

Anzahl m. Schußgarn für die Warenlänge : durch Habenlänge = Anzahl Gebinde, beziehentlich Strähne : durch No. = Pfd. oder Kg. Garn.

Z. B. per 1 cm. kommen 40 Schuß Water No. 20, die Ware ist 200 m. lang und der Stamm 100 cm. breit bezogen.

$$\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{730 \times 20} = 54 \text{ Pfd.}, 18 \text{ Zahl.}$$

Dieselbe Rechnung bei Baumwollendouble No. 40/2:

$$\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{720 \times 20} = \text{Pfd.}, \text{ Zahl.}$$

Mit Feinengarn No. 25:

$$\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{260 \times 25} = \text{Pfd.}, \text{ Gebind.}$$

Gebind : 10 = Strähn : 4 = Stück : 12 = Bündel,
Bündel : 5 = Schock.

Mit West No. 30:

$$\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{490 \times 30} = \text{Pfd.}, \text{ Zahl.}$$

Mit Kammgarn international No. 60/2:

$$\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{950 \times 30} = \text{Kg.}, \text{ Zahl.}$$

Mit Tramaide No. 80/82 international:

$$\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{9500} = \text{Strähne} \times 81 = \text{Kg.}$$

oder $\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{475 \times 20} = \text{Strähne} \times 81 = \text{Kg.}$

Mit Feinengarn No. 15 engl.:

$$\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{260 \times 12 \times 4 \times 10 \times 5} = \text{Schock.}$$

$$\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{260 \times 15} = \text{Pfd.}, \text{ Gebind.}$$

Mit Feinengarn No. 15 deutsch:

$$\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{260 \times 10 \times 4 \times 12 \times 5} = \text{Schock.}$$

Wird mit der Solllänge eines Gebindes oder Strähnes dividiert, so muß der Verlust im Hundert hinzugeschlagen werden, weil jeder hinzugeschlagene Strähn ebenfalls Verlust durch die damit vorzunehmende Arbeit aufweisen wird.

A.

Z. B. $\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{950} = 842 \text{ Zahl.}$

B.

$$\frac{40 \times 100 \times 200 \times 1.00}{1000} = 800 \text{ Zahl.}$$