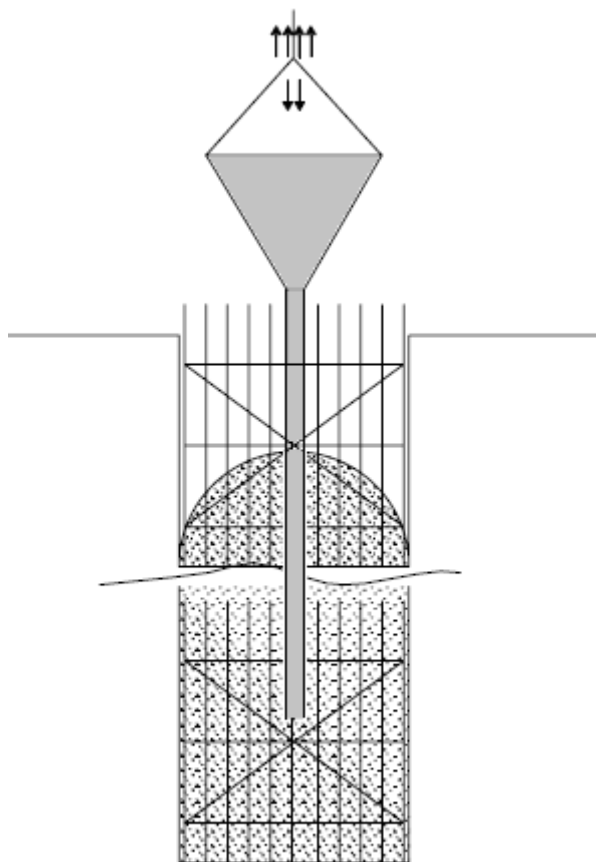


### Gabbia che sale durante il getto



Se durante l'esecuzione del getto si creano dei ritardi nella posa in opera del calcestruzzo o delle inadempienze nelle operazioni di controllo della risalita può succedere che l'armatura salga dalla posizione di quota prevista.

Per esempio c'è stato un ritardo nella consegna del cls ed esso comincia a "lavorare", è stato messo un cls con una fluidità non corretta, oppure ci sono troppi tubi nella massa del calcestruzzo e il cemento non riesce a defluire liberamente verso l'alto; si determina così un innalzamento dell'armatura provocato molte volte anche dal continuo movimento della colonna getto nel tentativo peraltro inutile di far salire il cemento forzatamente.

Per tentare di far scendere l'armatura sollevare velocemente la colonna getto e poi farla scendere molto lentamente; appena è scesa misurare bene la quota del calcestruzzo e togliere immediatamente i tubi in eccesso evitando di ripetere gli errori sopra citati nel proseguimento del getto.

### Getto interrotto (tagliato)

Se durante l'esecuzione del getto si creano dei ritardi nella posa in opera del calcestruzzo o delle inadempienze nelle operazioni di controllo della risalita o la posa in opera di un cls non idoneo può succedere addirittura che il calcestruzzo non riesca più a defluire nella colonna getto e nel fusto del palo ne consegue una interruzione del getto stesso.

Poiché ci si vede obbligati a togliere una maggiore quantità di colonna getto rispetto al previsto si viene a creare nella massa di cemento un cuscinetto di fluido che taglia di fatto in 2 distinte parti la massa di calcestruzzo a questo punto si dice che il palo è "tagliato" appunto.

Per ovviare in qualche maniera a questo inconveniente una volta tolta la quantità di colonna getto che eccede avvolgerla con un sacco di nylon (tipo quello da immondizia), inserirla nella massa di calcestruzzo quanto più è possibile, riempire la colonna fino all'orlo della tramoggia ed eseguire il pistonamento facendo attenzione a non alzarla troppo in modo tale che il cemento rompendo il sacco si posizioni nella zona sottostante all'interruzione del getto.

**N.B.** Naturalmente l'operazione deve essere considerata un palliativo alla corretta esecuzione del getto e soprattutto concordata volta per volta con la D.L. presente in cantiere.

