



GAMA STAR
MASZTOWE
PODESTY RUCHOME
OD 6 DO 10 M

KOMPAKTOWY
I ZWINNY

SPIS TREŚCI

SKONCENTROWANA WYSOKA WYDAJNOŚĆ	3
--	---

MODELE DOSTOSOWANE DO WIELU ZASTOSOWAŃ

STAR 6 - STAR 8 S	4
STAR 10	5
STAR 6 Picking	6
STAR 6 Crawler	7

KORZYŚCI Z GAMY STAR

Niezwykła zwinnność	8
Wysoka wydajność	10
Inteligentne zarządzanie energią	12
Uproszczona obsługa techniczna	14
Łatwy transport	16
Zalety w skrócie	17

SPECYFIKACJA TECHNICZNA I OPCJE	18
--	----



Gama STAR składa się z 5 modeli **idealnych do wykonywania codziennych zadań do 10 metrów wysokości roboczej**, w pomieszczeniach i na zewnątrz*.

Masztowe podesty ruchome STAR, zwinne, solidne, łatwe w obsłudze i konserwacji, **są przeznaczone do różnych zastosowań**. Dzięki gamie STAR praca jest wydajna i całkowicie bezpieczna, maszyny oferują możliwość transportu 2 osób w koszu*.



ELEWACJE



WYKOŃCZENIA

OBSŁUGA
TECHNICZNA I
KONSERWACJALOGISTYKA
I DYSTRYBUCJA

IMPREZY



* W zależności od modelu, patrz szczegółowe informacje na stronie 18.

MODELE

STAR 6

IN
OUT

STAR 8 S

IN

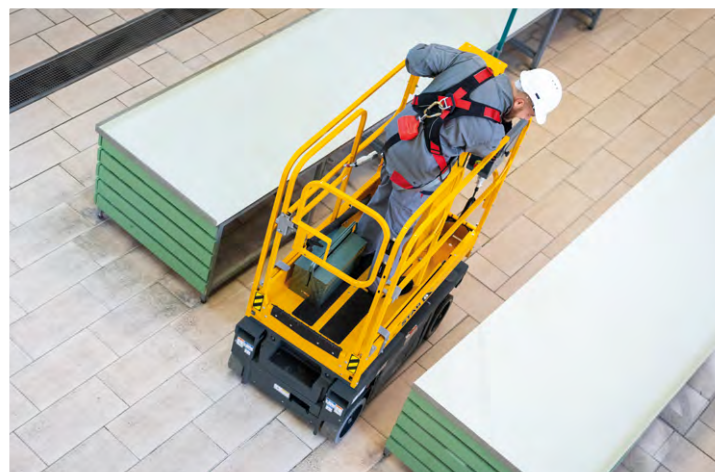
Dzięki podnoszeniu w pionie podesty masztowe STAR 6 i 8 S są cenione za łatwość użytkowania.

DODATKOWA PRZESTRZEŃ ROBOCZA

Wyposażone w przedłużenie platformy, **modele STAR mogą wystawać nad małymi przeszkodami do 0.4 m.**

IDEALNE DO MAŁYCH PRZESTRZENI

Modele STAR 6 i 8 S są wyposażone w **bardzo mały promień skrętu** i z łatwością dostaną się w każde miejsce. Ich wąskie podwozie sprawia, że są niezwykle łatwe w prowadzeniu.



MODELE

STAR 10 IN OUT

Dzięki przedłużeniu ramienia JIB, podest STAR 10, umożliwia łatwy dostęp do oddalonych stref pracy.

ZASIĘG PONAD PRZESZKODAMI

Ramię JIB modelu STAR 10 jest idealne do trudno dostępnych miejsc, oferuje **zasięg do 3 metrów** dla maksymalnej produktywności.

BEZ RYZYKA USZKODZENIA

STAR 10 ma **zerowy promień zachodzenia**. Podczas obracania się wieżyczki **żaden element nie wystaje poza obrys podwozia**. Maszyna i jej otoczenie są chronione.



STAR 6 Picking

IN

Wypożyczony w półkę masztowy podest z platformą jest idealny dla sektora dystrybucji i logistyki: przygotowywanie zamówień, zarządzanie zapasami, ustawianie na regałach, dekoracje w punktach sprzedaży...

