



Die Einrichtung der Sätze ist folgende:

Einrichtung der Sätze.	Höhe des Sazes.	Durchmesser des Kolbenrohres.
1ster Satz, von dem Erbstollen bis Carlslauf	12 Lacht.	10 Zoll.
2ter : vom Carlslauf bis dritten Lauf	12 "	9 $\frac{1}{2}$ "
3ter : vom dritten Lauf bis vierten Lauf	10 "	9 "
4ter : vom vierten Lauf bis fünften Lauf	9 $\frac{1}{2}$ "	8 $\frac{1}{2}$ "
5ter : vom fünften Lauf bis zum Sumpfe	5 $\frac{1}{2}$ "	8 "

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, daß alle Sätze voll heben, so werden bey einem Hube ausgegossen

	2 Eimer, 30 Seidel,
in einer Minute	18 " 45 "
" 24 Stunden	27000 " " "

Wenn kein Wasser auf den Läufen zufließt, und das Grubenwasser nur von dem untersten Sumpfe nach und nach gehoben wird, so werden bey einem Hube ausgegossen

	1 Eimer, 36 Seidel,
in einer Minute	12 " 12 "
" 24 Stunden	17280 " " "

Das Grubenwasser wird auf dem Erbstollen 49 Lachter hoch gehoben, die Maschine aber ist vermögend die nämliche Menge Wassers auf 70 Lachter in 24 Stunden zu heben.

Ange: