

EISERNES KROPPRAD.

Tafel II.

Fig. 4.
Schnitt nach y δ.

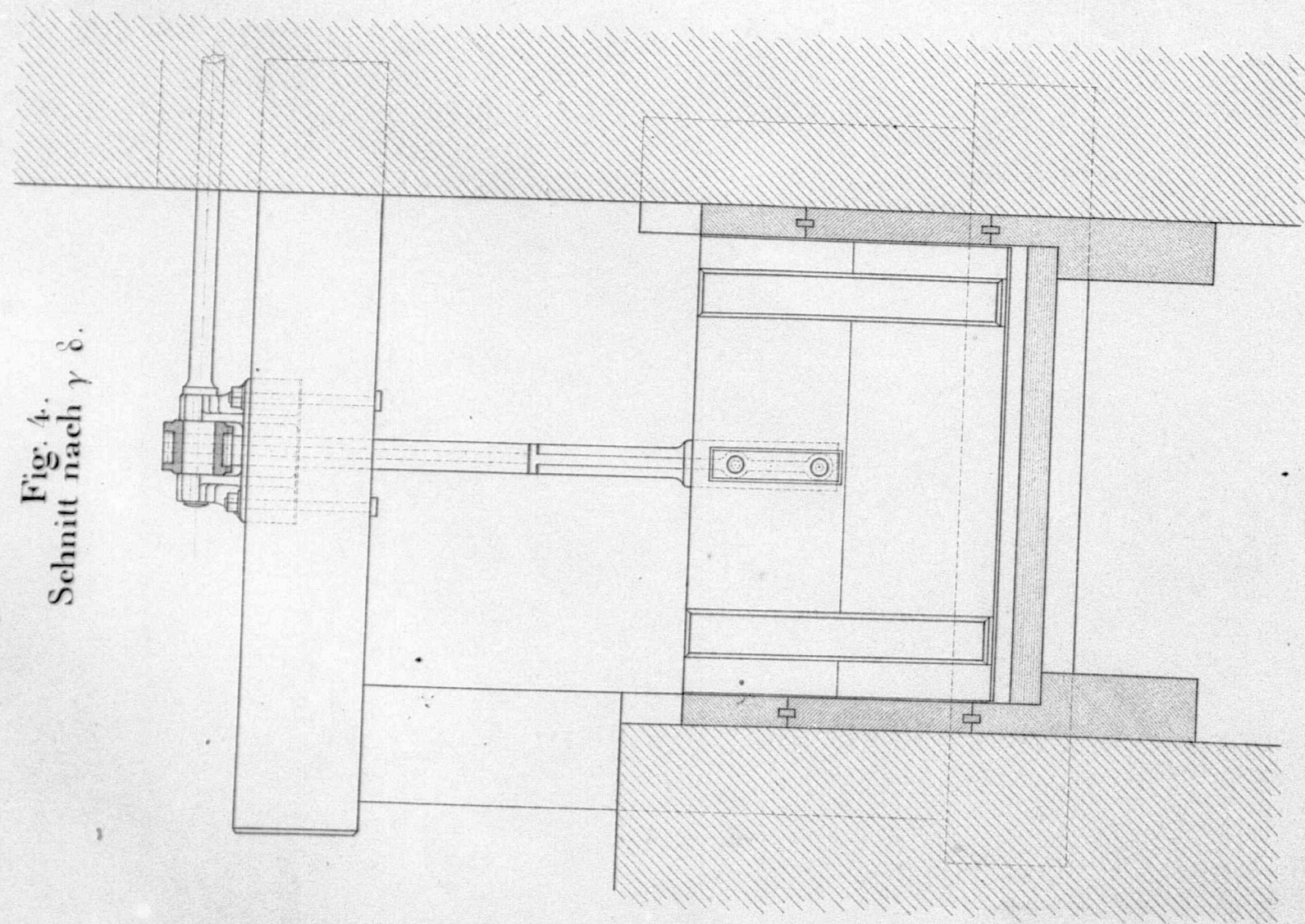


Fig. 5.
Schnitt nach α β.

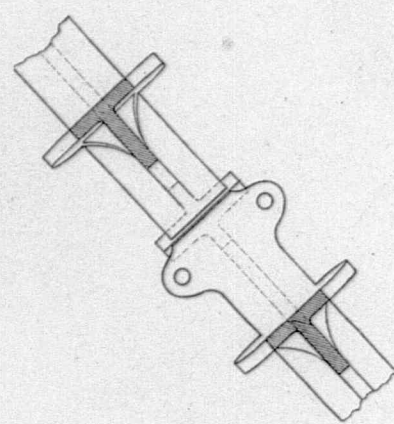


Fig. 1.
Ansicht.

