



Fig.1



Fig.2



Fig.3



Fig.4



Fig.5

Fig. 1- Prova di penetrazione

Fig. 2 - Dardo inserito.

Fig. 3 - Estrazione del dardo.

Fig. 4 - Misura della profondità della penetrazione.

Fig. 5 - Pistola di Windsor.

Fig. 6 - Set di estrazione e misura.

Il sistema è basato sull'impiego di sonde in acciaio che vengono fatte penetrare su elementi strutturali in calcestruzzo.

Una carica balistica di precisione fornisce l'energia necessaria per far penetrare il dardo nel calcestruzzo.

Le cariche di due tipi vengono utilizzate per calcestruzzi leggeri o standard.

La profondità di penetrazione viene correlata alla resistenza a compressione.



Fig.6