

VPL

Vzorkovač pro surové železo a litinu

Použití:

Vzorkovač VPL je určen pro odběr vzorků taveniny surového železa a litiny pro chemickou analýzu z různých výrobních agregátů. Výhodou vzorkovače je rychlý odběr homogenního vzorku bez dalších případných nečistot.



Základní technické údaje :

Tloušťka vzorku:	9 mm
Průměr vzorku:	35 mm, 3 x 0,6 odlomitelný nálitok
Délka vzorkovače:	600 – 1700 mm
Vnější průměr vzorkovače:	38,5 mm
Doba ponoru:	cca 3 – 6 s (dle teploty lázně)
Hloubka ponoru:	cca 300 mm

Stručný popis:

Vzorkovač tvoří ocelovo-keramická kokilka s kruhovým vzorkem a třemi odlomitelnými nálitky. Tyto jsou určeny pro chemickou analýzu spalovací metodou. Vzorkovací hlavice je připojena k nosné papírové trubici. Vzorkovač je nutno skladovat v suchém a temperovaném prostředí. Při odběru vzorku zasunout vzorkovač do taveniny plynule a rychle. Zajistit správnou hloubku a délku ponoru. Dodržet bezpečnostní předpisy a chránit se proti případnému rozstříku při odběru z pánve.