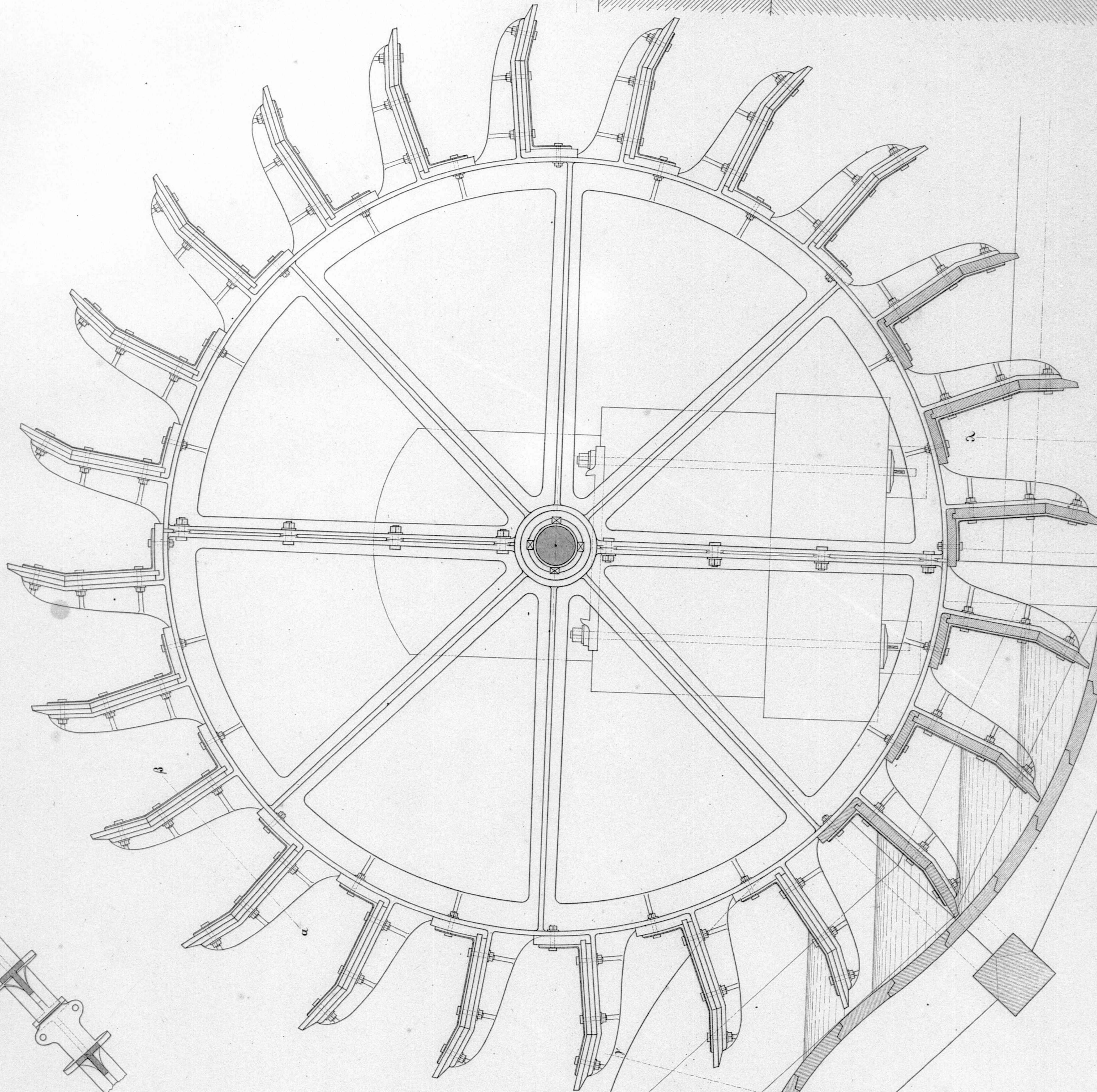


Fig. 2.
Durchschnitt.

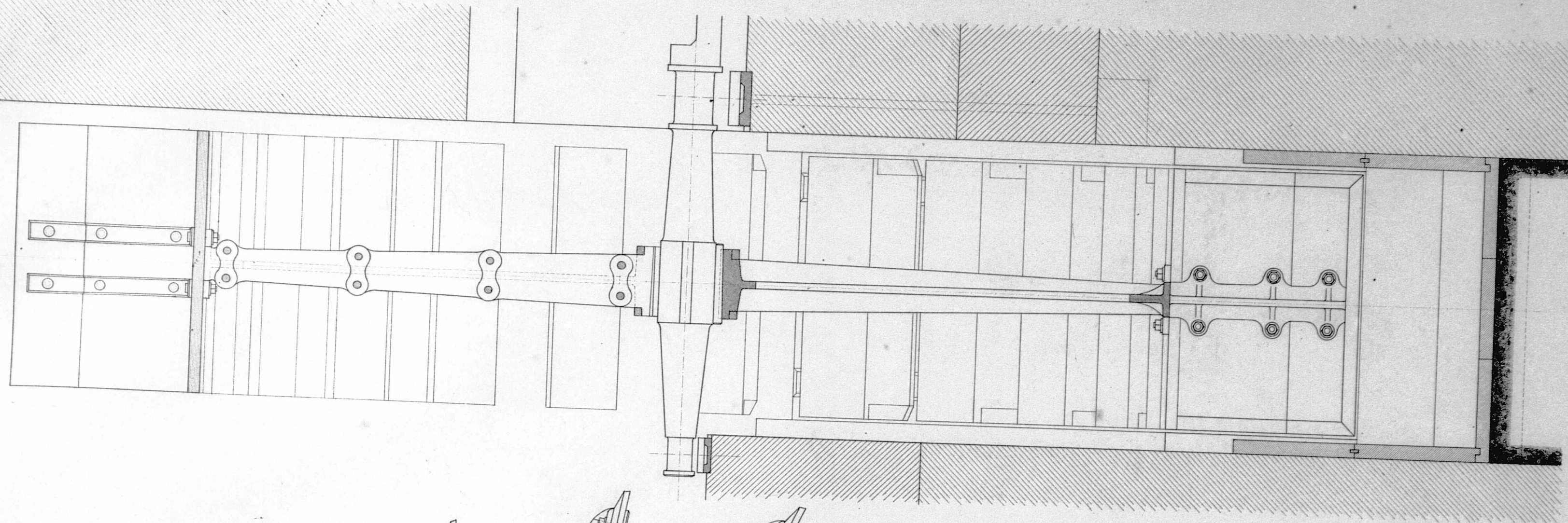
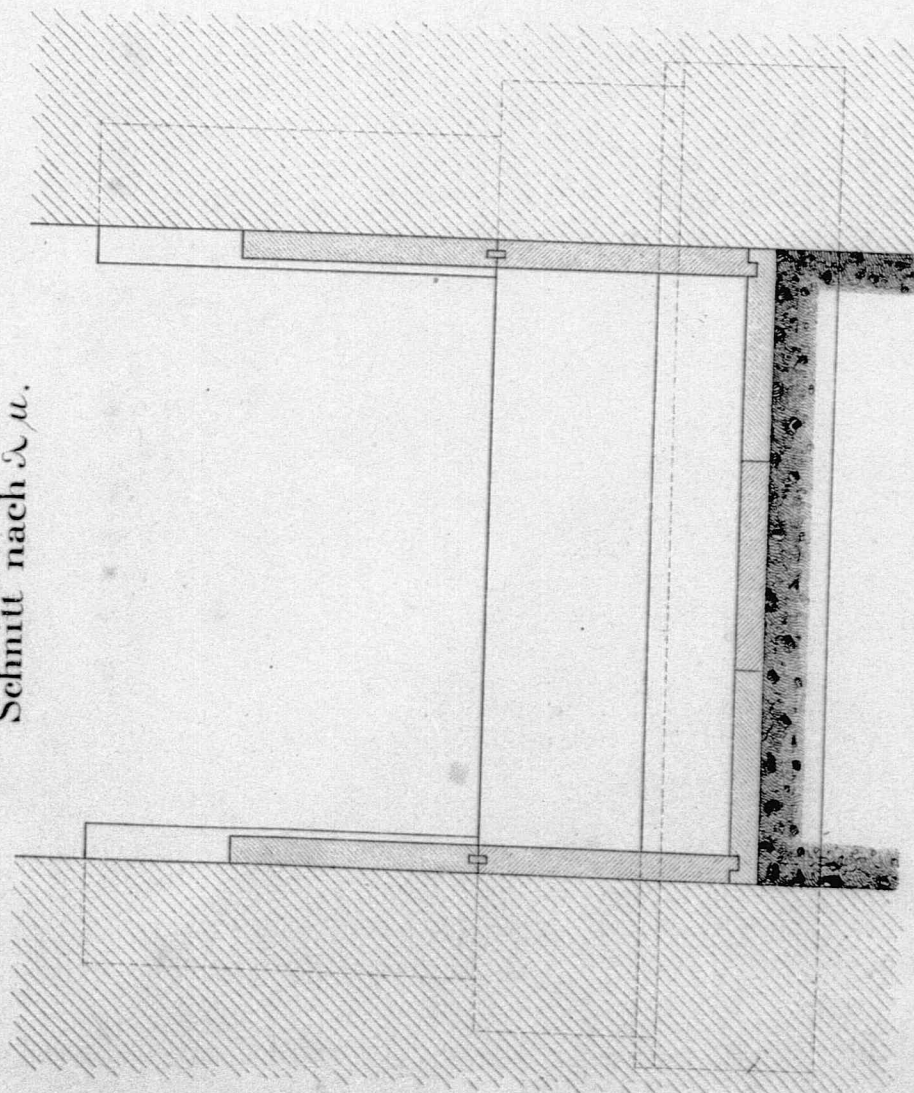


