

**Národní technické muzeum  
Archiv Národního technického muzea**

**Maizner Ludvík**

**[1900]-[1930]**

Inventář

NAD č. 822  
evidenční pomůcka č. 316

PhDr. Zdeněk Vácha  
Praha 2011



## **1. Maizner Ludvík**

Konstruktér žijící v pražských Vinohradech, který měl pracovat a vynalézat i pro firmu Tomáše Bati.

## **2. Vývoj a dějiny fondu**

Dokumenty, z nichž byl následně vytvořen osobní fond Ludvíka Maiznera, byly do Archivu NTM zakoupeny skrze komisi pro sbírkotvornou činnost NTM 14. 12. 2006 (kupní smlouva 16/2007, čj. NTM-26/2007-GŘ).

## **3. Archivní charakteristika fondu**

V torzu zpracovávaného osobního fondu nebylo skartováno. Archiválie jsou ve výborném fyzickém stavu.

## **4. Stručný rozbor obsahu fondu**

Torzo pozůstalosti obsahuje především dokumentaci k vynálezům a zlepšovacím návrhům Ludvíka Maiznera. Některé vynálezy jsou označeny jako výrobky firmy Jos. Jäger, strojírna Hořovice (blíže se nepodařilo dohledat). I jediná dochovaná fotografie zachycuje kromě osoby Ludvíka Maiznera jeho vynález.

## **5. Záznam o uspořádání fondu**

Pozůstalost Ludvík Maizner zinventarizoval v prosinci 2010 a červenci 2011 PhDr. Zdeněk Vácha. Fond Ludvík Maizner obsahuje 30 evidenčních jednotek (25 plánů-výkresů, 4 rukopisy, 1 fotografii) a 27 inventárních jednotek umístěných v 1 kartonu.

inv. č.	sign.	obsah	ks.	datace	kart. č.
	<b>III.</b>	<b>Odborná, vědecká, literární a umělecká činnost</b>			
	III. d)	<i>Projekty, patenty, vynálezy, návrhy</i>			
1	III. d)	Elektrický výtahový stroj s dvojitým planetárním převodem. Elektromotor 2 HP. Patent L. Maizner. Náskres elektromotoru 25x16 cm, měřítko 1:10.	1	cca 1900-1930	1
2	III. d)	Universální stavební výtah systém L. Maizner. Náskres 24x29 cm.	1	cca 1900-1930	1
3	III. d)	Elektrický stroj osobní zdviže s planetárním převodem americký systém Norton, s motorem o 2 ks. Náskres 24x20,5 cm.	1	cca 1900-1930	1
4	III. d)	Šnekový rotační motorový vůz na bezprašné odvážení popela a odpadků s rychlým automatickým plněním a vyprázdněním. Náskres 30x24 cm, měřítko 1:40.	1	cca 1900-1930	1
5	III. d)	Vojenské létadlo systém L. Maizner. Náskres 30x24 cm, měřítko 1:50.	1	cca 1900-1930	1
6	III. d)	Létadlo s kolmým vzletem z místa a přistáním se sklápěcími plováky soustavy L. Maizner konstruktér: - Náskres, 21x31,5 cm; - Legenda k náskresu (jinému, zde uložený zachovává pouze původní myšlenku kolmého vzletu. Text, 2 s.	2	cca 1900-1930	1
7	III. d)	Dveřní kontakty. Náskres 14x24,5 cm, měřítko 1:1.	1	cca 1900-1930	1
8	III. d)	Motorový pčchovací válec; vyrábí Jos. Jäger v Hořovicích. Náskres 21,5x15 cm, měřítko 1:10.	1	cca 1900-1930	1
9	III. d)	Silniční motorový pčchovací válec systém L. Maizner, vyrábí Jos. Jäger strojírna Hořovice. Náskres 26x16,5 cm, měřítko 1:20.	1	cca 1900-1930	1
10	III. d)	Silniční vlečný pčchovací válec soustavy (...). Náskres 32x27,5 cm, měřítko 1:10.	1	cca 1900-1930	1
11	III. d)	Universální silniční pčchovací válec vlečený a poháněný traktorem. Náskres 29x23,5 cm.	1	cca 1900-1930	1
12	III. d)	Elektrická rychlomíchačka na beton. Náskres 12,5x13,5 cm.	1	cca 1900-1930	1
13	III. d)	Elektrická rychlomíchačka na beton a řidčí maltu systém L. Maizner. Náskres 15,5x19 cm.	1	cca 1900-1930	1
14	III. d)	Pojízdna automatická míchačka na beton pro rychlé betonování silnic poháněná a vlečená traktorem. Náskres 29,5x23,5 cm.	1	cca 1900-1930	1
15	III. d)	Válec při štěrkování - Válec při betónování aneb asfaltování. Patent L. Maizner Vinohrady. Náskres 30x20,5 cm.	1	cca 1900-1930	1
16	III. d)	Situace úpravy elektrického pojízdneho oznamovatele odjezdu vlaku na Wilsonově nádraží v Praze. Náskres 31x28 cm.	1	po 1918	1
17	III. d)	Universální přístroj k usnadnění dopravy dlouhých a těžkých kmenů z obtížných částí lesů. Patent L. Maizner. Náskres 31x27,5 cm.	1	cca 1900-1930	1
18	III. d)	Parní popelářský vůz na pro obsluhu tří popelnic zároveň. Náskres 30,5x23,5 cm, měřítko 1:25.	1	cca 1900-1930	1
19	III. d)	Úprava domovního sklepu pro dovoz uhlí a motorový vývoz popelnic s odpadky. Náskres 22,5x31 cm, měřítko 1:50.	1	cca 1900-1930	1
20	III. d)	Rychlé a levné železo-nerostonových stavby soustavy L. Maizner: - Popis rychlých a levných železo-nerostonových staveb soustavy L. Maizner. Text, 1 s.; - Hlavní zdě a příčky z nosiču a aerostonu v řezu soustavy L. Maizner, příčný řez stropu ev. rovné střechy, podélný řez stropu, pohled na hlavní zeď, okna. Náskres 32,5x28 cm.	2	cca 1900-1930	1
21	III. d)	Zdvíž pro opravu automobilů, fig. I. - IV. Náskres 31x21,5 cm.	1	cca 1900-1930	1
22	III. d)	Čtyřtákní výbušný motor s jedním ventilem poháněným kuličkovým převodem soustavy L. Maizner konstruktér: - Náskres 23,5x30,5 cm; - Legenda k náskresu, text, 1 s.	2	cca 1900-1930	1
23	III. d)	Popis záchranného zařízení pro potopené ponorky, patent L. Maizner. Text, 2 s.	1	po 1918	1

