf Grund unserer Einschränkungen erstellte Suchergebnis-Liste bietet selbst einige Funktionalität.

Die einfachste Möglichkeit, die erstellte Liste weiter zu verwenden, besteht darin, einen bestimmten Datensatz (= Zeile) zu markieren (dies geschieht durch klicken auf die vorderste Spalte in der entsprechenden Zeile). Wählen Sie danach „OK“, schließt sich die Suchergebnisliste, und der gewählte Datensatz wird Ihnen im ARCHIV Programm-Fenster angezeigt.

Eine weitere Möglichkeit besteht darin, den Knopf „Liste als Filter verwenden“ anzuwählen.

Die Liste schließt sich ebenfalls, und der erste Datensatz wird angezeigt. Unterschied: ARCHIV speichert die Suchergebnisliste intern und bietet Ihnen die Möglichkeit, mit den Bedienelementen in der Werkzeugleiste innerhalb dieser Liste zu blättern.



Achtung! Sie können, solange dieser Filter aktiv ist, nur auf Artikel dieser Suchergebnisliste zugreifen. Andere Artikelnummern werden „überblättert“.



ARCHIV signalisiert Ihnen dies durch ein modifiziertes Suchen-Symbol (Bild links). Klicken Sie auf dieses Symbol, um in den „Normalzustand“ zurückzukehren.



**TIP:** Bleiben Sie in der Suchergebnis-Liste mit dem Cursor kurze Zeit auf dem Feld „Beschreibungen“ stehen. Es öffnet sich ein Fenster, und der gesamte Feldinhalt wird angezeigt.



**ACHTUNG!** Das Suchergebnis in SORTIMENT zeigt immer zuerst die Artikel-Nummer mit der kleinsten Variante, auch wenn andere Varianten Ihren Suchkriterien entsprechen.

Zur gewünschten Variante gelangen Sie über *Varianten-Übersicht!*  
Beispiel: Suchen Sie unter „Technik“ nach „Digital-Lokomotiven“, erscheint u.a. auch „3000 Tenderlokomotive“. Denn Varianten-Nummer 8 ist eine Lok mit Digital-Decoder aus Zugpackung 2602.

Mittels „Liste Drucken“ können Sie sich die angezeigte Liste auf den Drucker ausgeben.



Die Daten zu diesem Artikel werden im ARCHIV-Programmfenster angezeigt.



# WUNSCHMODELL

Vielleicht haben Sie schon ein Modell aus „SORTIMENT“, das gut in Ihre Sammlung passen könnte, ins Auge gefasst. Übernehmen Sie ein solches Modell einfach ins Register „WUNSCHMODELL“ (Abbildung unten). Selbstverständlich können Sie auch andere als die in SORTIMENT mitgelieferten Modelle erfassen.

Für in „WUNSCHMODELL“ eingegebene Modelle steht Ihnen eine Vielzahl von Verwaltungsmöglichkeiten zur Verfügung.

The screenshot shows the 'ARCHIV' software window titled 'Märklin 00/H0-Artikel von 1935 bis 2004'. The main area is divided into several sections:

- Hersteller:** Märklin H0
- Artikel-Nr.:** CCS 800
- Varianten-Nr.:** 1
- Elektrische Lokomotive**
- Serie Ce 6/8" der SBB**
- STANDARD**
- 1947** (with a Swiss flag icon) **SBB**
- Elektrische Lokomotive "Krokodil"**  
Achsfolge (1' C) (C' 1). Zwei schwarze Fußrährgestelle, sechs Achsen und zwei Blindwellen angetrieben, schwarze Räder, schwarz ausgelegte Gestänge. Dreiteiliges Gufgehäuse, Fenster mit Cellon-scheiben hinterlegt, angesetzte Griffstangen und Handläufe, erhabene Aufschriften auf schwarzen Flächen, Dreilicht-Spitzensignal beidseitig, Lichtwechsel mit Fahrtrichtungsänderung, 2 Stromabnehmer. Länge 26,6 cm.
- grünes Gehäuse, beige-graues Dach, eckige, breite Lampenbügel, Strinlampen von innen durch das Gehäuse gesteckt, Ballastgewichte in den Führerständen, ohne Lüftergitter über den Vorlaufachsen.**
- CCS 800 - 1**
- Image:** A photograph of the green and grey Märklin HO locomotive.
- Angebote Table:**

Datum	Kaufort	Preis
02.01.2002	Sammlerbörse Stuttgart	2.500,00 €
04.04.2002	Spielwaren Ruppert	2.630,00 €
04.04.2002	Private Kleinanzeige	2.130,00 €
- Legende:**     Höchstes Angebot     Niedrigstes Angebot
- Notizen:**

On the right side, there are vertical tabs for 'SORTIMENT', 'WUNSCHMODELL' (highlighted in green), 'SAMMLUNG', and 'VERKAUFE'.

- ◆ Erfassen Sie für jedes Modell den Anbieter mit Preis: ARCHIV verschafft Ihnen eine schnelle Übersicht über alle Angebote mit Preis und Anbieter!
- ◆ Geben Sie zu jedem Angebot das Datum und eine Notiz ein (z.B. der Zustand der Lok).
- ◆ Sehen Sie sofort das günstigste und das höchste Angebot!
- ◆ Fügen Sie zu jedem Modell eine Notiz hinzu.

## Werkzeuggeste in WUNSCHMODELL

Mit dem Wechsel in das Register „WUNSCHMODELL“ hat sich die Werkzeuggeste geändert. Die zusätzlichen Optionen lauten:



- **Maske leeren**  
zeigt eine leere Datenmaske an
- **Anlegen**  
*Die von Ihnen eingegebenen Daten werden in einem neuen Datensatz in der Datenbank gespeichert.*
- **Ändern**  
Speichert Änderungen, die Sie in einem bereits angelegten Datensatz vorgenommen haben in die Datenbank.
- **Löschen**  
Löscht den gerade angezeigten Datensatz unwiederbringlich!

