

Exempel eins Hofbechers/ oder gleichförmigen stumpfconischen Glases.

Eins Glases oder Bechers grösserer Diameter fällt auff 7". 1". Maß/ der kleinere auff 5". 5". Maß: die höhe auff 3. 7' Maß. Was ist sein Innhalte? Und wie viel gehn dieser Becher auff ein Maß? facit der Innhalte 2'. 3". 0". 5". 1" Maß. Und gehn deren Becher 4. 3'. 3" auff ein Maß.

Diam. 7". 1" Maß

5". 5".

1'. 2". 6".

6". 3". mittel des Innhalts.

6". 2". mittel der länge.

diff. 1". 0"

$\frac{1}{3}$ 3"

6". 2". 3" corrigirte Diam.

3. 7' höhe

4	3	6	1
18	6	9	

Innhalt 2'. 3". 0". 5". 1" Maß/das sind $0\frac{2}{3}$ — ächtmaß.

1 9

88 φ 1

~~229627~~

Maß 4. φφφφφφ (4. 3'. 3" becher.

22φ8444

22φ88

22φ

922φ433

69488

694

Wenn des stumpffen Kegels Diametri nicht sehr vngleich sind / hastu der conischen correction nicht hoch von nöthen/ sondern magst nur allein mit dem Medial das mittel der länge nehmen/ vnd diesen Diameterum mit der höhe multipliciren: so hastu den nahenden Innhalte. Als/ beym ersten Exempel der Wüthen/ finde ich den grössern Diameterum 15. 8'. 3" Maß/ den kleinern 12. 2'. 8"

2'. 8"