

Vodeći proizvođač ne-destruktivne test opreme **PROCEQ**

Proceq SA iz Švajcarske je vodeći proizvođač prenosne test opreme vrhunskog kvaliteta za ispitivanje svojstava betona, tvrdoće metala i papira. Sa najnovijim tehnološkim rešenjima Proceq nudi svojim korisnicima podršku koja im je potrebna da razvijaju i vrše svoje poslovanje uspešno. Istraživački i razvojni tim kompanije i dan danas nastavlja da stvara proizvode koji postavljaju industrijske standarde za prenosnu test opremu. Od 1994, Proceq je sertifikovan po ISO 9001 standardima koji garantuju kvalitet procesa, proizvoda i usluga.

Testiranje kamena

Proceq instrumenti su široko primenjivani za ne-destruktivna testiranja svojstava stena. Na primer: Procena na licu mesta čvrstoće stena pomoću SilverSchmidt ili Original Schmidt udarnog čekića radi procene produktivnosti bušenja; Karakterizacija površinske čvrstoće za klimatske studije upotrebom bilo SilverSchmidt ili Equotip uređaja; Karakterizacija stena i utvrđivanje koeficijenta elastičnosti sa Pundit Lab ultrazvučnim instrumentom; Korelacija merenja čvrstoće kamena sa drugim parametrima za jezgrovitu analizu upotrebom Equotip instrumenta.



SilverSchmidt ST/PC je prvi integrisani betonski test čekić koji ima realnu vrednost odskoka i neuporedivu ponovljivost rezultata.

SilverSchmidt L odskočni čekić kombinuje neuporedivu preciznost u utvrđivanju površinske tvrdoće sa mogućnošću implementiranja korisnički definisanih korelacija za jačinu sabijanja. Ovaj test čekić je prikladan za testiranje raznih vrsta betona, maltera i stena.



Pundit Lab je ultrazvučni test instrument koji se koristi za ispitivanje kvaliteta betona. Ultrazvučna test oprema Pundit Lab ima online akviziciju podataka, analizu talasnih oblika i potpunu daljinsku kontrolu transmisije parametara. Zajedno sa tradicionalnim merenjem tranzitnog vremena i impulsne brzine, Pundit Lab nudi merenje dužine puta, merenje dubine uspravne pukotine i merenje površinske brzine.

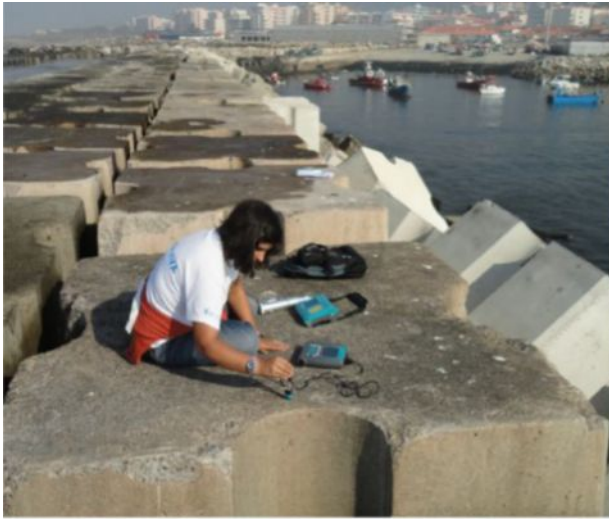
Ultrazvučna test oprema Pundit Lab⁺ dolazi sa dodatnim funkcijama čineći je naročito prikladnom za terenska merenja. Pundit Lab⁺ prirodno sadrži sve karakteristike Pundit Lab uz nekoliko dodatnih funkcija.

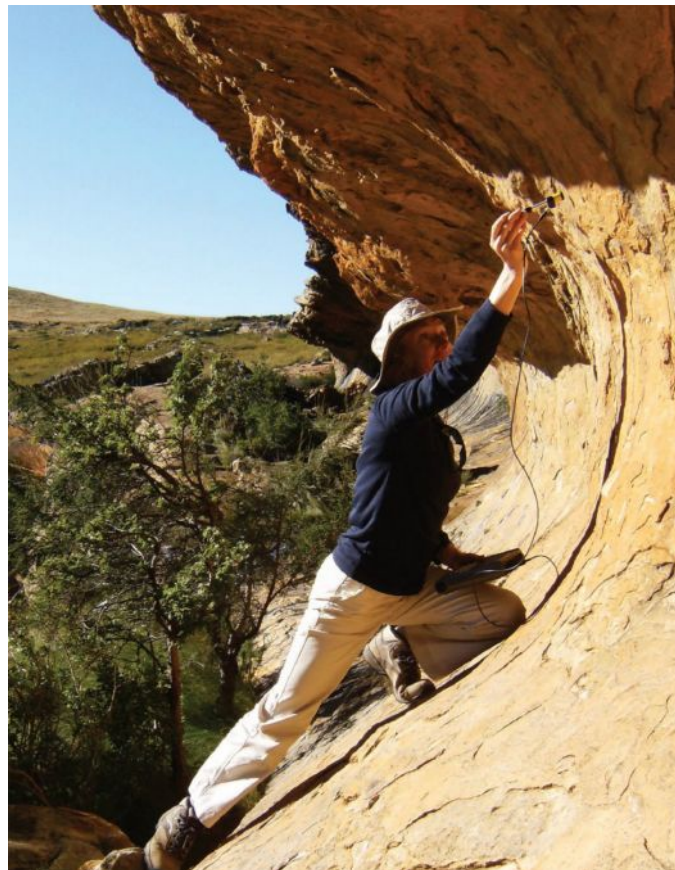
Pundit Lab se može koristiti za karakterizaciju stena. Kad se koristi sa P&S talasnim pretvaračima, može se koristiti za utvrđivanje koeficijenta elastičnosti uzoraka stena.



Equotip 3 je svestrani prenosni tester tvrdoće metala koji nudi proširene mogućnosti i neprikosnovenu jednostavnost upotrebe. Do današnjeg dana, Equotip 3 je neprikosnoven u svojoj implementaciji koncepta prenosnog testiranja tvrdoće i zbog toga je ustanovljen kao globalno priznata merna tehnika. Equotip 3 zadovoljava potrebe korisnika za nedestruktivno testiranje tvrdoće metala.

Equotip 3 daje manju udarnu energiju od udarnog čekića radi testiranja krhkih test subjekata ili lomljivih uzoraka kao što je površina kamena peščara.





Melco Buda d.o.o.

- kancelarija u Beogradu: Hadži Nikole Živkovića br.2
Poslovna zgrada Iskra komerc, kancelarija 15/ II sprat
tel: 011/ 2181 609, tel/faks: 011/ 3286 445

e mail: office-beograd@melcobuda.co.rs , budimir.melcobuda@gmail.com
www.melcobuda.co.rs , www.kyoritsu-instrumenti.com , www.termovizija.com

- kancelarija u Despotovcu: Saveza Boraca br.7, 35213 Despotovac, Srbija
tel:035/612 916, faks:035/613 319, mob. 063/8003370
e mail: office@kyoritsu-instrumenti.com , office@melcobuda.co.rs

- Germany address: Quer strasse 18 Offenbach