REGULOWANA ELEKTRYCZNIE PÓŁKA ZE SKŁADANYMI BOKAMI I BARIERKĄ PRZEDNIĄ

STAR 6 Picking posiada **półkę wyposażoną w zdejmowane barierki boczne i osłonę przednią** umożliwiającą bezpieczne podnoszenie towarów. Platforma z napędem zapobiega bólowi mięśni i stawów. Dla większej wydajności możliwe jest jednocześnie podniesienie masztu i półki.

ŁATWY DOSTĘP W KAŻDEJ SYTUACJI

STAR 6 Picking wyposażono w **podwójne skrzydłowe drzwi boczne**. Czujniki otwarcia gwarantują bezpieczeństwo operatora: maszyna podnosi się tylko wtedy, gdy drzwi są zamknięte.



STAR 6 Crawler

IN
OUT

Model Star 6 Crawler wyposażono w **gumowe gąsienice**, które umożliwiają operatorom poruszanie się w dowolnym terenie.



DOSKONAŁY DO PRACY W TERENIE

Maszta pionowy STAR 6 Crawler z łatwością porusza się po nierównym podłożu. Gąsienice zapewniają **doskonałą przyczepność**. Oscylacyjne koła pośrednie i ich ruchoma oś zapewniają kontakt z podłożem dla maksymalnej przyczepności.



PRZYSTOSOWANY DO DELIKATNYCH POWIERZCHNI

System gąsienic STAR 6 Crawler rozkłada ciężar na dużej powierzchni. **Zmniejsza nacisk na podłoże**, umożliwiając maszynie **poruszanie się po delikatnych nawierzchniach**: marmur, płytki, podłoga itp. **bez pozostawiania zanieczyszczeń**, gąsienice nie pozostawiają śladu po przejeździe.



ZWINNOŚĆ

OPTYMALNA ZWINNOŚĆ W CIASNYCH PRZESTRZENIACH

RUCHY PROPORCJONALNE BEZ SZARPNIĘĆ

Gamę STAR wyposażono w **silniki asynchroniczne (AC)**, które zapewniają **progresywność i moment obrotowy**. Podnośniki koszowe z masztem pionowym zapewniają elastyczne prowadzenie podczas jazdy i podnoszenia oraz **precyzję ruchów** i umożliwiają operatorom bezpieczną pracę we wszystkich strefach pracy.





ZWINNOŚĆ

KOMPAKTOWE WYMIARY

Podnośniki STAR wyposażono w **mały promień skrętu**, który gwarantuje łatwość manewrowania. Z łatwością przedostają się przez wąskie przejścia.

Kompaktowe podesty maszynowe STAR przystosowano do przejeżdżania przez drzwi o standardowych wymiarach.



DOSKONAŁA ZDOLNOŚĆ POKONYWANIA PRZESZKÓD

Dzięki **wsuwanym stabilizatorom (wspornikom)** podesty STAR bez JIB mogą z łatwością pokonywać przeszkody, które zwykle znajdują się w obiektach logistycznych i handlowych, takie jak progi i rampy wjazdowe. Z łatwością pokonują rampy dla ciężarówek.



PRODUKTYWNOŚĆ



WYSOKA PRODUKTYWNOŚĆ

PRECYZYJNE RUCHY

Pulpit wyposażono w intuicyjne elementy sterujące, lampki ostrzegawcze i ergonomiczny joystick **zapewniające bezpieczną jazdę i manewrowanie na wysokości**. W koszach bez JIB-a **stanowisko sterowania jest wyjmowane** i może być używane z ziemi do delikatnych operacji, takich jak załadunek i przejazd przez drzwi.



PRODUKTYWNOŚĆ

DOSKONAŁA STABILNOŚĆ

Platforma STAR jest znana ze swojej stabilności. Modele bez JIB-a wyposażono **w maszt z odwróconymi segmentami**, które zapewniają jeszcze większą sztywność. Maszt jest doskonale chroniony przed ryzykiem wypadnięcia narzędzi do profili.

DODATKOWA PRZESTRZEŃ ROBOCZA

W celu uzyskania dodatkowej powierzchni roboczej i zasięgu niektóre modele wyposażono w przedłużenia platformy (0.4 m).

ŁATWY DOSTĘP

Antypoślizgowy stopień na małej wysokości zapewnia **bezpieczny i łatwy dostęp** do platformy. Jest doskonale zintegrowany z podwoziem maszyny.



INTELIGENTNE ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

DOSKONAŁA AUTONOMIA

Przy wysokich cyklach roboczych modele STAR pozwalają wykonać wszystkie codzienne zadania.



Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora znajduje się na górnej konsoli i umożliwia sprawdzenie stanu naładowania w dowolnym momencie.



SYSTEM HAULOTTE ACTIV'ENERGY MANAGEMENT
DBA O AKUMULATORY.

MAKSYMALNA ŻYWOTNOŚĆ AKUMULATORÓW

Inteligentna ładowarka CAN-bus **monitoruje wszystkie parametry akumulatora**, aby zoptymalizować jego ładowanie. Wyświetla **ostrzeżenia dotyczące konserwacji** i wyposażono ją w kilka specjalnych programów **oszczędzania akumulatorów i gwarantujących optymalne ładowanie**.

AKUMULATORY WYMAGAJĄCE
MINIMUM KONSERWACJI

Uzupełniające się rozwiązania **znacznie zmniejszają koszty utrzymania związane z akumulatorami**.

PAKIET EASY MAINTENANCE

Dzięki układowi **centralnego napełniania wodą** pracownik jednocześnie napełnia wszystkie akumulatory.

PAKIET AUTO MAINTENANCE

Aby zmniejszyć nakłady na obsługę techniczną, **napełnianie wodą można zautomatyzować**.



OBSŁUGA TECHNICZNA

UPROSZCZONA OBSŁUGA TECHNICZNA

SKUTECZNE ROZWIĄZANIA DIAGNOSTYCZNE

Haulotte **ACTIV'** SCREEN

Haulotte Activ'Screen: wbudowany ekran zapewnia dostęp w czasie rzeczywistym do kluczowych informacji o stanie maszyny, wszelkich kodach usterek, powiadomieniach o konserwacji akumulatora i funkcjach konfiguracyjnych.



Aplikacja Haulotte Diag: technicy korzystają z zaawansowanego i jeszcze bardziej intuicyjnego interfejsu na swoich telefonach komórkowych, aby zwiększyć wydajność podczas interwencji.

SHERPAL
by Haulotte
YOUR CONNECTED COMPANION

Rozwiązanie telematyczne SHERPAL: umożliwia zdalny dostęp do wielu danych dotyczących stanu floty, takich jak lokalizacja i diagnostyka. W ten sposób użytkownik skutecznie planuje interwencje techniczne i maksymalizuje dostępność swoich maszyn.

Wszystkie zalety tego rozwiązania telematycznego opisano na stronie **sherpal.com**

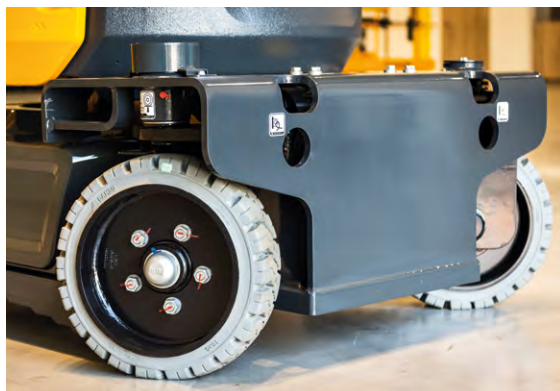
**WIELE ROZWIĄZAŃ POMAGA OPERATOROWI
W JEGO CODZIENNYCH ZADANIACH.**



MINIMALNY CZAS PRZESTOJÓW

Wszystko zostało przemyślane, **aby oszczędzać cenny czas:**

- > Łatwy dostęp do akumulatorów dzięki obrotowemu zasobnikowi lub zdejmowanej pokrywie;
- > Szeroko otwierana pokrywa lub kłapa dostępowa do bloku hydraulicznego.



ZWIĘKSZONA TRWAŁOŚĆ

Niezawodne i wytrzymałe modele **STAR** charakteryzują **wysokie standardy jakościowe Haulotte:**

- > Bezobsługowe silniki asynchroniczne;
- > Wytrzymałe podwozia i pokrywy;
- > Zabezpieczenie antykorozyjne;
- > Niebrudzące opony o dużej trwałości;
- > Dedykowane miejsca do przechowywania wtyczki ładowarki;
- > Maszt bez linek i łańcuchów w modelach bez ramienia kosza.





ŁATWY TRANSPORT

PROSTOTA TRANSPORTU

Modele STAR mogą **pokonywać nachylenia do 25%**. Wyposażono je w **boczne lub wzdłużne otwory dla wózków widłowych ułatwiające podnoszenie**. Maszynę można bezpiecznie podnieść, bez ryzyka przewrócenia.

