

се наричатъ кесони. Тъ се състоятъ отъ къси и широки стоманени тръби, които се набиватъ въ земята съ голъма сила. Когато тръбата се навие, съ особни инструменти се изкарва пръстъта, която се намира въ нея и се прибавя нова тръба, за да се продължи изкопването на една дупка дълбока 20—30 метра! На единъ отъ островите, върху които е построенъ Ню-Йоркъ, близо до самия бръгъ, сега се строи голъмъ небостъргачъ. Следъ като преустановили работата поради подпочвената вода, започнали съ уреда кесонъ. Разхвърлените въ безпорядъкъ желъзни греди, каменни блокове и тръби, които лежатъ върху строителната площъ, за да потънатъ насекоро въ тинестата почва, напомнятъ много живо нѣкое разрушение отъ войната. А двигателя (винга) безспирно издига нагоре отдѣлни късове отъ тая бъркотия и скоро се виждатъ да излизатъ отъ дълбоките основи тръбите на кесона, които иматъ два метра диаметъръ. На една висока скеля има платформа за кесона, покрита съ тежки желъза и циментови блокове, отъ която се спускатъ копачните тръби. Копането става съ налъгането на тръбите и се направлява отъ по двама работника. Кесона копае до тогава, докато стигне твърда скала. Тогава изкопаната кръгла дупка, които има два метра диаметъръ, се запълва съ циментъ и се образува единъ колосаленъ бетоновъ стълбъ съ дължина 20—30—40 метра. Това е единъ отъ опорите на небостъргача. Следъ като се поставятъ основите, което може да докара неприятни изненади и за най-опитните инженери, най-трудната частъ отъ строителната работа е извършена. Сега започва строежа на етажите, за което разправихме по-горе.