

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA - BROSZURA ŻURAW WARSZTATOWY SC

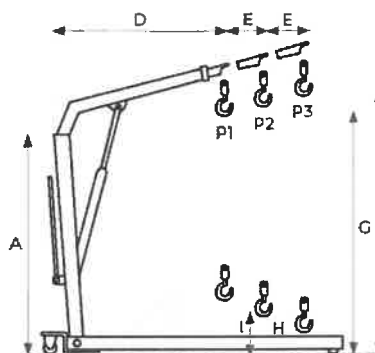


UWAGA: Wszystkie zawarte w niniejszym dokumencie informacje opierają się na danych dostępnych w chwili druku. Producent zastrzega sobie prawo do modyfikacji wyrobów w dowolnej chwili bez powiadamiania, zobowiązania ani ograniczeń. Aktualizacje prosimy sprawdzić na naszej stronie internetowej.

09.2021

Dane techniczne

Model			SC500	SC1000	SC2000
Udźwig	P1	kg	500	1000	2000
	P2	kg	425	800	1700
	P3	kg	350	700	1500
Wymiary	A	mm	1410	1675	1690
	D	mm	895	1230	1290
	E	mm	102	150	150
	F	mm	2120	2445	2445
	G	mm	1960	2330	2505
	H	mm	150	90	208
	I	mm	340	245	230
	J	mm	1225	1300	1510
	K	mm	785	925	1010
	L	mm	285	370	370
Prześwit pod urządzeniem		mm	150	90	208
Maks. rozstaw zewn. nóg		mm	940	1100	1140
Kółko przednie		mm	Ø 150	Ø 80	Ø 200
Waga		kg	75	115	165



Instrukcja bezpieczeństwa

1. Żuraw stosować tylko na stabilnym podłożu; nigdy nie używać na podłożu miękkim.
2. Podnoszony ładunek nigdy nie powinien przekraczać udźwigu nominalnego.
3. Agregatu zasilania hydraulicznego nigdy nie uruchamiać poza maksymalny skok wskazany na etykiecie.
4. Udźwig żurawia spada w miarę wysuwania przedłużki ramienia. Nie obciążać żurawia powyżej udźwigu nominalnego dla każdego podanego położenia przedłużki ramienia zgodnie ze wskazaniem na etykiecie.
5. Przed uruchomieniem żurawia upewnić się, że przedłużka ramienia jest bezpiecznie zaryglowana przy pomocy sworznia (nr 9).
6. Hak ładunkowy wyposażono w mechanizm zapadkowy. Upewnić się o jego poprawnym działaniu.
7. Dla zapewnienia zrównoważonego i stabilnego podniesienia ładunku upewnić się, że środek ciężkości zawsze znajduje się wewnątrz podstawy żurawia.
8. Pod ładunkiem nigdy nie umieszczać żadnej części ciała.

9. Podczas przemieszczania ładunku nie pozwalać na jego gwałtowne wychylanie się ani opuszczanie.
10. Żuraw nie jest urządzeniem transportowym, jednakże w razie konieczności zdjęcia ładunku opuścić ładunek i przedłużyć ramienia w najniższy możliwy punkt przed transportem. Żuraw nie został zaprojektowany do nieskończonego długiego podtrzymywania ładunku, dlatego po zakończeniu pracy upewnić się, że ładunek jest całkowicie opuszczony i oparty na twardej powierzchni.
11. Przed każdym użyciem żurawia przeprowadzić kontrolę wzrokową. Zaprzestać eksploatacji żurawia wyglądającego na uszkodzony.
12. Jako dodatkowe zabezpieczenie żuraw wyposażono w zawór zapobiegający przeciążeniu. Nie wolno ingerować w urządzenie.
13. Niestosowanie się do tych podstawowych zasad może spowodować obrażenia ciała, uszkodzenie żurawia lub podnoszonego ładunku.

Użytkowanie i obsługa

1. Przed użyciem żurawia niezbędne jest usunięcie powietrza z układu zaworów agregatu hydraulicznego.
2. Można to zrobić zwalniając zawór i kilkakrotnie pompując dźwignikiem hydraulicznym.
3. Podnosząc ładunek zamknąć zawór i pompować agregatem hydraulicznym. Szybkie podnoszenie jest zabronione przy ładunkach powyżej 150 kg. Zabrania się jakiegokolwiek ingerencji w zawór nadmiarowy ciśnienia.
4. Opuszczając ładunek otwierać zawór powoli, co pozwoli na płynne opuszczenie ładunku. Szybkie zwalnianie zaworu jest bezwzględnie zabronione.

Konserwacja

1. Regularnie smarować wszystkie ruchome części.
2. Żuraw zawsze utrzymywać w czystym stanie i chronić przed niekorzystnymi warunkami otoczenia.
3. Sprawdzić poziom oleju w agregacie hydraulicznym przy całkowicie wsuniętym tłoku. W razie potrzeby uzupełnić.
WAŻNE: Nadmiar oleju unieruchomi żuraw.
4. Używać wyłącznie oleju hydraulicznego typu HL lub HM o lepkości kinematycznej ISO 30 cSt w przy 40°C lub lepkości 3 w skali Englera przy 50°C.
BARDZO WAŻNE: nie używać nigdy płynu hamulcowego.
5. Zamawiając części zamienne proszę podać numer części zgodnie z rysunkiem złożeniowym, numer modelu i udźwig żurawia.

NAPRAWA

Konserwację i naprawę może wykonywać wyłącznie wykwalifikowany personel.