



### تعیین زمان گیرش بتن بر اساس مقاومت به نفوذ

#### Time of Setting of Concrete Mixtures by Penetration Resistance

#### ASTM C403

از این دستگاه جهت تعیین زمان گیرش مخلوط بتن با عدد اسلامپ بزرگتر از صفر هم در محیط آزمایشگاه و هم در صحرای استفاده می‌شود. این پنترومتر با رینگ نیرو به ظرفیت 1kN همراه با ساعت اندیکاتور با دقت 0.002mm می‌باشد.

سوزن‌های نفوذ با سطح مقطع های  $16-32-65-161-323-645\text{mm}^2$  به همراه این دستگاه ارائه می‌شوند.

Model	CO 200
Description	Concrete Time of Setting
Indicator	Proving Ring
Capacity	1kN
Accuracy	10N
Length	50cm
Weight	3kg