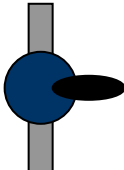


ELCOMETER P 120



Elcometer P120 jest prawdopodobnie najprostszym i najszybszym urządzeniem umożliwiającym wykrywanie prętów zbrojeniowych w betonie. Znajduje szerokie zastosowanie przy wyszukiwaniu odpowiednich miejsc do wykonywania nawierceń w zbrojonym betonie, nie tylko identyfikując położenie prętów ale wskazując także grubość powłoki betonowej nad zbrojeniem. Projektowany we współpracy z przemysłem konstrukcyjnym, jest. Przyrządem precyzyjnym, niezawodnym i łatwym w obsłudze

Zakres dostawy	P 120; głowica Ø 100 mm; skórzana torba; baterie.	
Właściwości	Szybki, dokładny i stabilny	Głośny sygnał dźwiękowy i czytelny analogowy odczyt pomiaru ułatwia dokładne skanowanie . Nie ma potrzeby zerowania urządzenia podczas pracy.
	Wysoka rozróżnialność w polu pracy głowicy	Najsilniejszy sygnał jest w środku głowicy przeszukującej co powoduje, że urządzenie jest dokładne nawet w przypadku prętów położonych blisko siebie lub w gdy w pobliżu są inne metalowe obiekty np.: rusztowanie lub metalowe ramy okienne.
	Możliwość rozbudowy	Urządzenie dostarczane ze standardową głowicą 100 mm może także pracować z głowicą 150 mm oraz z sondą otworową przeznaczoną do lokalizacji zbrojenia do 405 mm głębokości
	Wysoka orientacja kierunkowości	Urządzenie rozróżnia pomiędzy poziomym i pionowym położeniem prętów
	Gniazdo słuchawkowe	Umożliwia pracę w warunkach hałaśliwego otoczenia
	Czytelny panel sterujący	Wysokiej jakości miernik wskazujący moc sygnału oraz stan naładowania baterii
 SYGNAŁ MAXYMALNY	 SYGNAŁ MINIMALNY	Identyfikacja i orientacja prętów: Urządzenia ma możliwość rozróżniania pomiędzy lokalizacją prętów położonych poziomo i pionowo. Po zlokalizowaniu istnienia pręta w betonie, należy obracając głowicą dookoła wyszukać najsłabszy i najsilniejszy sygnał. Najsilniejszy występuje w przypadku gdy rączka głowicy jest równoległa do osi pręta zaś najsłabszy gdy jest do osi prostopadła.

Zakresy wykrywania pojedynczych prętów zbrojeniowych		
Średnica pręta	Głębokość penetracji	Rozróżnialność równoległych prętów
8,00 mm	120,00 mm	Co 60,00 mm do gł 35,00 mm
16,00 mm	140,00 mm	Co 75,00 mm do gł 50,00 mm
32,00 mm	160,00 mm	Co 150,00 mm do gł 85,00 mm
Model	Opis	Nr Katalogowy
Elcometer P 120/1	Elcometer P 120 - Wykrywacz zbrojenia : metryczny	E W 120155I
Akcesoria	Przewód sondy	E TW999165G
	Głowica Ø 100 mm	E TW999198F
	Głowica Ø 150 mm	E TW999198E
	Sonda otworowa	Zam specjalne

Ref: KP-EL-P120-v1204 •

SciTeeX Sp. z o.o.
 ul. Conrada 30
 01- 922 Warszawa
www.sciteex.com.pl
 Tel. (22) 864 07 24
 Fax (22) 864 07 30
sciteex@sciteex.com.pl

Biuro Techniczno-Handlowe w
Łodzi
 ul. Pabianicka 184/186
 93-402 ŁÓDŹ
 Tel. : (42) 646 17 20 / 21
 Fax. : (42) 646 17 22
lodz@sciteex.com.pl