## Erfassen eines Wunschmodells



Anders als in SORTIMENT bilden in WUNSCHMODELL (sowie in SAMMLUNG und VERKÄUFE) Artikel und Variante eine Einheit. D.h. das einzelne Modell, wie es im Laden (oder auf Sammlerbörsen) erhältlich ist, wird in den Registern WUNSCHMODELL, SAMMLUNG und VERKÄUFE als “physikalisch” abgebildet.

### *Artikel und Variante aus SORTIMENT übernehmen*

Der einfachste Weg, ein Modell in “WUNSCHMODELL” zu erfassen, ist die Übernahme aus “SORTIMENT”.

- Wählen Sie das gewünschte Modell in SORTIMENT und evtl. die entsprechende Variante aus
- Klicken Sie das Register WUNSCHMODELL an.
- Sie werden gefragt, ob Sie das Modell in WUNSCHMODELL übernehmen wollen. Bestätigen Sie mit “JA”. (Sollten Sie bereits Notizen eingegeben haben, können Sie durch anwählen der entsprechenden Checkbox – das ist der Kasten mit dem Kreuz – auch diese übernehmen.

- Wählen Sie **„NEIN“**, springt ARCHIV zu dem zuletzt von Ihnen in WUNSCHMODELL dargestellten Artikel.

Sie haben selbstverständlich auch die Möglichkeit direkt im Register „WUNSCHMODELL“ Modelle anzulegen

### ***Eingabe eines Märklin H0-Artikels***

- Wählen Sie das Register „WUNSCHMODELL“ (wenn Sie sich noch nicht darin befinden).
- Wählen Sie als Hersteller „Märklin H0“
- Tragen Sie die Artikel-Nr. + Varianten-Nr. des zu erfassenden Modells ein.  
(Drücken Sie nach der Eingabe kein „Return“, da automatisch in „WUNSCHMODELL“ nach dem Artikel gesucht wird.)
- Betätigen Sie dann in der Werkzeugleiste den Knopf „ANLEGEN“. Die Artikeldaten werden automatisch aus „SORTIMENT“ übernommen.

### ***Eingabe eines neuen Märklin H0-Artikels***

- Verfahren Sie wie im vorangegangenen Punkt beschrieben.

Wird der Artikel in „SORTIMENT“ nicht gefunden, so erscheint ein Dialogfenster. Dort wird nachgefragt, ob der Artikel angelegt werden soll.

- Bestätigen Sie mit „Ja“.  
Der Artikel ist nun angelegt. Die Artikeldaten-Felder für Ihre Eintragungen sind weiß unterlegt.
- Füllen Sie die Artikeldaten-Felder aus.
- Bestätigen Sie dann die Eintragungen durch den Knopf „ÄNDERN“ in der Werkzeugleiste.



Zu bereits im Programm vorhandenen Märklin-H0-Artikeln können Sie keine weiteren Varianten anlegen.

## **Eingabe eines Artikels anderer Baugrößen / Hersteller**

- Wählen Sie das Register „WUNSCHMODELL“ (wenn Sie sich noch nicht darin befinden).
- Wählen Sie den gewünschten Hersteller aus.
- Tragen Sie die Artikel-Nr. + Varianten-Nr. des zu erfassenden Modells ein
- Füllen Sie – wenn gewünscht – die leeren Artikeldaten-Felder der linken Seite aus (oder überschreiben Sie diese ggf.)
- Betätigen Sie dann in der Werkzeugleiste den Knopf „ANLEGEN“.

Vor dem Anlegen eines weiteren Artikels des selben Herstellers „MASKE LEEREN“ drücken oder die betreffenden Datenfelder überschreiben.



Bei der Eingabe in Text-Felder, z.B. „Artikelbeschreibung“, „Variantenbeschreibung“ oder „Notiz“ sollten Sie keine Tabulatoren verwenden. „Harte“ Zeilenumbrüche mit „Return“ sollten Sie nur dort eingeben, wo wirklich Zeilenumbrüche gewünscht sind, z.B. bei einem neuen Absatz. Zeilenumbrüche im laufenden Text werden durch das Programm vorgenommen!

## **Ändern in WUNSCHMODELL**

Das Ändern eines Wunschmodells ist denkbar einfach:

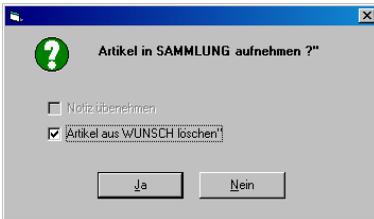
- Wählen Sie das gewünschte Modell aus (über die Suchoptionen oder Eingabe der Artikel-Nummer)
- Ändern Sie die gewünschten Daten (die Artikelnummer kann nicht geändert werden!)
- klicken Sie auf den „Ändern“-Knopf.

## **Aufnahme eines neuen Angebots**

Um einem WUNSCHMODELL ein neues Angebot hinzuzufügen oder ein bestehendes Angebot abzuändern, gehen Sie wie unter „Ändern in WUNSCHMODELL“ vor.

## Löschen in WUNSCHMODELL

- Wählen Sie das entsprechende Modell aus.
- Drücken Sie in der Werkzeugleiste den Knopf „löschen“. Der Datensatz wird unwiederbringlich gelöscht!



Sie können ein WUNSCHMODELL auch automatisch aus dem Register entfernen lassen, wenn Sie es in SAMMLUNG übernehmen.

