

QUANTUM[®] R-TRAK

KARTA SPECYFIKACJI PRODUKTU

Class of Use	Klasa użytkowania
Udźwig	300 funtów. (136 kg)
Maksymalna prędkość ¹	Do 7 mph (11 km/h) Do 3,5 mil na godzinę (5,6 km/h) z 10-calowym. winda
Prześwit ²	3,97 cala (101 mm) na tacy akumulatora
Promień skrętu ²	25,7 cala (653 mm)
Całkowity rozmiar ^{2, 6}	Długość sztautowania: 34,8 cala (884 mm) bez przedniego olinowania Długość: 44,5 cala (1130 mm) z olinowaniem przednim Szerokość: 24,2 cala (616 mm)
Koła napędowe	14 cali (356 mm), stałe lub pneumatyczne
Koła obrotowe	9 cali (229 mm), stałe lub pneumatyczne
Koła zapobiegające przewróceniu	4 cale (102 mm), płaskie
Zakres ^{1, 4}	Do 16,34 mil (26,3 km) z akumulatorami grupy 24
Masy komponentów ⁵	Podstawa: 128 funtów. (58 kg) Baterie: Grupa 24: 51,5 funta. (23,36 kg) każdy (standard)
Układ napędowy	Dwa silniki, napęd na tylne koła
Hamulce	Elektroniczny regeneracyjny, tarczowy hamulec postojowy
Baterie ³	Dwa 12-woltowe, głębokie cykle z płaskim dachem Grupa 24: C20 75 Ah, C5 62 Ah
Ładowarka	8 A, poza pokładem
Siła operacyjna wolnego koła	Mniej niż 60 N
Siła operacyjna sterowania napędem	Mniej niż 5 N
Maksymalne nachylenie znamionowe	13,2% (7,5°)
Maksymalna zdolność pokonywania przeszkód (rosnąco i malejąco)	2,36 cala (60 mm)
Zmierzony poziom dźwięku (ważony A)	Mniej niż 65 dB

¹ Różni się w zależności od modelu podstawowego, wagi użytkownika, rodzaju terenu, amperogodzin akumulatora (Ah), poziomu naładowania akumulatora, stanu akumulatora, silników, typu kontrolera, typu opon i stanu opon. Ta specyfikacja podlega odchyleniom +10%, -5%.

² Ze względu na tolerancje produkcyjne i ciągłe doskonalenie produktów specyfikacja ta może podlegać odchyleniom o (+ lub -) 3%.

³ Wymagany typ AGM, żel-ogniwo lub żel hybrydowy (żel hybrydowy jest zdefiniowany jako elektrolit w żelu nanokrzemionkowym z wysokiej jakości separatorami z maty szklanej). Patrz „Baterie i ładowanie.”

⁴ Testowane zgodnie z ANSI/RESNA, WC Vol. 2, rozdział 4 i normy ISO 7176-4. Wyniki pochodzą z obliczeń teoretycznych opartych na specyfikacjach akumulatorów i wydajności układu napędowego. Test przeprowadzony przy maksymalnym udźwigu.

⁵ Waga baterii może się różnić w zależności od producenta.

⁶ Podane wymiary dotyczą wyłącznie podstawy zasilającej. Ogólne wymiary będą się różnić w zależności od wybranych siedzeń i akcesoriów.

UWAGA: Ten produkt jest zgodny ze wszystkimi obowiązującymi normami ANSI/RESNA, serii ISO 7176, AS/NZS 3695.2 i EN12184. Wszystkie specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.



ACN 088 609 661



CH

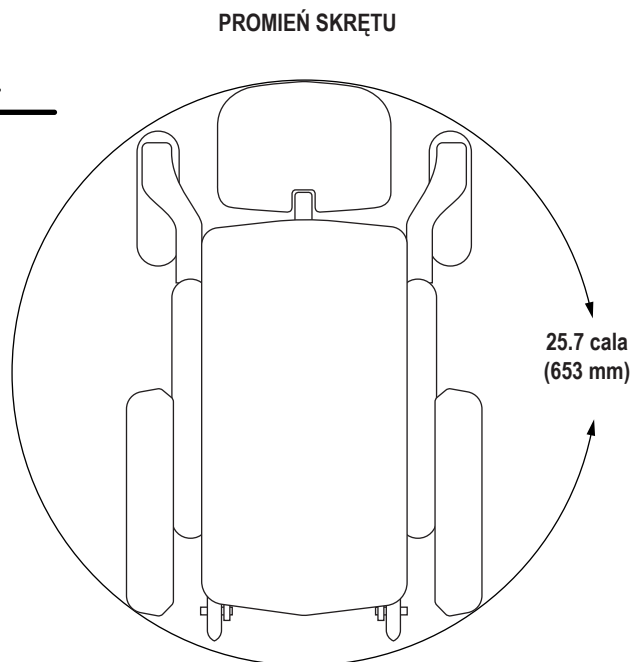
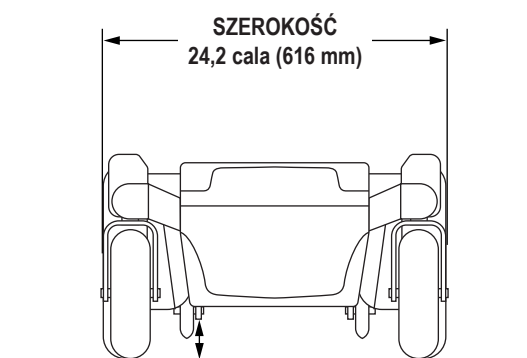
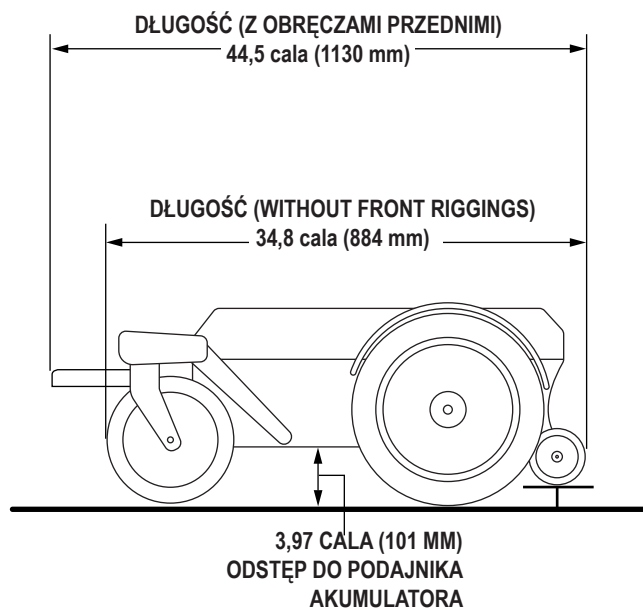
REP

Rev A/March 2023



QUANTUM® R-TRAK

KARTA SPECYFIKACJI PRODUKTU



Rev A/March 2023