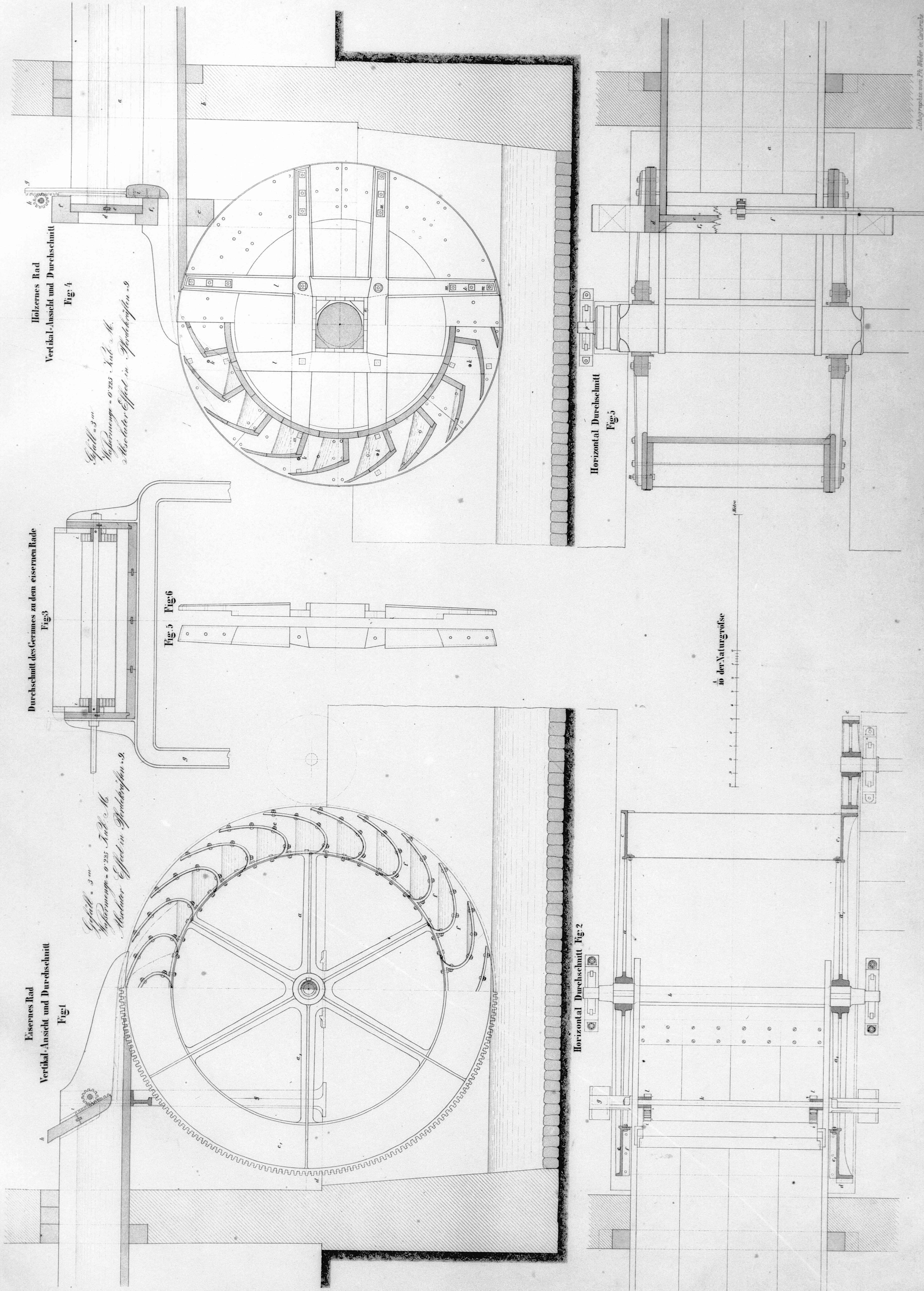
Fig. 3.
Schnitt nach α α.



10 der Kettengröße.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

ZWEI KLEINE OBERSCHLÄGTHIGE RÄDER



THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

SCHAUERL = RAD mit ÜBERFALL = EINLAUF

(56 der Naturgröße)

Fig. 1.

