



Drahtwalzwerk / Wire Rolling-Mill

*ANNEALING OF THIN WIRE*

A furnace lid is thrown off, the glowing iron pot and its contents are drawn high, a fantastic redness suffuses the surroundings. One stands spell-bound before such beauty, and wonders whether it may be reproduced at all.

*WIRE ROLLING-MILL*

The music of motors—red, glowing snakes wind about through the rollers. Capable hands seize a piece as it comes out of the roller with the tongs, throw it about in a great circle, put it into the next roller, and again the same movement is repeated among the men. The wire becomes thinner and thinner, until it is of the desired diameter. A picture of remarkable charm, these twisting, mobile, perilous, red snakes of iron.

*HEAVY COPPER WIRE-DRAWING*

The droning noise of spools of copper wire turning at a moderate tempo. Everywhere our glance falls on copper-dust. On the floor, on wooden parts, on tools, everything in sight is covered with copper-dust. The sheet-metal guards of the machines, varnished with a brilliant red, animate the picture. Men in blue overalls lend vari-

in der weiten Halle. Den Hintergrund beleben farbige und silberige Töne, das Ganze ein Bild von Schönheit, Arbeit und Kraft.

*GLÜHEREI IM FEINZUG*

Ein Ofendeckel wird abgeworfen, der glühende Eisentopf mitsamt seinem Inhalt hochgezogen, ein phantastisches Rot ergießt sich über die nächste Umgebung. Vor soviel Schönheit steht man gebannt da und ist sich wiederum noch nicht klar darüber, ob sich das überhaupt wiedergeben läßt.

*DRAHTWALZWERK*

Musik der Motore — rot glühende Schlangen winden sich durch die Walzprofile. Geschickte Hände greifen mit der Zange ein aus der Walze herauskommendes Stück, werfen es im weiten Bogen um sich, stecken es in die nächste Walze und so fort immer dieselbe Bewegung der Leute. Immer dünner wird der Draht, bis er den gewünschten Durchmesser hat. Ein Bild von merkwürdigem Reiz, die zuckenden, beweglichen, lebensgefährlichen roten Eisenschlangen.

*KUPFERGROBZUG*

Gleichmäßiges Geräusch sich in mäßigem Tempo drehender Kupferdrahtspulen. Wohin man sieht