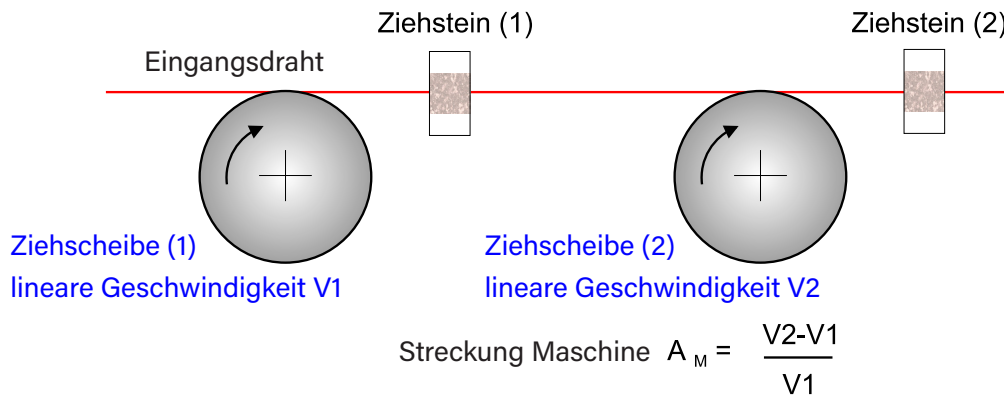
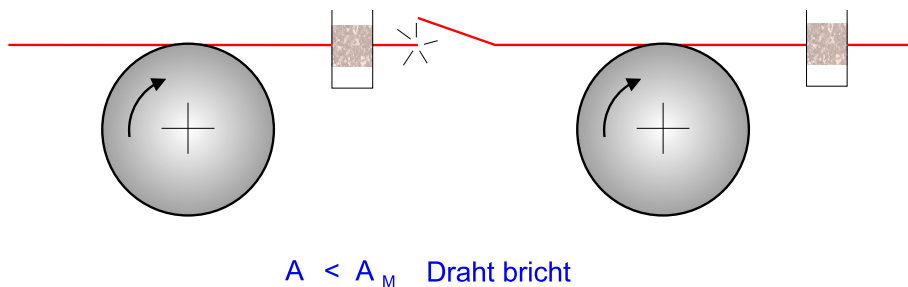


Schlupf wird definiert als die Differenz zwischen der maschinellen Streckung und der Streckung zwischen den Ziehmatrizen.

Er sollte etwas größer (oder gleich groß) sein wie die maschinelle Streckung, um Drahtbrüche und einen schnellen Verschleiß der Ziehscheibe zu vermeiden.



Streckung zwischen Ziehsteinen im Einklang mit der maschinellen Streckung: Der Draht läuft störungsfrei



Streckung zwischen Ziehsteinen zu gering im Vergleich zur maschinellen Streckung: Zu hohe Zugspannung im Draht während des Ziehvorgangs => Risiko von Drahtbruch



Streckung zwischen Ziehsteinen zu hoch im Vergleich zur maschinellen Streckung: Starker Schlupf des Drahts auf dem Ziehscheibe => vorzeitiger Verschleiß dem Ziehscheibe und Beeinträchtigung der Drahtqualität