Ansicht des Rades und Durchschnitt des Gerinnes

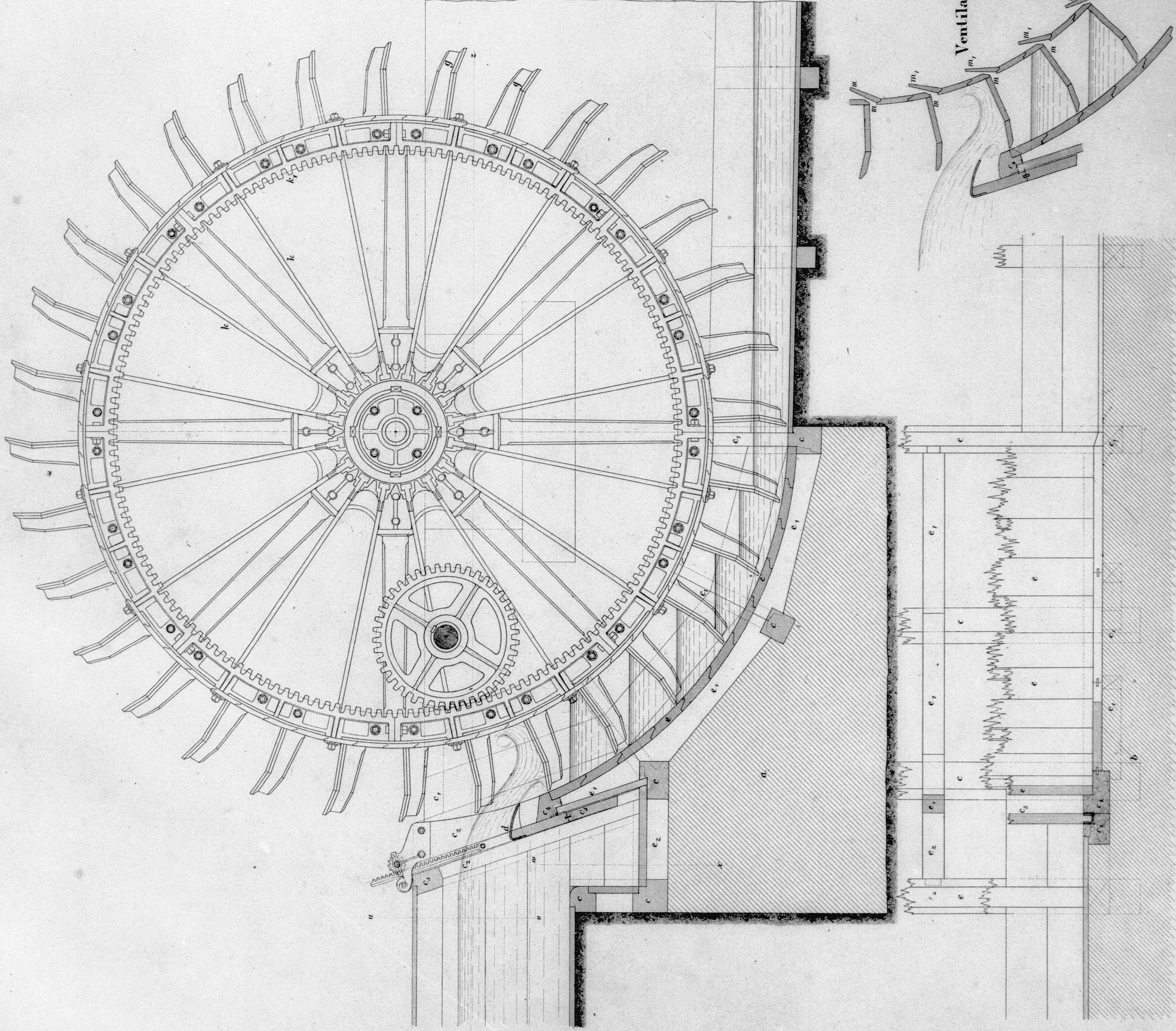


Fig. 3 Horizontalschnitt des Gerinnes nach xy Fig. 1

