

## Transport

### 2 x MX-X



- STILL Wózek systemowy do kompletacji MX-X
- + Optymalne wykorzystanie przestrzeni magazynowej dzięki modularnej budowie, dużych wartości udźwignięć resztowych i pakietów wydajności
  - + Najlepszy na rynku komfort pracy w kabinie wózków systemowych do kompletacji
  - + Nowoczesny i intuicyjny pulpit obsługi z kolorowym wyświetlaczem
  - + Najlepsza charakterystyka pracy nawet na najwyższych wysokościach podnoszenia
  - + Wysoka ekonomia pracy dzięki wydajnej technologii i odzyskowi energii
  - + Duża dostępność wózka dzięki prostemu i szybkiemu dostępowi serwisowemu, dostępności części zamiennych i dużej sieci serwisowej
  - + Made in Germany od 1893

Ilustracja może odbiegać od oferowanego wyposażenia

#### Typ

Wózek podstawowy	Wózek do komisjonowania STILL typu MX-X z widłami obrotowo-przesuwnymi zapewniający elastyczny i optymalny przeładunek towarów w magazynie wąskiego korytarza w oparciu o nasze wytyczne dot. Systemów magazynowych VNA
Nośność / obciążenie	1 350 kg do max wysokości podnoszenia
Wyposażenie podstawowe	Indukcyjne prowadzenie wymuszone IZF, pole wyświetlania wyświetlacza LCD, wskazanie obciążenia nośnego kąt odchylenia koła kierowanego, stan baterii i stan roboczy, roboczegodziny, wysokość podnoszenia, prędkość jazdy i informacje serwisowe. Kabina z amortyzowaną podłogą i odpowiednią do komisjonowania poręczą, w celu zapewnienia odpowiedniej widoczności obciążenia. Indywidualnie przyporządkowywane przyciski na pulpicie obsługi do wyboru 5 ulubionych funkcji.
Szer. kor. rob. Ast =	1 700 mm

#### Maszt

Maszt	Maszt teleskopowy
Wysokość konstrukcyjna	4 900 mm
Wysokość podnoszenia	9 260 mm
Wysokość kompletacji	9 260 mm
Wysokość masztu rozł.	10 000 mm
Skok dodatkowy	h9 = 1800 mm, Wysokość konstrukcyjna masztu (dodatkowy skok) 2600 mm
Widły obrotowe	SSG_HV dla regulowanych ręcznie wideł, szerokość zewnętrzna wideł b5 = 470/560/640 mm
Widły	50 x 120 x 995 mm, obniżona wysokość h13 = 60 mm
Sanki przesuwne	Dla szerokości ładunku b12 = 800 - 1000 mm, długość karetki A = 575 mm
Fun. wideł obrot. przes. SSG	Synchroniczne obracanie 180° wewnątrz i poza korytarzem międzyregalowym
Jednoczesne funkcje	Jednoczesne opuszczanie lub podnoszenie skoku głównego i dodatkowego

#### Podwozie

Komora baterii	Dla baterii 80 V / 620 Ah, Trog 234
Wyposażenie komory baterii	Z torem rolkowym i elektryczną kontrolą blokady baterii, wymiana baterii na bok za pomocą stelaża wymiany
Prowadzenie wymuszone	indukcyjne prowadzenie wymuszone z funkcjami automatycznymi wyszukiwania drutu prowadzącego, śledzenie przy wjeździe na korytarz, regulacja kierowanego koła napędowego i hamowanie przy utracie sygnału prowadzącego (STOP AWARYJNY). Akustyczne i optyczne sygnały funkcji w pulpicie obsługi. Wersja wózka z potencjometrem kół, elektroniką analizującą, anteną z przodu/z tyłu z ochroną przed uszkodzeniem mechanicznym
Rozpoznanie korytarza roboczeg	Bezdotykowa identyfikacja przejść za pomocą drutu prowadzącego dla indukcyjnego prowadzenia wymuszonego, z automatyczną regulacją prowadzonego koła napędowego na drucie prowadzącym