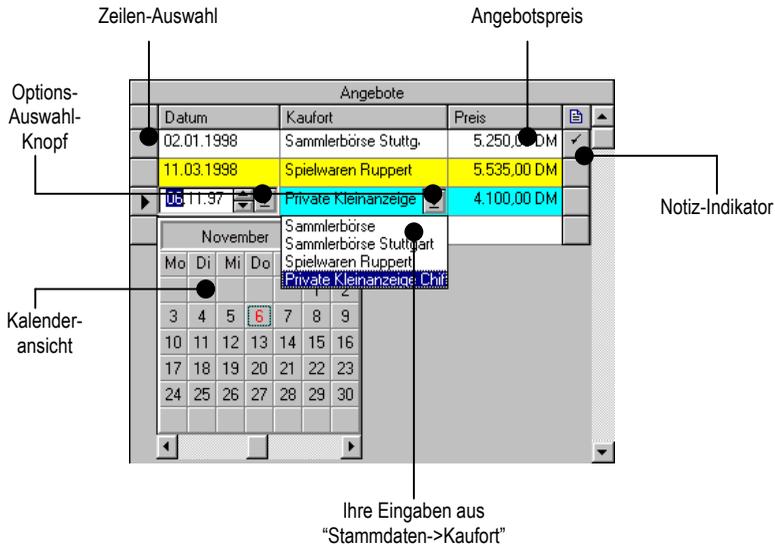
## Die Angebotsverwaltung

Um Sie beim Erwerb neuer Modelle zu unterstützen, wurde in ARCHIV eine Angebotsverwaltung integriert.

Sie können hiermit

- das Datum,
- den Ort
- und die Höhe eines Angebots verwalten.

Zusätzlich können Sie zu jedem Angebot eine Bemerkung eingeben.



Das günstigste Angebot wird Ihnen türkis, das höchste gelb angezeigt.

Sollten Sie zu einem Angebot eine Notiz eingegeben haben, wird Ihnen dies durch einen Haken in der rechten Spalte angezeigt.

Die Abbildung zeigt Ihnen auf einen Blick, welche Eingabeoptionen Sie in den einzelnen Feldern erhalten.

### ***Angebots Datum***

Sie können das Datum direkt in im tt.mm.jj-Format eintragen oder mit den „Pfeil-nach-oben“ und „Pfeil-nach-unten-Tasten“ den jeweiligen Wert erhöhen oder vermindern. Am übersichtlichsten ist es jedoch, auf den „Auswahl-Knopf“ zu drücken. Dann erhalten Sie einen Kalender, in dem Sie den entsprechenden Tag anwählen können.

### ***Kaufort***

Geben Sie hier den Kaufort direkt ein und bestätigen mit RETURN, oder wählen Sie einen Kaufort über den Options-Knopf aus.

Eine Auswahl steht Ihnen nur zur Verfügung, wenn Sie zuvor Eintragungen in *Einstellungen* -> *Stammdaten* -> *Kaufort* vorgenommen haben.

## Löschen eines Angebots

Ein einzelnes Angebot können Sie löschen, indem Sie in der Angebotsverwaltung mittels der „Zeilenauswahl“ das gewünschte Angebot markieren (die gesamte Zeile wird farbig unterlegt). Drücken Sie die „Entf.“-Taste. Zuletzt müssen Sie das Wunschmodell speichern, indem Sie „ändern“ drücken.

## Suchen in WUNSCHMODELL

Der linke Teil des Fensters ist eine Zusammenfassung der Suchoptionen aus SORTIMENT. Im rechten Teil finden Sie andere Suchoptionen: *Angebote* und deren Daten, sowie *Notizen*.

Auf die Möglichkeiten, welche Sie beim Suchen nach Artikel-Daten haben, gehen wir nicht weiter ein.

The screenshot shows a search interface divided into two main sections: 'Artikel Stammdaten' (left) and 'Wunschmodell -Daten' (right). The 'Artikel Stammdaten' section includes fields for 'Hersteller', 'Artikel-Nr.', 'Varianten-Nr.', 'Gruppe', 'Baureihe', 'Status', 'Sondermodell', 'Baupzeit', 'Länder/Bahnges', and a text area for 'Artikel-/Varianten-Beschreibung enthält Text:'. The 'Wunschmodell -Daten' section includes a dropdown for 'Angebote' (set to 'vorhanden'), a checkbox for 'Angebote-Daten', and a 'Notizen' button.

Das Suchergebnis beschränkt sich auf Artikel, welche Sie in „WUNSCHMODELL“ eingetragen haben.

## Suchen nach „Angebote“

<input type="checkbox"/> Angebots-Datum	vorhanden	
<input type="checkbox"/> Angebots-Datum	gleich	22.03.98 und 22.03.98
<input type="checkbox"/> Angebots-Preis	vorhanden	
<input type="checkbox"/> Angebots-Preis	=	und
<input type="checkbox"/> Angebots-Kaufort	vorhanden	
<input type="checkbox"/> Angebots-Kaufort		

In diesem Dialog können Sie nach folgenden Daten Suchen:

- Angebotsdatum
- Angebotspreis
- Angebots-Kaufort

## Suchen nach „Notiz“

Suchen Sie nach dem Vorhanden- bzw. Nicht-Vorhandensein einer Notiz oder nach einem in der Notiz enthaltenen Text.

<input checked="" type="checkbox"/> Notizen	vorhanden	
<input type="checkbox"/> enthalten Text:		

# SAMMLUNG

Das Register SAMMLUNG dient zur Verwaltung Ihrer eigenen Artikel. Sie können Artikel aus SORTIMENT oder WUNSCHMODELL übernehmen, oder einen neuen erfassen. Hierbei sind Sie nicht an die Vorgaben (z.B. den Hersteller) von ARCHIV gebunden.