inv. č. sign.	obsah	ks.	datace	kart. č.
24	III. d) Vlečný kropící vůz na 15 hl vody. Nákres 29,5x23 cm.	1	cca 1900-1930	1
25	III. d) Elektrický přečerpávací stroj pro míchací a dopravní vozíky při stavebních pracích(?). Nákres 25x26,5 cm.	1	cca 1900-1930	1
26	III. d) Nákres elektromotoru neurčené funkce. Nákres 32x20 cm.	1	cca 1900-1930	1
<b>V. Ilustrační materiál o původci</b>				
V. a) <i>Fotografie a vyobrazení původce</i>				
27	V. a) Černobílá fotografie L. Maiznera a nejmenované osoby na ruční lavicové řezačce zelí, řepy apod. se samočinným stlačováním pomocí kyvadlové kolébky.	1	cca 1900-1930	1

Název: Maizner Ludvík

Časové rozmezí: [1900]-[1930]

Počet evidenčních jednotek: 30 (1 foto-alba-svitkové filmy, 4 úřední knihy-rukopisy, 25 map-plánů-grafických listů)

Počet inventárních jednotek: 27

Rozsah: 0,01 bm

Stav ke dni: 11. 8. 2011

Zpracoval: PhDr. Zdeněk Vácha

Sestavil archivní pomůcku: PhDr. Zdeněk Vácha

Počet stran archivní pomůcky: 3 (1 úvod, 2 inventář)

Schválil archivní pomůcku: PhDr. Zdeněk Vácha, 18. 7. 2011, čj. NTM-838/2011

**Nově vymezené a revidované evidenční jednotky při GI 2012-2013.**

datum provedení GI: 21. 1. 2014

výčet ověřených a nově zjištěných evidenčních jednotek:

-kartony: 1 ([1900]-[1930])

-mapy, plány ...: technické výkresy: 22 ([1900]-[1930]) – 1-5, 7-19, 21, 24-26

-fotografické archiválie: fotografie na papírové podložce: 1 ([1900]-[1930]) - 27

-celkový počet (dílčích) evidenčních jednotek: 24

ověřená metráž archiválií: 0,05 bm