Zeichnung von Th. Weber in Carlsruhe

Fig. 2.

Vertikal Querschnitt des Rades und des Gerinnes

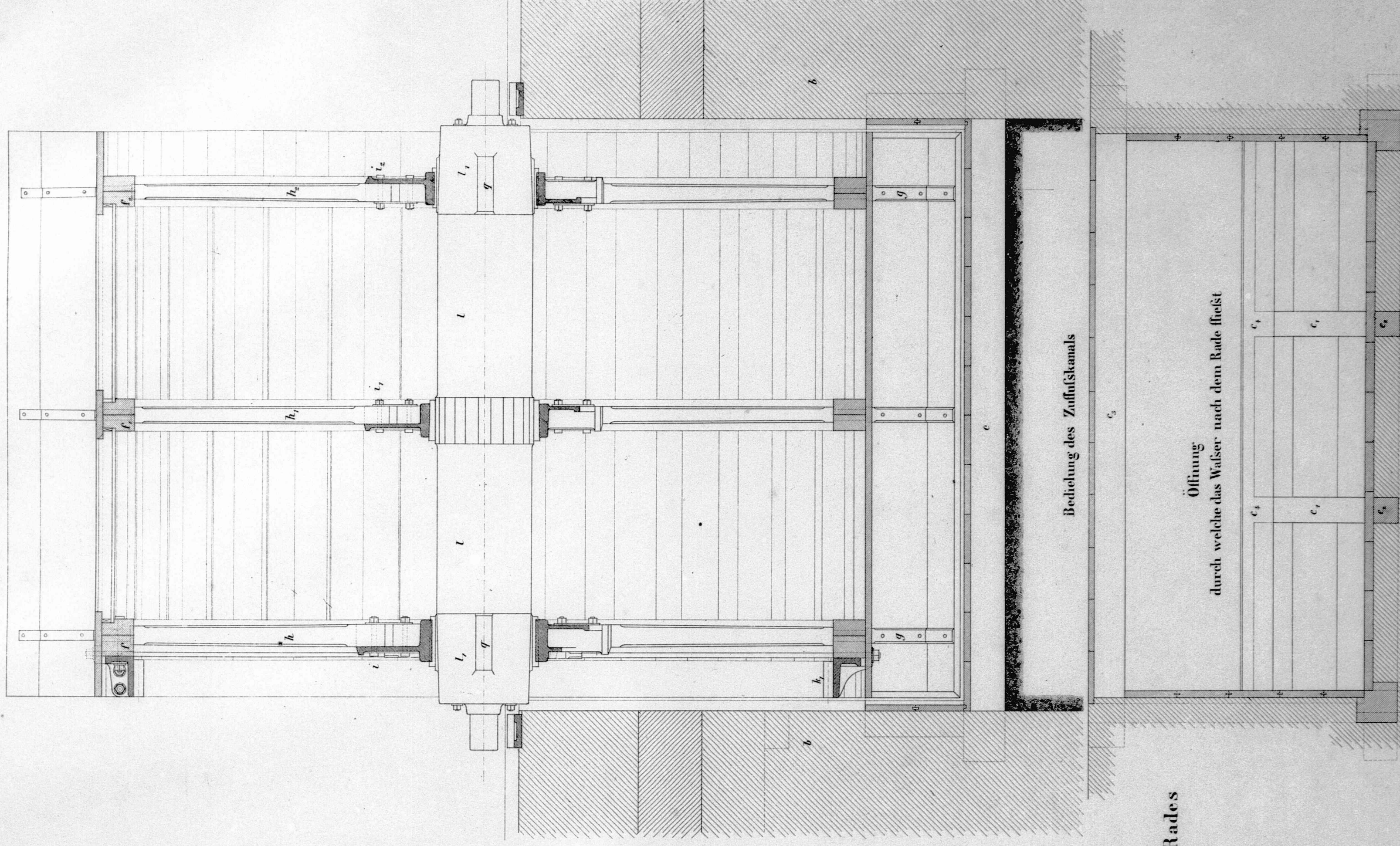
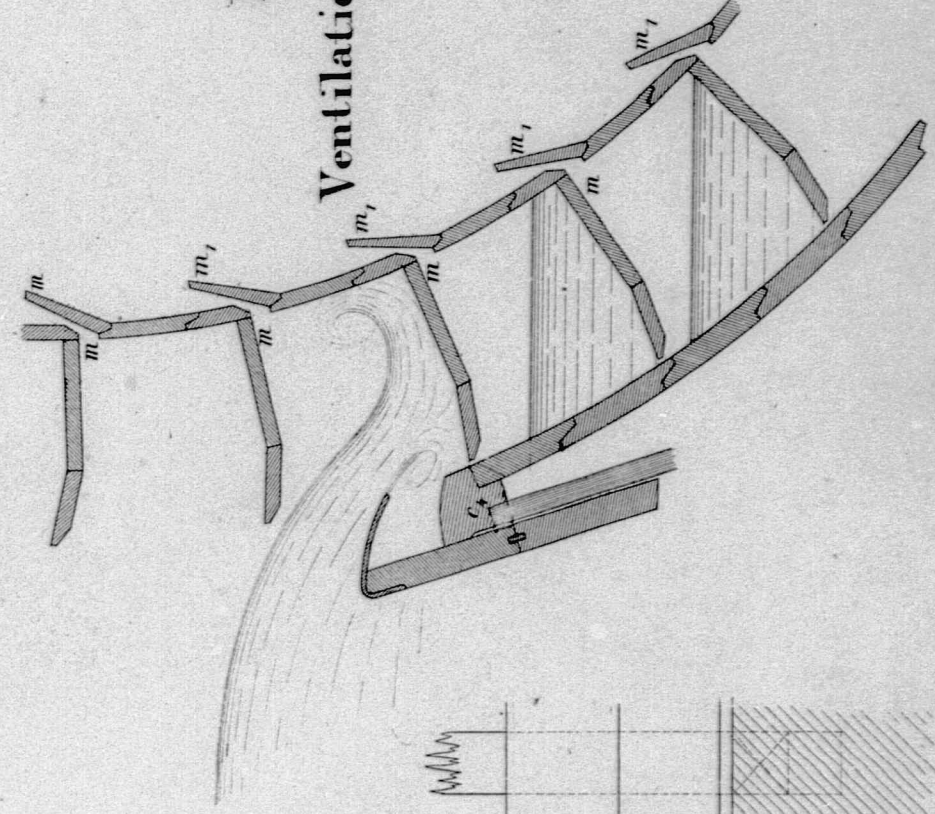


