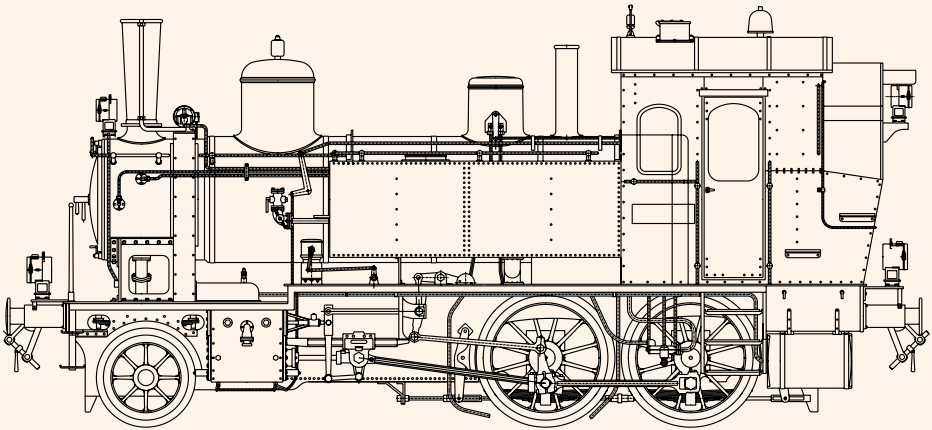


Merkblatt zur Baureihe 70⁰ / bay. Pt $\frac{2}{3}$



KM1

Modelle vom Modellbahner!

- Produktionsjahr 2018
- DCC Adresse 70
- Zweite Serie
- Premium Edition

Die Gattung Pt $\frac{2}{3}$ der Königlich Bayerischen Staatseisenbahnen, mit einer Höchstgeschwindigkeit von 65 km/h, einer LüP von 9165 mm und einem komfortablen Wasservorrat von 6 m³, war auf Nebenbahnen anzutreffen. Durch die Beschaffenheit des Heißdampftriebwerks und ihres Fahrwerks wurde selbst in Gleisbögen mit 140 m Radius noch ein guter Kurvenlauf erreicht. Zudem hatte die Maschine hinten am Führerhaus ursprünglich eine Durchgangstüre, durch welche man die speziell konzipierten Durchgangswagen der bayerischen Länderbahn betreten konnte. Nach und nach wich diese Tür dem Aufsatz zur größeren Kohlebevorratung. Die DRG übernahm alle 97 Maschinen als Baureihe 70 und rüstete sie zum Teil mit einer Bissel-Achse um. Bis auf die 70 050 überlebten alle den Zweiten Weltkrieg und taten bis 1963 zuverlässig ihren Dienst. Als letzte Pt $\frac{2}{3}$ wurde am 13. Juli 1963 die 70 083 bei der DB ausgemustert. Sie ist heute noch als betriebsfähige Museumslokomotive erhalten und erfreut sich großer Beliebtheit. Die BR 70 passt ideal zu unseren bayerischen Lokalbahnwagen der Bauart bay 05.

Taste	Funktion	Soundslots	Lautstärke CVs	Lautstärke Werte
F0	Licht - Lichtmaschine geht nur mit Sound F1 = ein	19	403	64
F1	Sound ein/aus	1, 24	259, 443	128, 128
F2	Pfeife	3	275	128
F3	Glocke CV 48 = 0 / Kurzpfeiff CV 48 = 1	4	283	110
F4	Rauchentwickler			
F5	Zylinder vorwärmen	9	323	80
F6	Beschleunigungs-/Bremszeit, Rangiergang, Rangierlicht			
F7	Führerstandsbeleuchtung			
F8	Triebwerksbeleuchtung			
F9	Rotlicht aus hinten und vorne bei angehängter Last	19	403	64
F10	Schublok nur Rotlicht - F0 ausschalten	19	403	64
F11	Vereinfachtes Schlusslicht - F10 ausschalten			
F12	Sicherheitsventil	12	347	128
F13	Abschlammen	14	363	55
F14	Durchsage	7	307	128
F15	Schaffnerpfeiff	10	331	65
F16	Sanden	11	339	50
F17	Bremse anlegen	13	355	70
F18	Schienenstöße nur bei Fahrt	17	387	40
F19	Kohle schaufeln	5	291	30
F20	Kurvenquietschen nur bei Fahrt	15	371	90
F21	Injektor	20	411	81
F22	Luftpumpe	6	299	45
F23	Lichtmaschine aus			
F24	Lautstärkeregelung			
F25	Soundfader			
F26	Nicht belegt			
F27	Nicht belegt			
F28	Nicht belegt			