

SC

Podest Ruchomy Masztowy **Taurus SC6000**

Taurus SC6000 jest średniej nośności podestem ruchomym masztowym firmy Scanclimber.

Jest to doskonałe narzędzie do wszelkich prac przy fasadach wymagających wysokiej wydajności, zarówno w przypadku nowych budów jak i prac restauracyjnych.

Dzięki udźwigowi do 5600 kg i prędkości podnoszenia wynoszącej 11,3 metra na minutę, jest doskonały do prac murarskich (ceglanych czy z bloków), przy fasadach kamiennych lub marmurowych na wysokości od 0 do 300 metrów.



SCANCLIMBER®

Taurus SC6000

Uniwersalna platforma robocza

NAPĘDZANY MECHANIZMEM ZĘBATKOWYM podest ruchomy masztowy SC6000 to urządzenie dźwigowe o średnim udźwigu oraz platforma robocza w jednym. Podest jest dobrze dostosowany do każdej pracy przy fasadach wymagającej wysokiej wydajności, zarówno przy nowych budowach jak i pracach restauracyjnych. Taurus SC6000 to sztanarowy produkt firmy Scanclimber do wysokowydajnych prac przy fasadach oraz projektów wymagających użycia pomostu o bardzo dużych rozmiarach.

PODEST O SZEROKOŚCI 1,6 M zapewni pracownikom przestrzeń do pracy w komfortowych warunkach. Począwszy od 4,1 metra, jednomasztowy Taurus może być wydłużony do 16,9 metra. Natomiast przy dwóch masztach długość podestu może być zwiększona do 44,6 metra. Maszty można również wykorzystywać oddzielnie.

Doskonałość technologiczna

FASADY BUDYNKÓW stają się coraz bardziej różnorodne i muszą być wykonywane zgodnie z szeregiem regulacji, co stanowiło wyzwanie dla producentów podestów masztowych. Konstrukcje Taurus mogą być ustawiane pod niemal każdym kątem. Dostępne są również liczne akcesoria, pozwalające na dostosowanie podestu do różnych konfiguracji architektonicznych oraz kształtów miejsc pracy. Taurus SC6000 jest dostępny z podestem Scanclimber Snake (Wąż), który, jak sugeruje nazwa, ma możliwość dostosowania się do każdego położenia.

Duża prędkość skraca czas montażu

PLATFORMA SCANCLIMBER TAURUS nie tylko szybko przesuwa się po maszcie, lecz jest także szybsza w montażu niż większość innych ruchomych pomostów masztowych. Dzieje się tak dzięki stabilności sekcji masztów. Silny i stabilny maszt pozwala na kotwienie go z maksymalnym rozstawem mocowań wynoszącym 18 metrów - dwukrotnie więcej niż w przypadku podobnych produktów konkurencyjnych marek. Tym samym skraca się czas montażu, a zwiększa efektywność oraz bezpieczeństwo pracy.

Elastyczność dzięki opcjom dodatkowym

DOSTĘPNY JEST SZEREG OPCJI DODATKOWYCH, takich jak skrotny podest Snake, przedłużenia murarskie, ruchomy dźwig LT500, wahadłowe ramię do podnoszenia ładunku, rama ślizgowa (jednoszynowa), żurawik montażowy do montażu masztu i wiele innych.

SKRÓTNY SNAKE to podest, który może przybrać niemal dowolny kształt. Przedłużenie murarskie to obniżona platforma znajdująca się z przodu podestu. Ruchomy dźwig pomaga ładować materiał na podest. Wahadłowe ramię pomaga przenosić ciężki ładunek i materiały po podeście. Jednoszynowa rama ślizgowa pomaga przemieszczać ładunek w poziomie, co jest niezwykle pomocne np. przy montażu okien. Żurawik do montażu masztów znacznie ułatwia ich instalację.

Większa żywotność – większy zysk

Produkty firmy Scanclimber charakteryzuje długa żywotność oraz najwyższa jakość. Tak też jest w przypadku podestu Taurus SC6000. Dotyczy to jego konstrukcji, użytych materiałów, automatycznych procesów produkcyjnych oraz wykończenia. Np. sekcje masztów są precyzyjnie spawane z wysokogatunkowej stali za pomocą robotów, a po wykonaniu są cynkowane ogniowo.

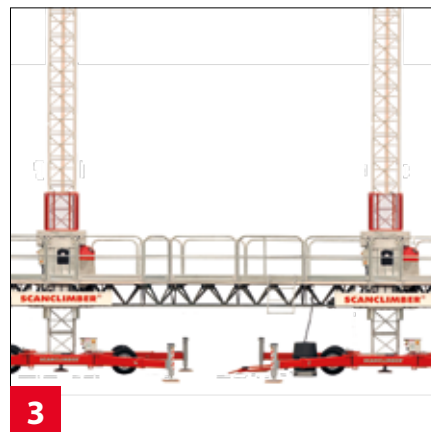




1



2



3



4



5



6

Szczegóły

Hamulec bezpieczeństwa

1 MECHANICZNY, odśrodkowy hamulec bezpieczeństwa jest standardowym elementem wyposażenia wszystkich podestów ruchomych masztowych Scancrawler. Zwiększa on bezpieczeństwo użytkownika, niezawodność pracy oraz zmniejsza ryzyko awarii. Hamulec bezpieczeństwa jest chroniony przed pyłem i zabrudzeniami.

