

**MecALAC**

WOZIDŁA BUDOWLANE  
SERII TA



**WOZIDŁA BUDOWLANE**  
SERII TA **MecALAC**

↓  
SERIA **TA**

# NOWE STANDARDY INNOWACYJNOŚCI WOZIDEŁ

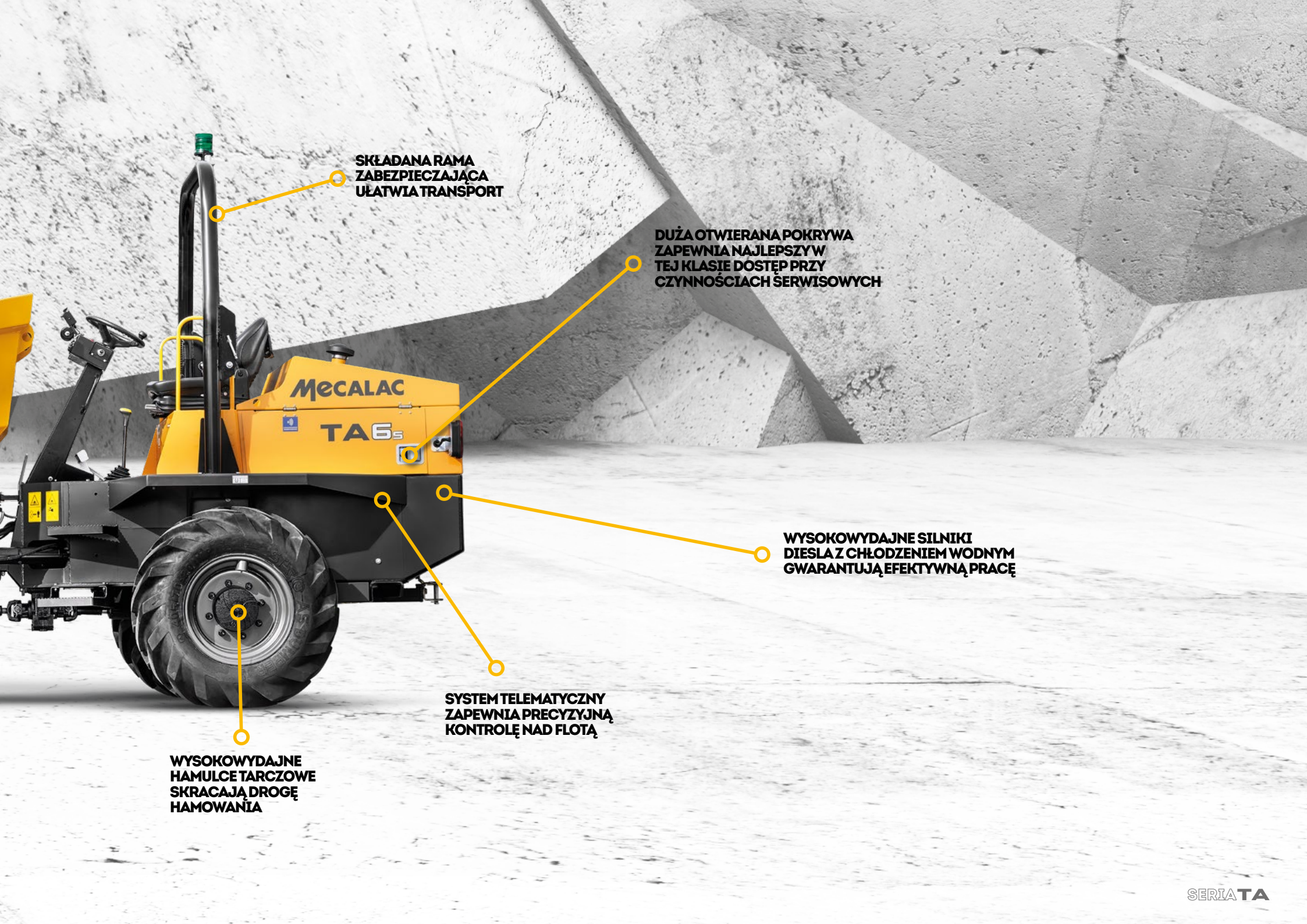
SYSTEM WYKRYWANIA  
ZAGROŻEŃ HAZARD  
DETECTION ZWIĘKSZA  
BEZPIECZENSTWO NA  
PLACU BUDOWY