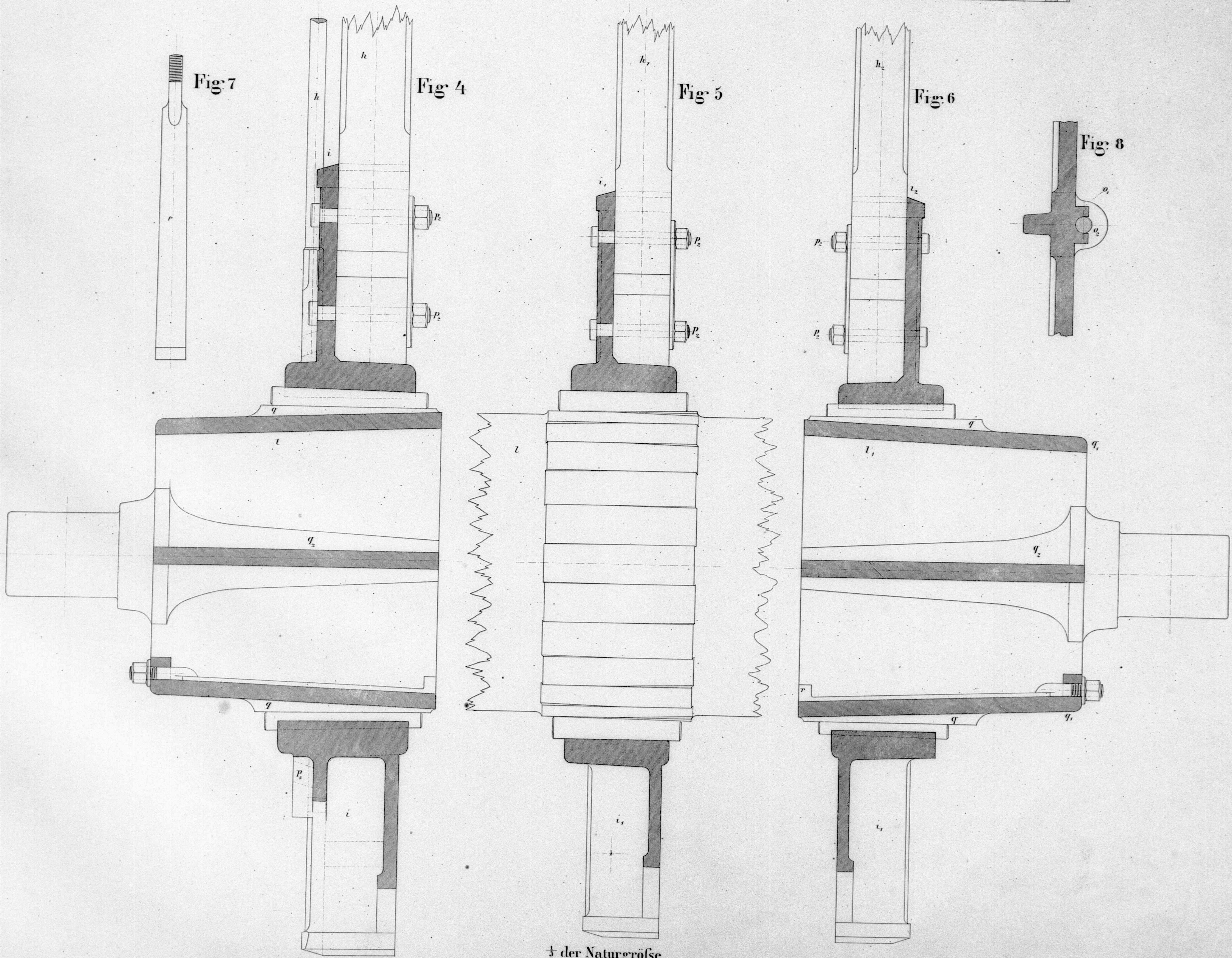
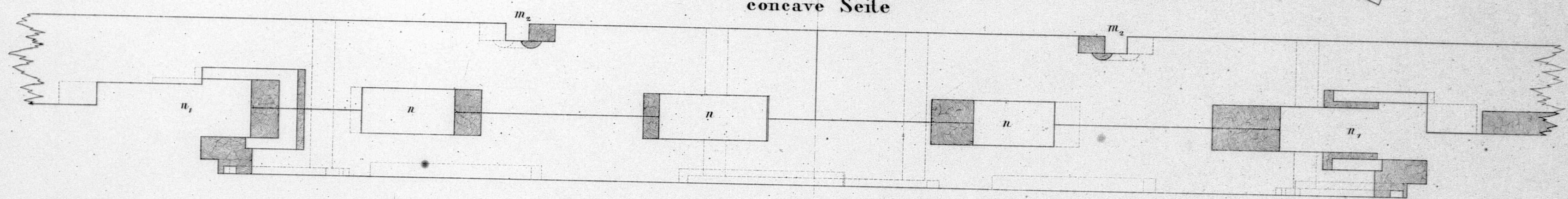
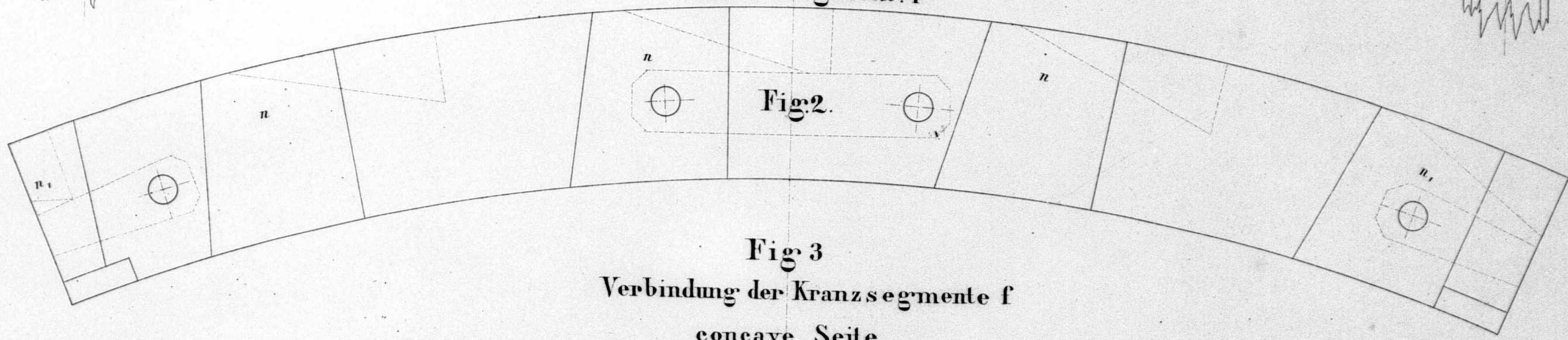
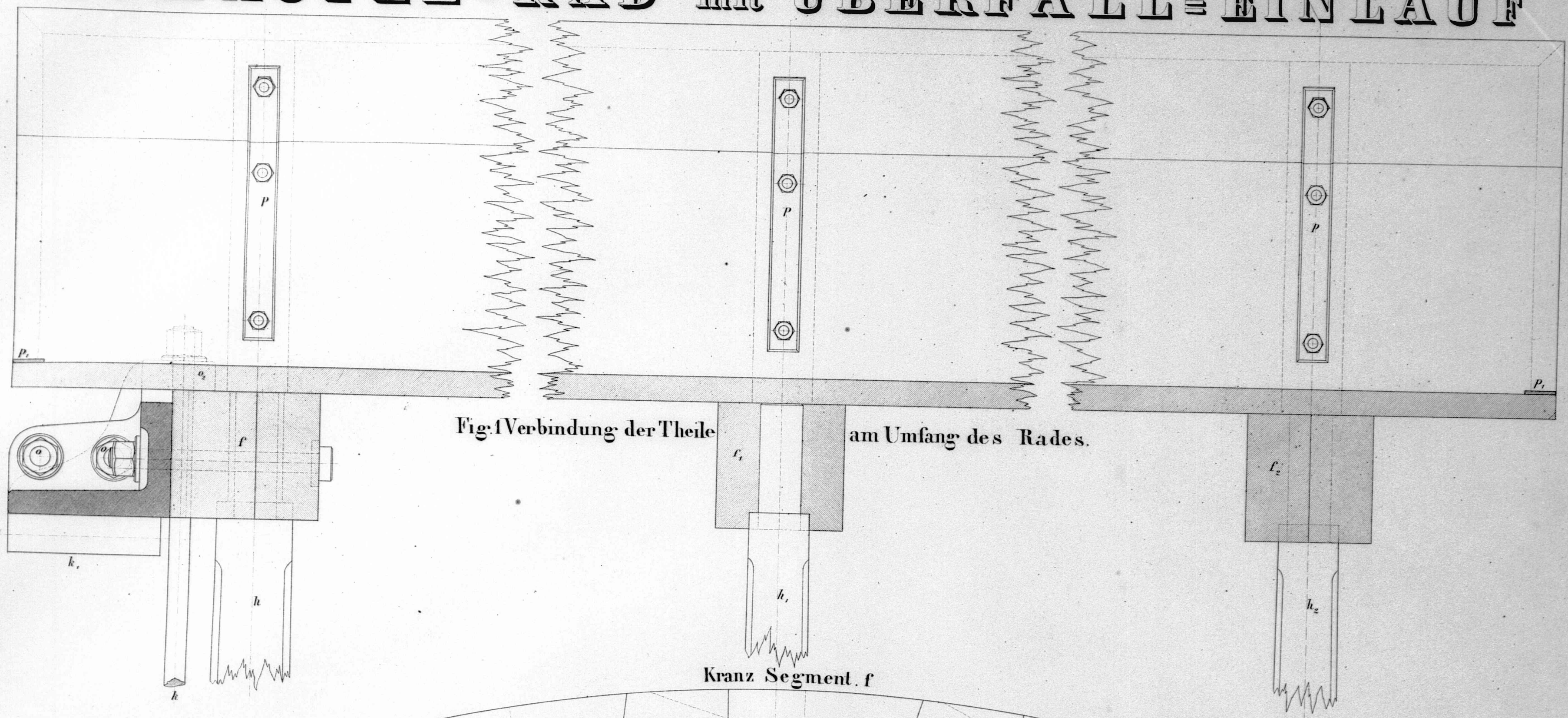
Fig. 4 Vertikal Durchschnitt durch die Kammer vor dem Einlauf nach u vx Fig. 1