ARCHIV Märklin HO/10-Artikel von 1935 bis 2004

Datei Bearbeiten Auswertungen Register Einstellungen Hilfe

Hersteller: Märklin HO Exemplar-Nr.: 1 Gesamtanzahl Exemplare: 1

Artikel-Nr.: CCS 800 Varianten-Nr.: 1

Elektrische Lokomotive

Seie Ce 6/8" der SBB

STANDARD

1947

SBB

Elektrische Lokomotive "Krokodil".  
Achtstöße (1" C) (1). Zwei schwarze Gußfahrgestelle, sechs Achsen und zwei Blindwellen angetrieben, schwarze Räder, schwarz ausgelegte Gestänge, dreiteiliges Gußgehäuse, Fenster mit Cellonscheiben hinterlegt, angesetzte Griffstangen und Handläufe, erhabene Aufschriften auf schwarzen Flächen, Dreilicht-Spitzensignal beidseitig, Lichtwechsel mit Fahrlichtungsänderung, 2 Stromabnehmer, Länge 26,6 cm.

grünes Gehäuse, beige-graues Dach, eckige, breite Lampenbügel, Stirnlampen von innen durch das Gehäuse gesteckt, Ballastgewichte in den Führerständen, ohne Lüftergitter über den Vortlaufachsen.

CCS 800 - 1

Artikel-Daten

Betriebs-Nr.: Fahrgestell-Nr.:

DIGITAL-Adresse:

Kauf-Daten

Kaufdatum: 05.04.2002 Kaufpreis: 2.130,00 €

Kaufort: Private Kleinanzeige

Bewertung

Zustand/Richtwert: A Wert:

Beispiel  Original-Karton  Wert ≠ Richtwert

Lagerort:

Notizen:

SORTIMENT

WUNSCHMODELL

SAMMLUNG

VERKAUFE

## Erfassen der Artikeldaten in SAMMLUNG



Nach der Erfassung eines Artikels sind die angezeigten Daten der rechten Seite bereits dem ersten Exemplar zugeordnet!

Sie müssen dieses erste Exemplar also nicht mehr anlegen sondern (nach Veränderungen der rechten Seite) nur noch den Knopf „ÄNDERN“ betätigen)

Wie zuvor beschrieben, können Sie einen Artikel aus den Registern SORTIMENT oder WUNSCHMODELL übernehmen, indem Sie sich den gewünschten Artikel (in den Registern SORTIMENT oder WUNSCHMODELL anzeigen lassen, und danach das Register SAMMLUNG wählen. Bestätigen Sie die Übernahme in der folgenden Dialog-Box. (Sie können, wenn gewünscht, den Artikel gleichzeitig aus „WUNSCHMODELL“ löschen lassen).

Sie haben selbstverständlich auch die Möglichkeit direkt im Register „SAMMLUNG“ Modelle anzulegen

### ***Eingabe eines Märklin H0-Artikels***

- Wählen Sie das Register „SAMMLUNG“ (wenn Sie sich noch nicht darin befinden).
- Wählen Sie als Hersteller „Märklin H0“
- Tragen Sie die Artikel-Nr + Varianten-Nr des zu erfassenden Modells ein.  
(Drücken Sie nach der Eingabe kein „Return“, da automatisch in „SAMMLUNG“ nach dem Artikel gesucht wird.)
- Betätigen Sie dann in der Werkzeugleiste den Knopf „ANLEGEN“. Die Artikeldaten aus „SORTIMENT“ werden automatisch übernommen.

### ***Eingabe eines neuen Märklin H0-Artikels***

- Verfahren Sie wie im vorangegangenen Punkt beschrieben.  
Wird der Artikel in „SORTIMENT“ nicht gefunden, so erscheint ein Dialogfenster. Dort wird nachgefragt, ob der unbekannte Artikel angelegt werden soll:
- Bestätigen Sie mit „Ja“.  
Der Artikel ist nun angelegt. Die Artikeldaten-Felder sind weiß für Ihre Eintragungen ausgelegt.
- Füllen Sie die Artikeldaten-Felder aus.
- Bestätigen Sie dann die Eintragungen durch den Knopf „ÄNDERN“ in der Werkzeugleiste.



Zu bereits im Programm vorhandenen Märklin-H0-Artikeln können Sie keine weiteren Varianten anlegen.

### ***Eingabe eines Artikels anderer Baugrößen / Hersteller***

- Wählen Sie das Register „SAMMLUNG“ (wenn Sie sich noch nicht darin befinden).

- Wählen Sie den gewünschten Hersteller aus.
- Tragen Sie die Artikel-Nr. + Varianten-Nr. des zu erfassenden Modells ein
- Füllen Sie – wenn gewünscht – die leeren Artikeldaten-Felder der linken Seite aus (oder überschreiben Sie diese ggf.)
- Füllen Sie – wenn gewünscht – die Exemplardaten-Felder der rechten Seite aus (oder übertippen Sie diese ggf.)
- Betätigen Sie dann in der Werkzeugleiste den Knopf „ANLEGEN“.

Vor dem Anlegen eines weiteren Artikels des selben Herstellers „MASKE LEEREN“ drücken oder die betreffenden Datenfelder überschreiben.

### ***Anlegen eines weiteren Exemplars***

Dies entspricht dem Anlegen eines weiteren Modells mit der selben Artikel- + Varianten-Nr.

**Voraussetzung:** Artikel ist bereits erfasst.

- Datenfelder der rechten Seite ausfüllen (=überschreiben)
- Betätigen Sie dann in der Werkzeugleiste den Knopf „ANLEGEN“

Die Gesamtanzahl der Exemplare (sowie die aktuell angezeigte Exemplar-Nr) sind um 1 erhöht.

- Ergänzen Sie die gewünschten Artikel-Daten. Die angezeigten Daten sind jetzt bereits dem ersten Exemplar zugeordnet. Sie müssen den Artikel bzw. das Exemplar also nicht mehr anlegen sondern nur noch durch Betätigen des Knopfes „ÄNDERN“ in die Datenbank speichern.
- Drücken Sie „MASKE LEEREN“ um die Daten für ein weiteres Exemplar einzugeben. Drücken Sie nach dem Ausfüllen der Exemplardaten „ÄNDERN“. Gleichzeitig wird „Gesamtzahl Exemplare“ hochgezählt.



