

§. 52.

Von den Bolzen des beschriebenen doppelten Lenkeisens gehen nach entgegengesetzten Richtungen zwey Eisenstangen, jede 1 Zoll stark, 2 Zoll breit und 3 Ellen 14 Zoll lang wagerecht ab, und sind an ihren Enden vermittelst eiserner viereckigen Ringe ww Fig. 1 und 2, an die schwebenden Bremsäulen angeschlossen. Diese Eisenstangen dienen, die gedachten Bremsäulen zusammen zu ziehen und wieder auseinander zu stoßen, welches geschieht, wenn die senkrechte Bremsäule mittelst des Lenkcreuzes und übrigen bereits beschriebenen Hebelwerkes rechts oder links umgedrehet wird.

§. 53.

Die zu beyden Seiten des Göpelkorbes befindlichen schwebenden Bremsäulen mm Fig. 1, 2, 3, sind zwey vierkantigearbeitete Stämme oder Balken von 17 Ellen 16 Zoll Länge; am schmälern Ende sind sie 7 Zoll stark, 8 Zoll breit, am breitem aber 7 Zoll stark und 11 Zoll breit. Bey 20 Zoll Abstand von dem schmälern Ende nach dem breitem ist ein senkrechtes Loch zu einem 1 Zoll starken eisernen Bolzen gebohret, und mittelst dieses Bolzens sind sie auf

E 2

beson.