## Kabina

Wersja kabiny operatora	Kombi, odpowiedni do komisjonowania oraz obsługi na stojąco lub siedząco
Kabina operatora	Szerokość zewnętrzna 1370 mm
Oslona nad głową	Prześwit 2000 mm
Szerokość dachu ochr.operatora	Szerokość 920
Wyposażenie bezpieczeństwa	System uprzęży
Wyposażenie kabiny operatora	Boczne barierki strona lewa / prawa
Panel obsługi	Wielofunkcyjny pulpit obsługi zintegrowany z kołem kierownicy na ścianie przedniej. Optymalna i ergonomiczna regulacja wysokości i nachylenia, do obsługi na stojąco lub siedząco i trybu komisjonowania. Zintegrowane zapytanie oburęczne za pomocą bezdotykowego czujnika na wielofunkcyjnym pulpicie obsługi w celu zapewnienia niemęczącej pracy w prawidłowej pozycji
Fotel operatora	Z poszyciem materiałem i ergonomicznym wyściełanym siedziskiem z regulacją poziomą i regulacją kąta pochylecia, wysokim oparciem i amortyzacją wstrząsów, regulacją wysokości i możliwością składania
Lusterko widoku wstecznego	Montaż po stronie lewej i prawej na dachu ochronnym operatora (strona ładunku)
System oświetlenia	Oświetlenie LED
System mocowania po str.ład.	Modułowy system akcesoriów dzięki wielofunkcyjnemu drążkowi mocującym w poręczy składający się z dwóch dowolnie dostępnych uchwytów montażowych
Akcesoria do pisania	Podkładka do pisania DIN A4 ze spinaczem do dokumentów, po stronie ładunku
Światło ostrzegawcze	Montaż na pokrywie baterii, aktywność przy wszystkich ruchach pojazdu

## Wyposażenie

Hamulec automatyczny - funkcje	Ze stopem absolutnym. Redukcja prędkości przy otwartym zakończeniu korytarza oraz redukcja prędkości i stop absolutny przy zamkniętym zakończeniu korytarza. Przejazd w kierunku środka korytarza zawsze możliwy z Vmaks. Od początku stref zakończenia korytarza następuje wyhamowanie do Vred = 2,5 km/h
Hamulec automatyczny - OPTISPEED - Funkcje	Transpondery RFID 3.0 - Podstawowe wyposażenie, z inteligentnym systemem obciążenia nośnego i redukcją podnoszenia, łączy zalety optymalnych ruchów wózka celem zapewnienia większej wydajności, większego komfortu i bezpieczeństwa. Wyświetlacz LCD wskazuje w dynamiczny sposób, w zależności od wysokości wideł h25, dopuszczalny ciężar obciążenia
Pakiet wydajności jazdy	'S', dla wysokich prędkości jazdy i przyspieszenia, dopasowany do specyficznych warunków zastosowania
Pakiet dodatkowy podnoszenia	'S', dla wysokich prędkości podnoszenia i obciążeń, dopasowany do specyficznych warunków zastosowania
Wtyczka zasilania wózka	320 A, DIN Rema
Dokumentacja	1 x komplet dokumentacji składający się z: 1 x Instrukcja obsługi i konserwacji oraz 1 x katalog części zamiennych
Autoryzacja dostępu	Za pomocą przełącznika kluczykowego

## Bateria

Ilość baterii na wózek	2
Dostawca baterii	STILL
Forma konserwacji baterii	minimalny zakres konserwacji
Bateria	80V 4PzS 620 STILL, 234
Trogu	234
Wtyczka baterii	320A DIN Rema
Zestaw do uzupełniania wody	STILL 80 V

## Prostownik

Liczba ładowarek na urządzenie	1
Ładowarka	D 80/90 PXS
Prostownik ładowania	Charakterystyka pulsowa Wskaźnik statusu poprzez kontrolkę stanu naładowania Zapisywanie ostatnich 200 danych zakończenia ładowania Szczytywanie poprzez standardowe złącze USB Temperatura otoczenia + 40 ° C Przyłącze sieciowe E = 1x 230V , D= 3 x 400V, 50Hz Klasa zabezpieczenia obudowy IP 21
Czas ładowania	Czas ładowania 7 - 8,5 h