Soll ein bestehendes Exemplar als Vorlage für ein neues Exemplar dienen, überschreiben Sie die zu ändernden Daten und drücken Sie „ANLEGEN“.

## Wert = Richtwert



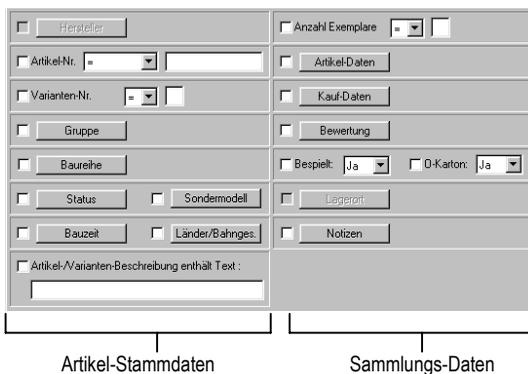
Diese Funktion ist in ARCHIV nicht verfügbar

## Suchen in SAMMLUNG

Sollte Ihnen die Artikelnummer und der Hersteller bekannt sein, wechseln Sie einfach in das Register „SAMMLUNG“ und wählen Sie den entsprechenden Hersteller sowie die Artikelnummer. Drücken Sie „RETURN“. Sollte der Artikel vorhanden sein, wird er angezeigt, ansonsten erhalten Sie eine entsprechende Meldung.

Wie gewohnt, erhalten Sie unter „Bearbeiten-Suchen“ (oder mit Klick auf das „Fernglas“) eine umfangreiche Suchmöglichkeit.

Im linken Teil des Dialog-Fensters können Sie die Suche innerhalb der Artikel-Daten einschränken. Im rechten Teil befinden sich die für das Register „SAMMLUNG“ spezifischen Angaben.



## Artikel Stammdaten

## Anzahl Exemplare



Suchen Sie nach der Anzahl der für den gesuchten Artikel erfassten Exemplare. Achtung: Die Suche nach diesem Kriterium kann einige Zeit dauern!

## Artikel-Daten

In den drei Abschnitten „Betriebs-Nummer“, „Fahrgestell-Nummer“ und „Digital-Adresse“ können Sie jeweils nach einem bestimmten Wert suchen.

Eine weitere Möglichkeit besteht darin, nach dem Vorhanden-Nichtvorhandensein eines Eintrages zu suchen.

Artikel-Daten

Betriebs-Nummer vorhanden

Betriebs-Nummer =

Fahrgestell-Nummer nicht vorhanden

Fahrgestell-Nummer

Digital-Adresse vorhanden

Digital-Adresse = 2

OK Abbrechen

## Kauf-Daten

Kauf-Datum vorhanden

Kauf-Datum gleich 23.03.98 und 23.03.98

Kauf-Preis vorhanden

Kauf-Preis = und

Kauf-Ort vorhanden

Kaufort

Die Bedienung entspricht dem Suchen in „Artikel Daten“.

## Bewertung

Suchen Sie danach, ob Sie bei einem Artikel einen Wert eingegeben haben, oder nicht.

Wert vorhanden

Wert = und

Zustand:  A  B  C

Sie können auch nach einem bestimmten Wert oder einem Wertebereich suchen.

Des weiteren besteht die Möglichkeit nach dem Zustand (A, B oder C) eines Artikels zu suchen.

## Bespielt

Bespielt: Ja

O-Karton: Ja

Gibt es hierzu noch Fragen?

## Lagerort

Hier sind alle von Ihnen eingegebenen Lagerorte aufgelistet. Wählen Sie einen oder mehrere aus.



Hobbyraum  
 Modellanlage  
 Modellplan-Vitrine im Treppenhaus  
 Wohnzimmer

## Notizen



Notizen   
 enthalten Text:

Sie können nach einem bestimmten Text innerhalb der Exemplar-Notizen suchen, oder

ob zu einem Exemplar überhaupt eine Notiz eingegeben wurde bzw. keine existiert.

## Suchergebnisliste

Sie haben innerhalb der Suchergebnisliste die selben Möglichkeiten wie in den Registern „SORTIMENT“ und „KAUFWÜNSCHE“. Schlagen Sie ggf. in den vorhergehenden Kapiteln nach.

## Ändern in SAMMLUNG

- Wählen Sie das gewünschte Modell aus (über die Suchoptionen oder Eingabe der Artikel-Nummer)
- Ändern Sie die gewünschten Daten (die Artikelnummer kann nicht geändert werden!)
- klicken Sie auf den „Ändern“-Knopf.

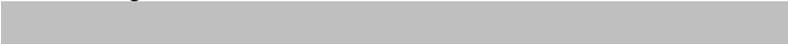
**Artikel-Nummern können nicht geändert werden!**

## Löschen in SAMMLUNG

Wechseln Sie in das Register „SAMMLUNG“.

Sie können durch Eingabe der entsprechenden Artikelnummer und Drücken von „RETURN“, direkt zu dem gewünschten Artikel springen. Achten Sie darauf, daß Sie den richtigen Hersteller angewählt haben!

Durch Betätigen des Knopfs „LÖSCHEN“ wird das angezeigte Exemplar gelöscht. Wollen Sie den gesamten Artikel löschen, wiederholen Sie das Löschen bei allen Exemplaren. Mit dem letzten Exemplar wird auch der Artikel gelöscht.



# VERKÄUFE

Dieses Register dient zur Verwaltung Ihrer Verkaufswünsche oder erfolgten VERKÄUFE.