Fig. 5.

Ventilation des Rades



DETAILS ZU DEM SCHAUFEL-RAD mit ÜBERFALL-EINLAUF



3 der Naturgröße

Decimetre

Lithographie v. Ph. Weber in Carlsruhe

SECRET

SECRET

SECRET

D

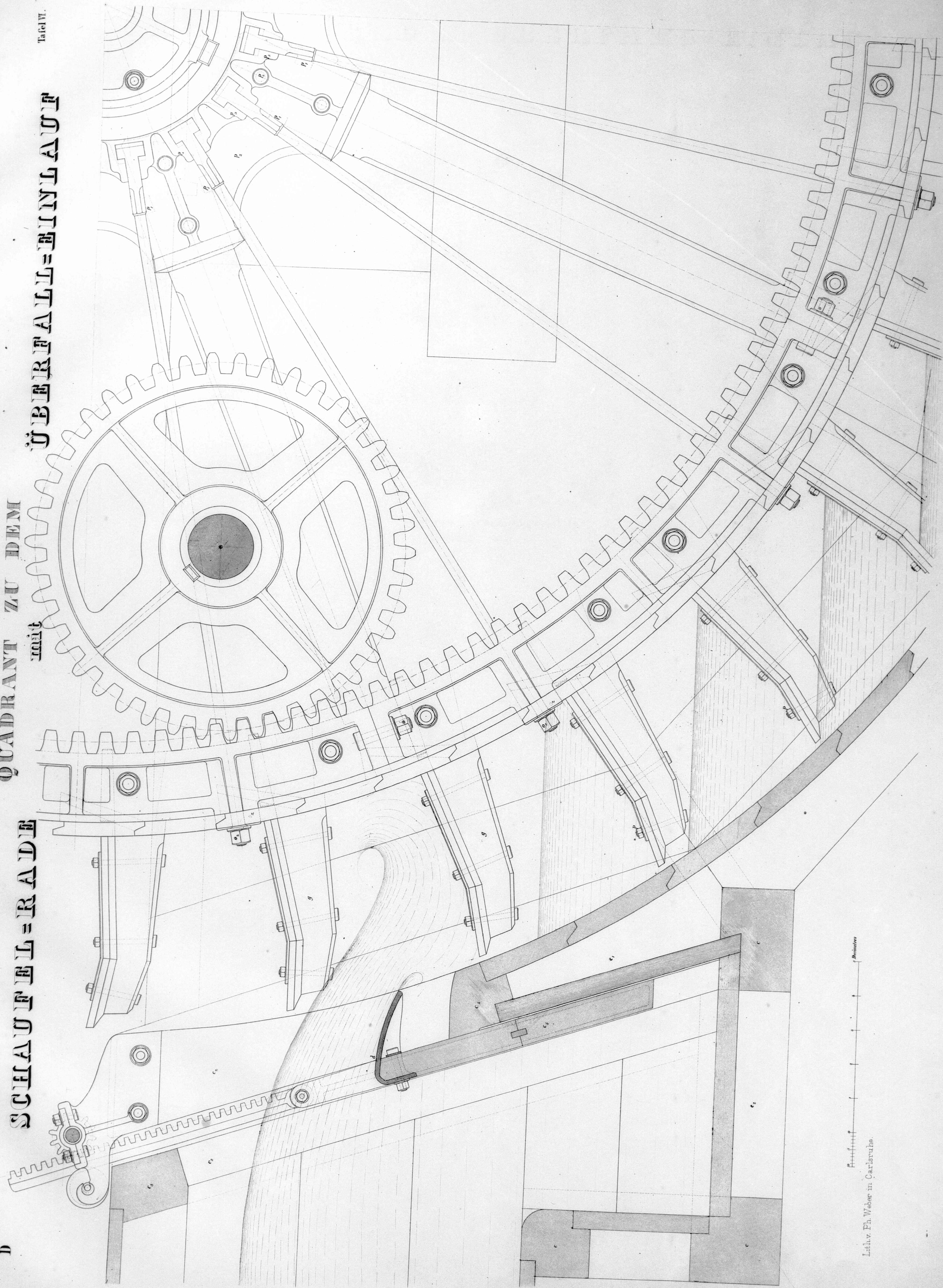
SCHAU FELD = R A D E

QUADRANT ZU DEM

mit

ÜBERFALL = E I N L A U F

Tafel VI.



Maßstab 1:1000

Lith. v. Ph. Weber in Carlsruhe

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PRINTED BY THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

SCHAUFFEL-RAD mit COULTISEN-EINLAUF

(ab der Naturgröße)

