

Parametry techniczne systemu Accu-Chek Combo

Parametr	Typowy zakres dostępny dla pompy	Zakres parametrów możliwy do ustawienia przy użyciu oprogramowania konfiguracyjnego Accu-Chek 360
INFORMACJE OGÓLNE		
Wymiary	82,5 x 56 x 21	
Waga	Pusta pompa: 80 g Pompa z pełną ampułką, baterią i zestawem infuzyjnym: 110 g	
Dopuszczalne temperatury	Podczas pracy: od +5 do +40°C Podczas transportu: od -20 do +50°C	
DAWKA PODSTAWOWA (baza)		
Dokładność dawkowania bazy	0,05 jedn./godz.	
Maksymalna dawka godzinowa	25 jedn./godz.	0-50 jedn.godz.
Maksymalna dawka godzinowa + maksymalne zwiększenie tymczasowej dawki podstawowej	62,5 jedn./godz.	0-250 jedn./godz.
Kroki zwiększania godzinowej dawki podstawowej	0,01 (do 1 jedn./godz.) 0,05 (do 10 jedn./godz.) 0,1 (do 50 jedn./godz.)	0/0,05 jedn./godz. -50 jedn./godz.
Profile	6 rodzajów	
Blokada dawki	dostępna	

Parametr	Typowy zakres dostępny dla pompy	Zakres parametrów możliwy do ustawienia przy użyciu oprogramowania konfiguracyjnego Accu-Chek 360
TYMCZASOWA DAWKA PODSTAWOWA		
Sposób ustawiania	w %	
Zakres	0-250%	0-500%
Krok zwiększenia/ zmniejszenia	10%	
Czas trwania	15 min. – 24 godz.	15 min - 50 godz.
Odstępy czasowe	15 min.	15 min., 30 min., 1 godz.
BOLUS		
Rodzaj	Szybki, standardowy, przedłużony, wielofalowy	
Maksymalna dawka pojedynczego bolusa	25 jedn.	0-50 jedn.
Krok zwiększania dawki	0,1 jedn.	0,1; 0,2; 0,5; 1,0 lub 2,0 jedn.
Czas trwania b. przedłużonego	15 min. – 12 godz.	15 min. – 50 godz.
Odstępy czasowe b. przedłużonego	15 min.	15 min., 30 min., 1 godz.
FUNKCJE BEZPIECZEŃSTWA		
Blokada klawiatury	Dostępna zarówno w pompie jak i w glukometrze.	
Sygnalizacja alarmów	Wizualna (komunikaty na ekranie), dźwiękowa i wibracyjna.	

Parametr	Typowy zakres dostępny dla pompy	Zakres parametrów możliwy do ustawienia przy użyciu oprogramowania konfiguracyjnego Accu-Chek 360
System alarmów	74 rodzaje alarmów i ostrzeżeń	
Wewnętrzny system kontroli	Dostępny: dziennie wykonuje 9 milionów operacji kontrolujących bezpieczeństwo. Jeżeli wykryje odstępstwo od normy, wywołuje ostrzeżenie lub alarm.	
Wodoodporność	Dla fabrycznie nowego urządzenia: IPX8	
Wykrywanie zatoru w cewniku	Dostępne: maksymalny czas błędu E4: ZATKANIE przy średniej dawce podstawowej: 1,0 jedn./godz.: 0:51 ± 0:16 (h:min); 0,2 jedn./godz.: 3:06 ± 1:01 (h:min); 0,05 jedn./godz.: 11:07 ± 5:04 (h:min).	

DODATKOWE FUNKCJE

Podświetlenie ekranu	Dostępne	
Zmiana układu ekranu	Dostępna: możliwość odwrócenia ekranu o 180° - udogodnienie dla osób leworęcznych.	
Możliwość zdalnego sterowania pompą	Dostępna: za pomocą glukometru można programować wszystkie podstawowe funkcje pompy, tj.: - bolus standardowy, przedłużony i wielofalowy, - tymczasową dawkę podstawową, - wybór dawki podstawowej, - programowanie każdego profilu dawki podstawowej, - ustawienie przypomnień, - ustawienie godziny i daty, - ustawienia pompy, - ustawienia terapii, - ustawienia menu, - zatrzymanie pompy - moje dane (przegląd danych z pamięci pompy)	

Parametr	Typowy zakres dostępny dla pompy	Zakres parametrów możliwy do ustawienia przy użyciu oprogramowania konfiguracyjnego Accu-Chek 360
Pamięć	30 ostatnich: bolusów, ostrzeżeń, dziennych całkowitych dawek, zmian tymczasowej dawki podstawowej (dodatkowo w glukometrze są dostępne następujące zapisy: <ul style="list-style-type: none"> - data i godzina pomiaru glikemii, - wynik pomiaru glikemii, - godzina posiłku, - liczba spożytych węglowodanów, - stan zdrowia, - rodzaj bolusa, - wielkość bolusa). 	4500 ostatnich zdarzeń (historia z ok. 90 ostatnich dni użytkowania)
Zasilanie	3 rodzaje baterii: <ul style="list-style-type: none"> - AA LR6 alkaliczna, - AA FR6 litowa, - AA HR6 NiMH akumulatorowa 	0-500%

KALKULACJA BOLUSA

Zintegrowany kalkulator bolusa	Dostępny	
Funkcja aktywnej insuliny	Dostępna	
Bloki czasowe	Dostępne: 5 do 8 bloków czasowych	
Parametry ustawień	Dostępne w każdym bloku czasowym: <ul style="list-style-type: none"> - pożądany zakres glikemii - współczynnik insulina - węglowodany - wrażliwość na insulinę oraz dodatkowe ustawienia, niezależne od bloków czasowych: <ul style="list-style-type: none"> - wzrost po posiłku, - limit przekąski, - czas działania, - czas wyrównania, - ćwiczenie 1, - ćwiczenie 2, <ul style="list-style-type: none"> - stres, - choroba, - stan przedmiesiączkowy. 	



Parametr	Typowy zakres dostępny dla pompy	Zakres parametrówmożliwy do ustawienia przy użyciu oprogramowania konfiguracyjnego Accu-Chek 360
----------	----------------------------------	--

ZESTAWY INFUZYJNE

Pompa przystosowana do pracy z zestawami infuzyjnymi ze złączką Luer