The screenshot shows a software window titled 'ARCHIV Märklin 00/H0-Artikel von 1935 bis 2004'. The interface is divided into several sections:

- Artikel Stamm-Daten:** This section contains manufacturer information (Hersteller: Märklin H0), article number (Artikel-Nr.: CCS 800), variant number (Varianten-Nr.: 1), and a detailed description of the 'Elektrische Lokomotive "Krokodil"'. It also includes a photograph of the locomotive.
- Ihre eigenen Daten je Exemplar:** This section allows for individual purchase data entry, including 'Exemplar-Nr.', 'Kaufdatum' (05.04.2002), 'Kaufpreis' (2.130,00 €), and 'Kaufort' (Private Kleinanzeige).

On the right side, there are vertical tabs for 'SORTIMENT', 'SAMPLUNG', and 'VERKÄUFE'. Annotations with arrows point to these tabs:

- An arrow points from the text 'Diese Angaben entsprechen Ihren Eingaben aus SAMMLUNG' to the 'SAMPLUNG' tab.
- An arrow points from the text 'Spezifische Angaben für VERKÄUFE' to the 'VERKÄUFE' tab.

Der Funktionsumfang entspricht dem von SAMMLUNG. Er wurde lediglich um einige spezifische „Verkaufs-Optionen“ erweitert. Aus diesem Grund ist die Bedienung mit der von SAMMLUNG identisch.

## Erfassen der Artikeldaten in VERKÄUFE

Sie können Artikeldaten übernehmen, indem Sie

- Daten aus SORTIMENT und SAMMLUNG übernehmen, *oder*
- einen eigenen Artikel erfassen.

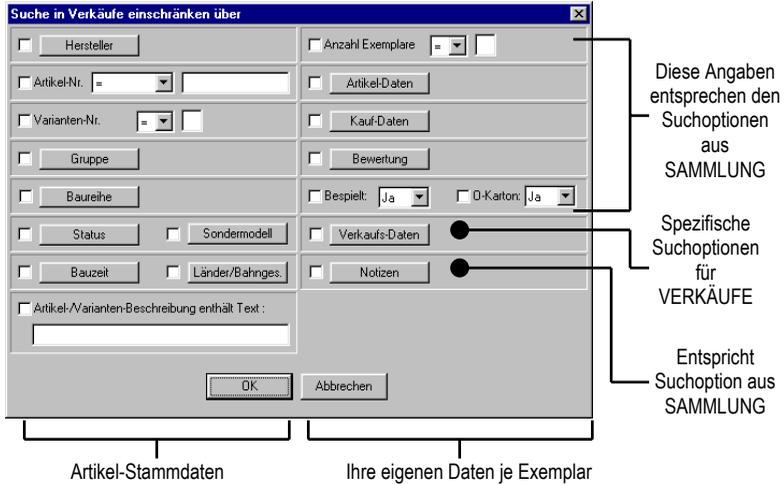


Wählen Sie zur Übernahme aus SAMMLUNG dort die Exemplar-Nr. aus, die in VERKÄUFE übernommen werden soll.

## Suchen in VERKÄUFE

Im wesentlichen entsprechen die Suchoptionen in VERKÄUFE

denen von SAMMLUNG. Sie wurden, ebenso wie die Datenfelder, lediglich um einige spezielle Verkaufs-Optionen erweitert.

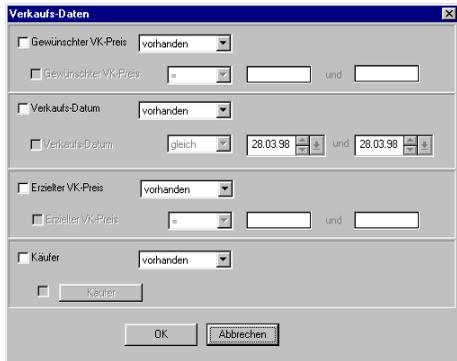


Aus diesem Grund gehen wir an dieser Stelle auf die bereits beschriebenen Suchoptionen nicht weiter ein. Es werden die speziellen Suchoptionen für VERKÄUFE erläutert.

### Verkaufsdaten

Hier können Sie, unterstützt von den gewohnten Suchoptionen, nach dem „gewünschten VK-Preis“, dem „Verkaufs Datum“, dem „erzielten VK-Preis“ und dem „Käufer“ suchen.

Sie haben auch hier die Möglichkeit, nach dem bloßen Vorhandensein eines Eintrages zu suchen.



## **Ändern in VERKÄUFE**

- Wählen Sie das gewünschte Modell aus (über die Suchoptionen oder Eingabe der Artikel-Nummer)
- Ändern Sie die gewünschten Daten (die Artikelnummer kann nicht geändert werden!)
- klicken Sie auf den „Ändern“-Knopf.

**Artikel-Nummern können nicht geändert werden!**

## **Löschen in VERKÄUFE**

Zum Löschen eines Artikels oder Exemplars gehen Sie wie in SAMMLUNG beschrieben vor.



# Erstellen von Berichten

ARCHIV bietet Ihnen nicht nur die Möglichkeit, sich Ihre Suchergebnisse auf dem Computer-Monitor ausgeben zu lassen, sondern auch auf Papier zu bringen. Hierzu dient die Funktion „BERICHTE“.

Der Umfang und Inhalt der Berichte ist abhängig vom gewählten Register. Für jedes ARCHIV-Register stehen eigene Berichte zur Verfügung.

Sie haben zwei Möglichkeiten, einen Bericht für das gewünschte Register zu erstellen:

1. Sie befinden sich im gewünschten Register und betätigen in der Werkzeugleiste den „Bericht-Knopf“.
2. Sie wählen, unabhängig von Ihrem aktuellen Register, in der Menüleiste den Punkt „Auswertungen“ und hier den gewünschten Bericht.



