

zu der Gänge Fallendes nach denen befundenen Winceln / und ziehe die Linien i o, und n k; wo sich solche in m durchschneiden / von dar an bis nach l miß mit dem Circul und behülff des verjüngten Maasstabs/

so befindestu beyläufftig 394; umb so viel nehmlich wehre so dann abzuteuffen / bis man die beyden Gänge beyssammen erbräche / wenn nehmlich beyde Gänge/wie sie augenscheinlich/ in ihrer Fallen verbleiben.

Pars 12.

Von Durchschlägen auff Klüfften und Gängen/ item in Over-Gestein.

Was Durchschläge sind/und warumb dieselbigen also genennet werden/ist auff allen Bergwercken zur Gnüge bekandt ; selbige werden aber meistens darumb also genennet/ weiln öffters in Bergwercken die Bergleute gegen einander arbeiten / und endlich in ihrer Arbeit zusammen gelangen/da den einer dem andern Lustt/oder auff Bergmännisch/Wetter bringet: Item / es erschlagen auch manchmahl die Bergleute in ihrer Arbeit in Alte Gebäuden/ entweder über Berhoffen und ungefehr/oder gutwillig/ein-und andern Gebäuden die Wasser zubenehmen/ dannenhero werden es auch Durchschläge genennet/anderer Uhrsachen zugeschweigen. Und damit auch hiezinnen einem jedweden gedienet werde / will ich etliche Arten folgender Exempel anhero setzen:

I. Einen Durchschlag auff einem Gange Stollweise anzugeben.

Auff dem Kupffer - Platte No. 5. Fig. 2. were ein Stoll-Ort auff einem Spat-Gange getrieben / und damit ein flacher Gang c d, welcher bey Signo F übersezet / überfahren worden ; man wehre auch darnebest mit diesem Orte weiter fort gangen umb noch andere vorliegende Gänge / in unserm Exempel aber nur den stehenden Gang e f zu überfahren ; der Spat aber/ nach dem man hinan gekommen/und fast vermuthlich denselben erreicht/hette/solchen nicht übersetzen lassen: Sintemahl denn mächtige und unedle Spadgänge nicht einen iedweden Gang übersetzen lassen. Daher würde man genöthiget/daß/ob man schon das Stollort auffm Spate fortgetrieben/dennoch mit dem überfahrenen flachen Gange solchen vorliegenden stehenden Gang aus zurichten/ und deswegen auffm Spate bey Signo F anzusitzen und in des Spates Liegende ein Ort zu treiben ; ja es geschehe nachmahls auch/daß mit solchen Orte der stehende

de