Fig. 1

Aussicht des Rades und Durchschnitte des Gerinnes

*Sechseck = 3 m
Höhe = 2 Fuß 6 Zoll
in der Höhe
in der Breite = 80*

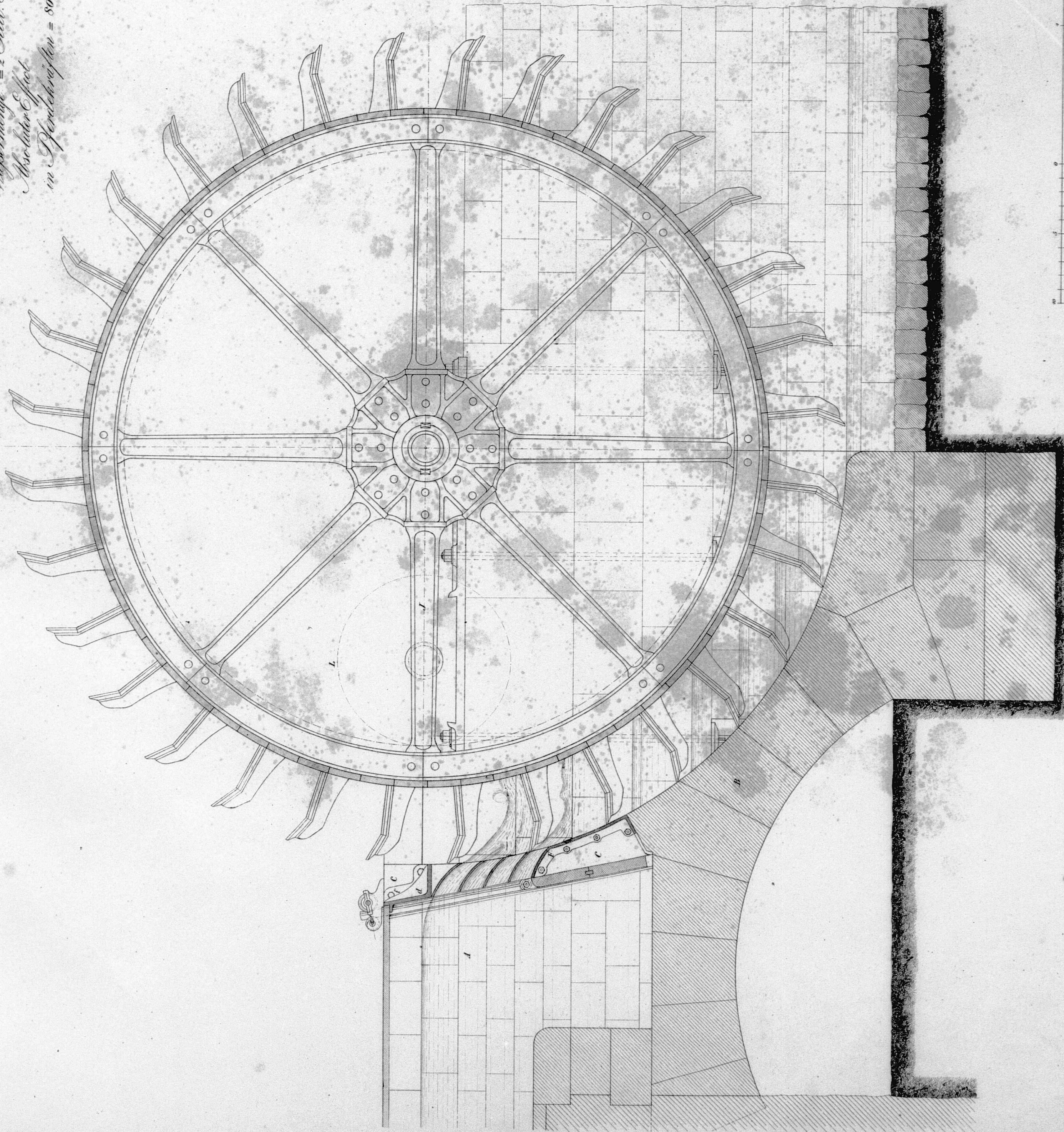
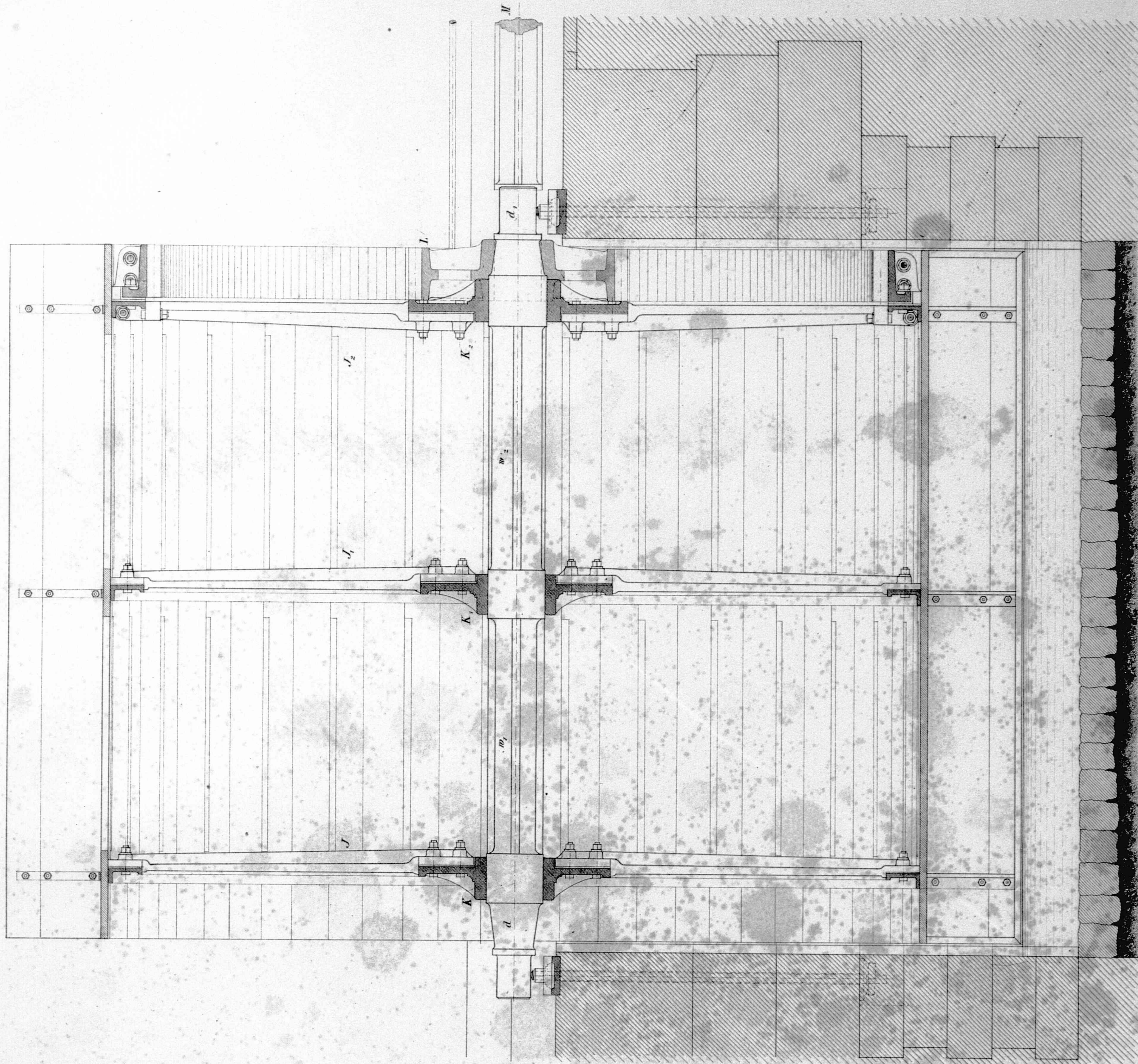


Fig. 2

Vertikal Schnitt durch das Rad und durch die Gerinn Mauer



Vergrößerung um 25 Mal