Im nun folgenden Auswahlfenster können Sie den Umfang des Berichts wählen:

Auflistung der für dieses Register zur Verfügung stehenden Berichte.

Umfang des Berichts

(Papier-) Ausrichtung: Hoch- oder Querformat

Hier können Sie über den, für das gewählte Register gewählten, Suchendialog den Bericht einschränken.

Wollen Sie selbst einen Berichts-Titel vergeben, müssen Sie hier einen Haken machen. (Standardmäßig wird der "Titel des Berichts" gedruckt)

Abhängig von der Leistung Ihres Rechners und dem Umfang des Berichts kann die Berichtserstellung länger dauern!  
Als Ergebnis erhalten Sie eine Druckvorschau des endgültigen Berichts.

Die Werkzeugleiste und deren Inhalt kennen Sie bereits. Lediglich das Drückersymbol ganz links und die Ansichtsauswahl ganz rechts sind neu.

The screenshot shows a window titled "ARCHIV - Bericht" with a menu bar (Bericht, Überprüfen, Drucken) and a toolbar. The main content area displays a table titled "Artikel aus Sortiment" dated 18.07.2004. The table has four columns: Artikel-Nr., Gruppe, Bauweise, and Beschreibung. It lists several items with their respective details, including article numbers, group names (Emaschine / Prospekt), and detailed descriptions of their specifications and formats.

Artikel-Nr.	Gruppe	Bauweise	Beschreibung
B 193701	Emaschine / Prospekt		Ergänzung zum Hauptkatalog D 14 (1937/58). Format DIN A 4 quer, 12 Seiten (Seite 77, 88). (ohne Impressum)
B 193801	Emaschine / Prospekt		Prospekt "Mithras-Neuletten 1938". Format DIN A 4 quer, 12 Seiten. (B. 538 i. E.)
B 193901	Emaschine / Prospekt		Mithras-Prospekt (Faltblatt). Format DIN A 4 quer, 6 Seiten. (B. 539 i. E.)
B 193902	Emaschine / Prospekt		Prospekt "Mithras-Neuletten 1939". Format DIN A 4 quer, 12 Seiten. (A. 8759 i. E.)
B 194701	Emaschine / Prospekt		Prospekt "Mithras-Neuletten 1947". Format DIN A 4 quer, 16 Seiten, schwarz/weiß. (T. 0947 i.)
B 195001	Emaschine / Prospekt		Prospekt "Mithras-Neuletten 1950". (Ergänzung zu Katalog D 49). Format DIN A 5 quer, 8 Seiten, schwarz/weiß. (A. 8660 i.)
B 195101	Emaschine / Prospekt		Prospekt "Mithras-Neuletten 1951". (zu Katalog D 50). Format DIN A 5 quer, 8 Seiten, schwarz/weiß. (A. 8751 i.)

At the bottom right of the table area, it says "Seite 1 von 925".

Sollte die Suchergebnisliste zu umfangreich sein oder der Umfang nicht ausreichend sein, können Sie mit betätigen des "Fernglas-Symbols" die Suchergebnisliste weiter einschränken oder erweitern.

Mit den im Menü unter "Bearbeiten" angebotenen Funktionen können Sie sich im Bericht "bewegen": Sie können eine Seite vor oder zurück bzw. zu einer bestimmten Seite springen.

Durch Klicken auf das Druckersymbol wird der Bericht auf Ihrem Windows-Standard-Drucker ausgegeben.

Bei Auswahl von "Bericht -> Drucken" können Sie den Standard-Drucker verändern sowie ggf. nur bestimmte Seiten des Berichts drucken.

Die Seitenausrichtung Ihres Druckers muß der des Berichts entsprechen! Da einige Berichte sehr umfangreich sein können, beachten Sie bitte vor dem Ausdruck die Anzahl der Seiten!

Um in ARCHIV weiter arbeiten zu können, muß der Bericht geschlossen werden!

## Häufig gestellte Fragen

**?: ARCHIV läßt sich nicht installieren. Das Installationsprogramm bricht mit der Meldung „COMPOBJ.DLL gelockt“ (oder ähnlich) ab.**

**A:** Oft hilft es schon, den Rechner neu zu starten. Evtl. wird diese Datei bereits von einem anderen Programm benutzt. Sollte der Fehler immer noch auftreten:

1. Überprüfen Sie, ob vor ARCHIV bereits ein Programm gestartet wird (evtl. in „autostart“ oder „autorun“). In Windows 95 können Sie mittels „Strg. + Alt. + Entf.“ feststellen, welche Programme bereits aktiv sind, und diese ggf. beenden.
2. Setzen Sie für die Datei „compobj.dll“ im Windows-Systemverzeichnis das Schreib-Lese-Attribut zuerst auf „nur lesen“, danach auf „schreiben und lesen“. Hilfestellung hierzu erhalten Sie in ihrem Betriebssystem-Handbuch.

**?: Nach erfolgreicher Installation läßt sich ARCHIV nicht starten oder die Artikelabbildungen können nicht geladen werden.**

**A:** Während der Installation werden Sie vom Installationsprogramm gefragt, in welches Verzeichnis Sie ARCHIV installieren wollen. Hier dürfen Sie keine deutschen Umlaute (ä, ü, ö und ß) sowie Sonder- oder Leerzeichen verwenden! Der Dateiname sollte der „8.3“ (12345678.123) Konvention (= DOS und Windows 3.x Dateinamen) entsprechen!

**?: Das ARCHIV-Programmfenster wird falsch dargestellt.**

**A:** Achten Sie darauf, daß Sie in den Windows-Grafikeinstellungen „kleine Schrift“ eingestellt haben.

**?: Über „Datei-Ansicht-Drucken“ erhalte ich auf meinem Drucker nur ein schwarzes Bild oder der Ausdruck erfolgt in sehr schlechter Qualität. Woran kann das liegen?**

**A:** Überprüfen Sie die Windows Druckereinstellungen. ARCHIV verwendet den Windows-Standard-Drucker und übernimmt dessen Einstellungen.

