

WO I in Meensel-Kiezezem

De Duitse mortier

Op het kerkhof van Meensel, naast het gedenkmonument, staat een Duitse mortier, foutief door de Meenselenaar 'het kanon' genoemd. Deze stond vroeger ter hoogte waar de 'Welvaart' (huis Craeninckx – Stas) later werd gebouwd. Daarna heeft deze nog gestaan ter hoogte van het wit huis van Kenes.

Volgens het 'Koninklijk Museum van het Leger en de Krijgsgeschiedenis': "...het gaat hier om een zware Duitse mortier uit de Eerste Wereldoorlog, een zogenaamde "Schwerer Minenwerfer 25 cm" (de loop heeft een diameter van 25 cm). Deze werden vervaardigd door de firma Rheinmetall vanaf 1908 en verbeterd tijdens WO I. Na deze oorlog waren er veel overgebleven in ons land, maar de Duitsers hebben de meeste "gerecupereerd" tijdens WO II..." maar die in Meensel hebben ze blijkbaar vergeten, zoals ook deze in Lubbeek en Kersbeek.

Ook in andere Belgische gemeenten zijn er nog zo'n mortieren te vinden: Rance, Tourinnes-St-Lambert, Chêne-al-Pierre, Ittre en Ramillies.



Meensel (N° ?)

Lubbeek (genummerd : N° 3622)

Kersbeek (N° ?)

Blijft nog de vraag: Kreeg elke gemeente na WO I van de overheid een dergelijk mortier als een herinnering aan de oorlog? Als oorlogsbuit? Of zijn deze mortieren gewoon achtergelaten na de oorlog?



Voor de ingang van het 'Koninklijk Museum van het Leger en de Krijgsgeschiedenis' vindt men ook nog 2 zo'n mortieren.

'Onze' mortier wordt zelfs vermeld op volgende website :

<http://www.passioncompassion1418.com/Canons/ImagesCanons/Allemagne/Minen/FCsMWnAMeenselKiezegem.html>

Descriptif : '25 cm sMW n/A'

Origine : 

L'expérience des combats de tranchée provoqua une demande d'augmentation de la portée du mortier de tranchée de 245mm. Rheinmetall livra a partir de 1916 un nouveau modèle '25 cm sWM n/A' ('sMW' = 'schwerer Minen Werfer' = Lance-mines lourd; 'n/A' = 'neue Art' = Nouvelle version).

L'allongement considérable du tube, de 3.5 a 5 calibres, permet d'augmenter sensiblement la portée, au détriment bien entendu du poids de la pièce dont la mise en batterie nécessitait 28 hommes selon le règlement !

La production de ce mortier lourd ne cessa pas durant la guerre, et il faut comparer le chiffre des 44 pièces de ce calibre disponibles, sous la version 'a/A', en aout 1914 aux 1196 mortiers de modèle 'a/A' et 'n/A' existants en juin 1917.

Caracteristiques principales :

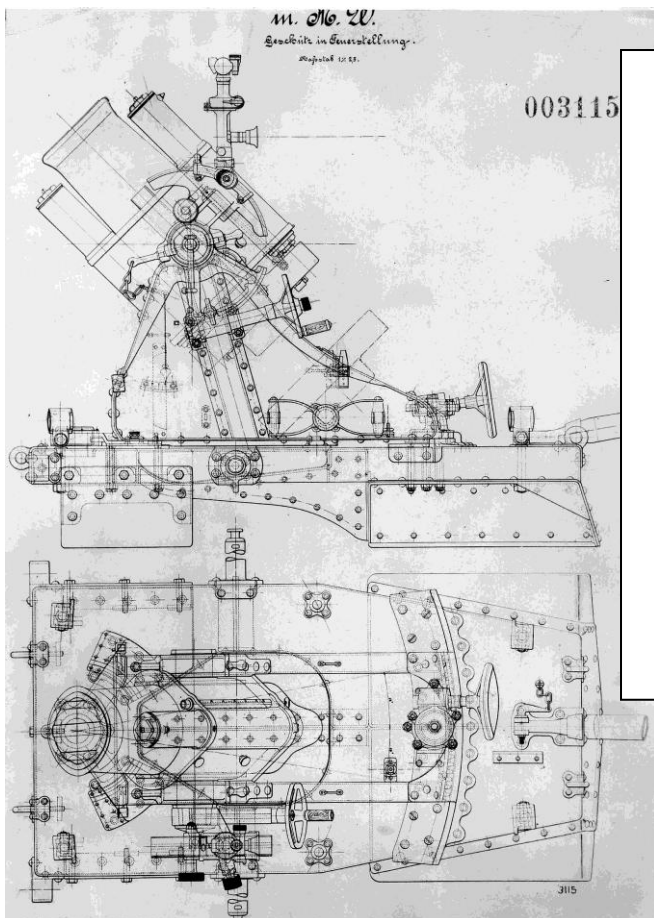
- Poids en position : 760 kg
- Calibre : 245 mm
- Longueur du tube : 5 calibres
- Poids du projectile : 94 kg
- Vitesse initiale : 67 m/s
- Portée : 1200 m