Kotwy

2 SOLIDNY PODEST wymaga solidnego zakotwiczenia. Maszt SC6000 jest mocowany do pionowej powierzchni za pomocą kotew Maxi, które są znacznie mocniejsze i solidniejsze od kotew tradycyjnych. Supermocne kotwy umożliwiają rozstaw kotwienia do 18 metrów, co przyspiesza wznoszenie masztu i daje znaczne oszczędności.

Podwójny maszt

3 UKŁAD Z PODWÓJNYM MASZTEM czyni SC6000 znacznie mocniejszym i pozwala na niemal potrójne długości podestu z 16,9 do 44,6 metrów. Również maksymalny udźwig może zostać prawie podwojony, jeśli zachodzi taka potrzeba, z 4500 do 5600 kg.

Podwozie

4 SC6000 jest dostępny z podwoziem kołowym lub mini podstawą. SC6000 na podwoziu kołowym może poruszać się w strefie pracy za pomocą własnego silnika elektrycznego, lub może być holowany. Podwozie kołowe posiada obracane teleskopowe podpory, które mogą być ustawiane w wielu położeniach. Podpory pozwalają na wznoszenie masztu na podwoziu kołowym bez kotwienia. W optymalnym położeniu podpór, największa wysokość masztu wolnostojącego wynosi: 19 m, w przypadku masztu pojedynczego i 18 m, w przypadku podwójnego.

Pomosty wysuwne

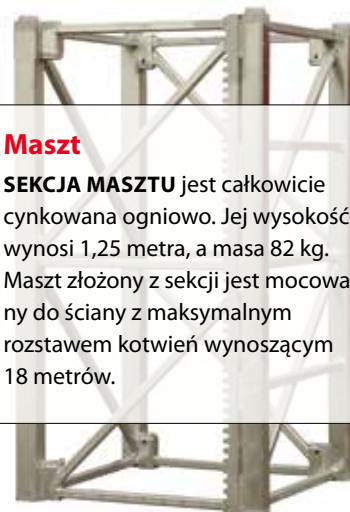
5 ZA POMOCĄ POMOSTÓW WYSUWNYCH szerokość podestu może być skokowo powiększana do 6 metrów. Pomosty wysuwne są dostępne w czterech wielkościach: 2,6-6 m, 0-2,5 m, 0-1,8 m, dostępne jest także przedłużenie murarskie. Za ich pomocą można pracować za lub wokół naroży.

Przedłużenie murarskie

6 ERGONOMIA PRACY może być polepszona przez zastosowanie przedłużenia murarskiego. Jest to regulowany pomost o szerokości 55-85 cm znajdujący się 70 cm poniżej poziomu podestu roboczego. Przedłużenie to znajduje się przed podestem, powiększając tym samym przestrzeń roboczą.

Maszt

SEKCJA MASZTU jest całkowicie cynkowana ogniowo. Jej wysokość wynosi 1,25 metra, a masa 82 kg. Maszt złożony z sekcji jest mocowany do ściany z maksymalnym rozstawem kotwień wynoszącym 18 metrów.



Dane techniczne

	Maszt pojedynczy SC6000	Maszt podwójny SC6000
Maksymalna długość podestu/udźwig	4,1 m / 3300 kg 7,3 m / 2900 kg 10,5 m / 2700 kg 13,7 m / 2100 kg 16,9 m / 1400 kg	13,4 m / 5600 kg 23,8 m / 4600 kg 27,0 m / 4100 kg 36,6 m / 2200 kg 44,6 m / 1200 kg
Maksymalna wysokość masztu wolnostojącego		
- z podporami po obu stronach	9–19 m*)	9–18 m*)
- z podporami z jednej strony	9–15 m*)	9–15 m*)
Maksymalna wysokość z kotwieniem szczytowym	25 m	25 m
Maksymalna wysokość z masztem zakotwionym	100 m (wyższy maszt na życzenie)	100 m (wyższy maszt na życzenie)
Odległość między kotwami	18 m	18 m
Prędkość podnoszenia	11,3 m / min	11,3 m / min
Sekcja masztu, cynkowana ogniowo	1,25 m / 82 kg	1,25 m / 82 kg
Układ elektryczny		
- silniki układu podnoszenia	2x400 V/50 Hz/4 kW, 3-fazowy/32 A	4x400 V/50 Hz/4 kW, 3-fazowy/32 A
- silnik napędowy	400 V/1,1 kW	2x400 V/1,1 kW
Urządzenia bezpieczeństwa		
- hamulec bezpieczeństwa przy nadmiernej prędkości	♦	♦
- wyłącznik awaryjny i wyłączniki krańcowe	♦	♦
- hamulec elektromagnetyczny	♦	♦
- przełącznik kontroli faz	♦	♦
- wyłącznik różnicowo-prądowy	♦	♦

*) zależnie od długości podestu



Scanclimber jest światowym liderem technologii podnośników masztowych przeznaczonych zarówno do montażu tymczasowego jak i stałego. Firma ma swoją główną siedzibę w Pirkkala, Finlandia oraz zakład produkcyjny w Gnieźnie, Polska.

Firma zatrudnia w Europie i Azji ponad 200 osób.

Scanclimber dostarcza swoim klientom wartościowe produkty oferując wysokiej jakości, niezawodne i elastyczne rozwiązania dostępu pionowego.

SCANCLIMBER®

Scanclimber Oy, Turkkirata 26, FI-33960 Pirkkala | www.scanclimber.com

Tel. +358 10 680 7000, Fax +358 10 680 7033

Scanclimber Sp. z o.o.
ul. Surowieckiego 9
62-200 Gniezno
Tel. +48 61 426 25 51
Fax +48 61 426 76 62
www.scanclimber.com