1. Die Druckqualität hängt direkt mit der Windows Bildschirmeinstellung zusammen. Wenn Sie Windows mit nur 16 Farben gestartet haben, erfolgt der Ausdruck ebenfalls nur mit 16 Farben. Verwenden Sie eine möglichst gute Grafik-Einstellung. Beachten Sie dabei unbedingt die Angaben Ihres Grafikkarten- und Bildschirmherstellers!
2. Sollten die unter 1.) angeführten Tips nicht zu einem befriedigenden Ergebnis führen, verwenden Sie einen anderen, evtl. aktuelleren Druckertreiber.

Das hier verwendete Druckverfahren unterscheidet sich von dem, wie es z.B. Textverarbeitungs- oder Grafikprogramme verwenden. Oben angeführte Hinweise sollten Sie daher auch dann durchführen, wenn andere Programme einwandfreie Ausdrücke liefern!

**?: Beim Erstellen von Berichten bricht ARCHIV mit einem Fehler ab (unerwarteter Anwendungsfehler) .**

**A:** Evtl. stehen für ARCHIV zu wenig Ressourcen zur Verfügung.

1. Starten Sie Windows neu, und beenden Sie, außer ARCHIV, alle laufenden Programme.
2. Löschen Sie evtl. angelegte temporäre Dateien. (Diese liegen meist im Standard Windows-Temp-Verzeichnis).

**?: Nach dem Erstellen von Berichten stehen keine "Hilfe-Kärtchen" mehr zur Verfügung.**

**A:** Vereinzelt, vor allem auf schnellen Windows 95 Systemen, wurde dieses Verhalten beobachtet. Wenn Sie ARCHIV beenden und erneut starten, stehen Ihnen die Online-Hilfefunktionen wieder zur Verfügung. Sollten Sie anstelle der Hilfekärtchen eine Fehlermeldung erhalten, deaktivieren Sie in Menü "*Einstellungen – Hilfekärtchen anzeigen*" die Anzeige der Hilfekärtchen.

Zum Betrachten benötigen Sie den Adobe Acrobat-Reader© ! Diesen können Sie unter [www.adobe.de](http://www.adobe.de) aus dem Internet laden.

?: Beim Erfassen eines Angebotes im Register "WUNSCHMODELL" können nach mehreren, nacheinander eingegebenen Angeboten keine weiteren Daten in Angebote eingetragen werden.

A: Drücken Sie auf den Knopf "ÄNDERN". Ihre eingegebenen Daten werden somit in die Datenbank geschrieben. Danach können Sie ohne Probleme weitere Angebote erfassen.

?: Ich sehe in der (Sortiment-Suchen-) Bildübersicht alle Varianten eines Artikels, auch wenn diese nicht den Suchkriterien entsprechen.

A: In der Bildübersicht werden generell alle Varianten eines Artikels angezeigt, auch wenn nur eine Variante dem Suchkriterium entspricht.

?: Wenn ich in der Suchergebnisliste von "Sortiment-Suchen" oder in der Bildübersicht einen Artikel/Variante selektiere und ihn mir in SORTIMENT anzeigen lasse, wird nicht die gewünschte Variante angezeigt.

A: Es wird generell die erste Variante angezeigt. Blättern Sie zur gewünschten Variante.

?: Bei der Eingabe einer Artikel-Nummer (bei "Artikel suchen" oder "gehe zu") wird nicht der richtige, bzw. gar kein Artikel gefunden. Woran kann das liegen?

A: Auch "Leerzeichen" sind Zeichen, d.h. bei der Eingabe von "CCS800" wird der gewünschte Artikel nicht gefunden. Geben Sie jedoch "CCS 800" ein (mit Leerzeichen!) finden Sie den gewünschten Artikel.

**?: Die Installation von ARCHIV bricht ohne Fehlermeldung ab.**

A: Dieser Fehler tritt in seltenen Fällen während der Installation unter Windows 98 SE auf. Versuchen Sie folgende Vorgehensweise:

In einigen Fällen liegt dies an einem aktiven "Wheel-Mouse"-Treiber. Deaktivieren Sie diesen.

Sollte auch dies nicht den gewünschten Erfolg bringen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Kopieren Sie den Inhalt der ARCHIV-DVD in ein Unterverzeichnis auf Ihre Festplatte (z.B. c:\temp). Die Verzeichnisse "Bildergr" und "Bilder24" werden dabei nicht benötigt.
2. Starten Sie Windows im abgesicherten Modus (beim Starten von Windows die F8-Taste gedrückt halten)
3. Starten Sie die Installation von der Festplatte (z.B. c:\temp)
4. Nach erfolgreicher Installation starten Sie den Rechner neu. ARCHIV sollte nun ordnungsgemäß installiert sein!
5. Starten Sie ARCHIV und setzen Sie in *Profile/Bilder* den Bilderpfad auf die entsprechenden Verzeichnisse auf Ihrer DVD. Die in Punkt 1 kopierten Dateien können nun gelöscht werden.

**?: Kann ich eine mit der in ARCHIV implementierten Datensicherungsfunktion erstellten Sicherung in ein anderes Programm, z.B. Excel importieren?**

A: Nein, die erstellten Dateien lassen sich nur mit der Datensicherungsfunktion von ARCHIV einlesen

**?: Bei der Suche nach einem bestimmten Artikel (Variante) wird mir im Suchergebnis ein falscher Artikel angezeigt.**

A: Im Ergebnis-Fenster wird immer die Variante 1 angezeigt. Das von Ihnen gesuchte Modell ist evtl. eine andere Variante dieses Modells.