

Dane techniczne analizatora wydechu Dräger Alcotest 7000

Zasada pomiaru:	czujnik elektrochemiczny
Tryb pomiaru:	aktywny i pasywny
Zakres pomiaru:	0 ÷ 3,0 mg/l (stężenie alkoholu w wydychanym powietrzu) 0 ÷ 6,00‰ (stężenie alkoholu we krwi)
Warunki otoczenia	
Zakres temperatury – praca urządzenia:	-10°C ÷ +55°C
Zakres temperatury – magazynowanie:	-20°C ÷ +60°C
Ciśnienie otoczenia:	600hPa ÷ 1300hPa
Wilgotność otoczenia:	10÷100% wilgotności względnej (bez kondensacji)
Zasilanie:	wbudowany akumulator litowy ładowany przez kabel USB-C lub 3x AA-LR6/3x NiMH/3x baterie litowe
Ilość pomiarów	
3x AA-LR6/3x NiMH/3x baterie litowe:	ok. 1500 pomiarów
Wbudowany akumulator litowy:	ok. 5000 pomiarów
Złącze:	USB-C
Wymiary (Wys. x Sz. x Gł.):	172mm x 61mm x 36mm
Waga	
3x AA-LR6/3x NiMH/3x baterie litowe:	ok. 285g
Wbudowany akumulator litowy:	ok. 275g
Czas oczekiwania na gotowość do pomiaru:	ok. 3s
Czas analizy po przeprowadzeniu pomiaru:	ok. 3s (dla 0 mg/l) ok. 10s (dla 0,5 mg/l, w temp. pokojowej)
Klasa ochrony:	IP 54
Oznaczenie CE:	kompatybilność elektromagnetyczna
Pamięć:	10 000 ostatnich wyników testów
Bluetooth:	Bluetooth Low Energy 5.0
GPS:	Opcje
Normy:	W zależności od konfiguracji zgodność z wymaganiami norm EN15964, NHTSA, normy australijskiej, FDA