



Wirkung der Maschine.

Die Höhe des Hubes beträgt 6 Schuh; in einer Minute geschehen $7\frac{1}{2}$ Hübe.

Wenn auf den Läufen genugsames Wasser zufließt, und alle Säze voll heben, so werden bey einem Hube ausgegossen

	2 Eimer,	$15\frac{3}{8}$ Seidel,
in einer Minute	16	$55\frac{3}{8}$
= 24 Stunden	24380	=

Wenn kein Wasser auf den Läufen zufällt, werden, wie bey vorhergehender Maschine, in 24 Stunden 17280 Eimer gehoben.

Das Grubenwasser wird aus der nämlichen Teufe auf 49 Fächtern gewältiget.

Angebrachte Kraft.

Für einen Hub werden erfordert

	4 Eimer,	$13\frac{1}{2}$ Seidel,
in einer Minute	31	$41\frac{1}{4}$
= 24 Stunden	45630	=

Anmerkung.

Weil die Wässer von dem dritten auf den vierten Lauf hinabgefallen, hat man im Anfange des 1769. Jahres die Einrichtung der Kunstsäze auf folgende Art abgeändert:

Bei der ersten Maschine.

		Durchmes- ser des Kol- benrohrs.
1ster Saß,	von dem Erbstollen bis Carlslauf	10 Zoll.
2ter	vom Carlslauf bis 3ten Lauf	$9\frac{1}{2}$
3ter	3ten = 4ten	$9\frac{1}{2}$
4ter	4ten = 5ten	$8\frac{1}{2}$
5ter	5ten = zum Sumpfe.	8

Bei