Punkty mocujące i zawiesia, inteligentnie rozmieszczone w podwoziu, umożliwiają dostosowanie do różnych rozwiązań transportowych.



KORZYŚCI



OPTYMALNA ZWINNOŚĆ

- > Ruchy proporcjonalne bez szarpnięć
- > Mały promień skrętu
- > Kompaktowe wymiary
- > Doskonała zdolność pokonywania przeszkód



WYSOKA PRODUKTYWNOŚĆ

- > Precyzyjne manewry
- > Łatwy dostęp
- > Przedłużenie platformy*
- > Do 2 osób w koszu*
- > Pomieszczenia / na zewnątrz*



ŁATWY TRANSPORT

- > Otwory dla wózka widłowego



INTELIGENTNE ZARZĄDZANIE ENERGIA

- > Wysoka autonomia
- > Maksymalna żywotność akumulatorów
- > Akumulatory wymagające minimum konserwacji



PRAWIE ZEROWA KONSERWACJA

- > Skuteczne rozwiązania diagnostyczne
- > Minimalny czas przestoju
- > Zwiększona trwałość

* W zależności od modelu, patrz szczegółowe informacje na następnej stronie.

CHARAKTERYSTYKA



Activ'Energy Management – pakiet Auto



Activ'Screen



		STAR 6	STAR 8 S	STAR 10	STAR 6 Picking	STAR 6 Crawler
MOŻLIWOŚCI	Wysokość robocza	5.8 m	7.95 m	10 m	5.8 m	5.8 m
	Obciążenie platformy	230 kg	200 kg	200 kg	210 kg	200 kg
	Liczba osób wewnątrz	2	1	2	1	2
	Liczba osób na zewnątrz	1	-	1	-	1
	Zasięg	○ Przedłużenie 0.4 m	● Przedłużenie 0.4 m	● Ramie kosza 3 m	-	● Przedłużenie 0.4 m
	Szerokość	0.79 m	0.79 m	1 m	0.79 m	0.76 m
	Wysokość po złożeniu	1.75 m	1.98 m	1.99 m	1.75 m	1.72 m
INNOWACJE	Zarządzanie energią Haulotte Activ'Energy Management:					
	> Pakiet konserwacyjny SMART (inteligentna ładowarka)	●	●	-	●	-
	> Pakiet konserwacyjny EASY (ręczne napełnianie centralne)	○	○	-	○	-
	> Pakiet konserwacyjny AUTO (automatyczne napełnianie centralne)	○	○	●	○	-
	Haulotte Activ'Screen kat.1	●	●	●	●	●
	Haulotte Activ'Shield Bar	-	-	○	-	-
	Wyposażenie telematyczne SHERPAL	○	○	○	○	-
	Antykolizyjna niebieska dioda LED	-	-	-	○	-

● Standard / ○ Opcja / - Niedostępne

OPCJE

WYBIERZ WYPOSAŻENIE DOSTOSOWANE DO TWOJEJ DZIAŁALNOŚCI

Dostępność opcji może się różnić w zależności od modelu. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z przedstawicielem Haulotte.



BEZPIECZEŃSTWO



Haulotte Activ'Shield Bar
(układ zapobiegania zgnieceniu)



Punkt antykolizyjny



Ostrzegawcze światło błyskowe

KOMFORT



Bramka



Reflektor roboczy

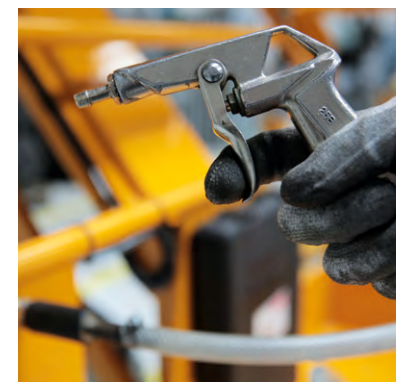


Zestaw magazyniera

PRODUKTYWNOŚĆ



Wspornik na narzędzia



Układ sprężonego powietrza



Gniazdo w koszu



HAULOTTE, Ul. Graniczna 22 - 05-090 Raszyn - Janki
Tel: +48 22 720 08 80 · Fax: + 48 22 720 35 06
haulottepolska@haulotte.com · www.haulotte.pl

Haulotte 
EQUIPMENT