



Zornhau-Vermessungskennung	ZEF-3-SW-3
Zeitliche Einordnung	Deutsch 1480
Waffentyp	Langes Schwert

Länge	1320,0 mm	Gewicht	2000 g
Schwerpunkt ab Kreuz	100,0 mm	Schwingungspunkt ab Kreuz	670,0 mm

Klinge

Oakeshott Typ zwischen XVIIIb und XX. Die rhombische Klinge ist breiter als die schlanken XVIIIb Typen, aber noch nicht so breit wie XX und auch nur eine Hohlkehle zierte die Fläche.

Länge (Ort bis Kreuz)	990,0 mm		
Breite (am Kreuz)	55,0 mm	Dicke (am Kreuz)	7,4 mm
Breite (1/3 ab Kreuz)	42,0 mm	Dicke (1/3 ab Kreuz)	6,6 mm
Breite (2/3 ab Kreuz)	34,0 mm	Dicke (2/3 ab Kreuz)	5,6 mm
Breite (20 mm vor dem Ort)	15,0 mm	Dicke (22 mm vor dem Ort)	5,0 mm
Hohlkehle			
Breite	10,5 mm	Länge	333,0 mm
Tiefe	1,6 mm		

Kreuz

tordiert, abgeflachte Enden, 2 Einschnitte je Seite parallel zur Klinge

Gesamte Kreuzlänge	264,0 mm	Breite (Nähe Griff)	9,5 mm
Breite (Mitte)	12,4 mm	Breite (Ende)	17,0 mm

Griff

Ovaler Griff mit zwei Zwingen in der Nähe der jeweiligen Enden. Leder genäht, keine Wurmlöcher, keine Punzierung, Leder vollständig und weitgehend unbeschädigt.

Länge (ab Kreuz bis Knauf)	242,0 mm	Breite	33,0 mm
Dicke	26,8 mm	Zwingendicke	26,5 mm
Abstand der 1. Zwinge zum Kreuz	16,0 mm	Abstand der 2. Zwinge zum Kreuz	15,2 mm

Knauf

Birne tordiert, Tordierungselemente verjüngen sich in Richtung Griff. Die Niete ist einfach gehalten und kugelförmig.

Länge (ab Griffkante mit Nietkrone)	73,7 mm	Maximaler Durchmesser	47,0 mm
-------------------------------------	---------	-----------------------	---------

Anmerkungen

Dezenter Rostschaden der Klinge, ansonsten sehr guter Zustand. Eine quadratische Marke ist eingearbeitet, in jeder Ecke befindet sich ein breites Kreuz. Diese ist in beiden Seiten der Klinge vorhanden.





Zornhau-Identifier	ZEF-3-SW-3
Determination of date and region	Deutsch 1480
Type of weapon	Langes Schwert

Lenght	1320,0 mm	Weight	2000 g
Point of balance from cross	100,0 mm	Center of percussion from cross	670,0 mm

Blade

Oakeshott Type between XVIIIb und XX. The rhombic blade wider then the slim XVIIIb type, but not as wide as the XX and has only one fuller.

Length (from point to cross)	990,0 mm	Thickness (near the cross)	7,4 mm
Width (near the cross)	55,0 mm	Thickness (1/3 from the cross)	6,6 mm
Width (1/3 from the cross)	42,0 mm	Thickness (2/3 from the cross)	5,6 mm
Width (2/3 from the cross)	34,0 mm	Thickness (20 mm from the point)	5,0 mm
Width (20 mm from the point)	15,0 mm		
Fuller			
Width	10,5 mm	Length	333,0 mm
Depth	1,6 mm		

Cross

twisted, flattened ends, 2 insections on each side parallel to he blade

Gesamte Kreuzlänge	264,0 mm	Breite (Nähe Griff)	9,5 mm
Breite (Mitte)	12,4 mm	Breite (Ende)	17,0 mm

Handle

Oval handle with two risers near each end. Sewed leather, no holes, no decoration, complete and mostly undamaged.

Length (from cross to pommel)	242,0 mm	Breite	33,0 mm
Thickness	26,8 mm	Zwingendicke	26,5 mm
Distance first riser to cross	16,0 mm	Distance second riser to cross	15,2 mm

Pommel

Twisted pear, twisting narrows towards the cross. The rivet is simple and ball-shaped.

Lenght (from handle with rivet-crown)	73,7 mm	Maximal diameter	47,0 mm
---------------------------------------	---------	------------------	---------

Comments

Dircreet rust damage art the blade, apart from this, very well preserved. A square mark is enwrought, in each corner of it is a wide cross. This can be found on both sides oft he blade.





Collection / source of the piece:
Historical Weapons Jürgen H. Fricker
www.fricker-historische-waffen.de

A project by
© 2013, Zornhau historische Fechtkunst e.V.

Alexander Klenner, Birte Sedat, Christian Resch, Christof Ritter, Danielle Carbon, Jens Peter Kleinau, Moritz Tien-Jung,
Romy Laßmann, Timo Herrmann, Torsten Schneyer
Korrekturversion September 2017, Alexander Klenner

www.zornhau.de