En zo was het in de ,Grote Oorlog' :





Minenwerfer ("mine launcher") is de Duitse naam voor een klasse van korte afstandsmortieren, welke zeer veel gebruikt werden in WO I door het Duitse leger. Het is een korte loops mortier welke langs de opening van de loop dient geladen te worden. Dit wapen werd gebruikt om obstakels (bunkers, versterkingvesten, ..) op te ruimen, welke door de lange afstandsartillerie onnauwkeurig konden worden getroffen. In 1907 werd aan Rheinmetall gevraagd iets dergelijks te ontwerpen. Deze fabriek kwam af met een exemplaar van deze 'Minenwerfer', welke simpel was van uitvoering, niet te zwaar en toch robuust. De zwaarste van dit soort mortieren, de '25 cm schwerer Minenwerfer' werd in 1910 als eerste geproduceerd. Het werd echter deel van de genietropen, en niet van de zware artillerie. In 1914 beschikte de genie over een 44 exemplaren. Het is in Luik, dat dit oorlogswapen voor de eerste maal gebruikt werd. De '17 cm mittlerer Minenwerfer' werd in 1913 geïntroduceerd. De '7.58 cm leichter Minenwerfer' was in het begin van de oorlog nog een prototype, maar werd zeer snel in productie genomen



Technical data :

- Type: Heavy trench mortar made by the German Empire
- In service: 1910–1918; used by the German Empire during World War I
- Designer & Manufacturer: Rheinmetall in resp. 1907–09 & 1910–18
- Number built: approx. 1234
- Variants: 25 cm sMW n/A
- Specifications :
 - Weight 768 kg (1,690 lb)
 - Barrel length a/A: 75 cm (2 ft 6 in) L/3
 - n/A: 1.25 m (4 ft 1 in) L/5
 - Shell separate-loading, 4 disk charges
 - Caliber 250 millimetres (9.8 in)
 - Recoil hydro-spring
 - Carriagebox trail
 - Elevation +45° to 75°
 - Traverse 12°
 - Rate of fire 20 rpm
 - Muzzle velocity 200 m/s (660 ft/s)
 - Effective range 540 m (585 yards)
 - Maximum range 970 m (1,050 yards)
 - Sights panoramic

Bronnen :

- 'Guldenboek der Vuurkaart' , 1937 – 1938
- Interviews : Alfons Stas, Jean Daenen, Josée De Bruyn, Marcel Van Goidsenhoven, Maria Trompet, Guy Hendrickx, ...
- www.strijdersbond.be/begraalplaatsen/halen.html
- www.flickr.com/photos/erfgoed/
- www.panoramio.com/photo
- www.vilters-vanhemel.be/limburg_halen.html
- <http://nl.wikipedia.org/wiki/Sint-Margriete-Houtem>
- http://nl.wikipedia.org/wiki/Slag_op_de_Zeven_Zillen
- www.bel-memorial.org/all_names/mas.php
- Kaart van C.J. Popp
- www.klm-mra.be Koninklijk museum van het leger en de krijgsgeschiedenis
- <http://www.flickr.com/about/>
- http://en.wikipedia.org/wiki/25_cm_schwerer_Minenwerfer
- http://www.landships.freesevers.com/schw_minenwerf_25cm.htm
- <http://erfgoedbank.tielt-winge.be/>
- <http://www.passioncompassion1418.com/Canons/ImagesCanons/Allemagne/Minen/FCsMWnAMeenselKiezegem.html>
- www.over-leeuwen-en-lintjes.be
- <http://www.tenboome.webruimtehosting.net/guldenboek/Guldenboekprojecttotaal/guldenboek.htm>
- Oorlog in Tielt-Winge, 2005, Gemeentebestuur van Tielt-Winge
- Doodsprentjes, verzameling Alfonsine Natens