UKŁAD AUTOMATYCZNEGO  
WYŁĄCZANIA SILNIKA  
STOP/START ZMNIĘJSZA  
ZUŻYCIE PALIWA I WYDŁUŻA  
SPRAWNOŚĆ MASZYNY

WYSOKOWYTRZYMAŁA  
KONSTRUKCJA SKRZYNI  
ŁADUNKOWEJ I  
PODWOZIA GWARANTUJE  
NIEZRÓWNA,  
NIEZAWODNOŚĆ

MECHANIZM TYLNOZSYPOWY  
ORAZ OBROTOWY POZWAŁA  
NA WSZECHSTRONNE  
ZASTOSOWANIE MASZYNY

NAJLEPSZY NA RYNKU  
PRZEŚWIT NAD PODŁOŻEM  
ZAPEWNIĄ ŚWIETNE OSIĄGI  
W TRUDNYM TERENIE



**SKŁADANA RAMA  
ZABEZPIECZAJĄCA  
UŁATWIA TRANSPORT**

**DUŻA OTWIERANA POKRYWA  
ZAPEWNI NAJLEPSZY W  
TEJ KLASIE DOSTĘP PRZY  
CZYNNOŚCIACH SERWISOWYCH**

**WYSOKOWYDAJNE SILNIKI  
DIESLA Z CHŁODZENIEM WODNYM  
GWARANTUJĄ EFEKTYWNA PRACĘ**

**SYSTEM TELEMATYCZNY  
ZAPEWNI PRECYZYJNĄ  
KONTROLĘ NAD FLOTĄ**

**WYSOKOWYDAJNE  
HAMULCE TARCZOWE  
SKRACAJĄ DROGĘ  
HAMOWANIA**



# INNOWACJE W STANDARDZIE

Wytrzymałe i niezawodne wozidła budowlane firmy Mecalac zostały opracowane przy wykorzystaniu ponad sześćdziesięcioletniego doświadczenia w zakresie projektowania i produkcji, co czyni je idealnym sprzętem na wynajem.

Najnowocześniejsze konstrukcje silników wykorzystywanych w naszych maszynach spełniają obowiązujące normy w zakresie emisji spalin, zapewniając przy tym odpowiednią moc, moment obrotowy oraz rewelacyjne osiągi, co przekłada się na lepszą wydajność i zyski.

Stworzone z myślą o użytkowniku wozidła budowlane firmy Mecalac wyróżniają się najlepszą w tej klasie wytrzymałością skrzyń ładunkowych i konstrukcji podwozia, a także intuicyjnym systemem sterowania. Łatwo można przekonać się, że każdy z oferowanych modeli jest liderem maszyn do transportu gleby w swojej klasie.

Pionierskie w tym segmencie rynku technologie w postaci automatycznej skrzyni biegów, układu automatycznego wyłączania i włączania silnika, mechanizmów wykrywania zagrożeń czy systemu telematycznego uzupełniają szereg zalet oferowanych przez nasze maszyny. Szeroka oferta wozideł o ładowności od jednej do dziewięciu ton, proponowana przez Mecalac, pozwala na wybór idealnej maszyny do każdego zastosowania.





# WYTRZYMAŁOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

## WOZIDŁA BUDOWLANE POWER TIP

Wozidła budowlane Mecalac Power Tip zostały zaprojektowane do szybkiego i wydajnego transportu materiału. Oferujemy maszyny o ładowności od jednej do dziewięciu ton, z których każda zapewnia rewelacyjną moc i osiągi.

Wyposażone w najnowocześniejsze technologie, w tym: technologię protekcji/osłon, system detekcji przeszkód Hazard, wozidła budowlane Power Tip wyznaczają standardy innowacyjności i wydajności sprzętu.

Wszystkie modele są wyposażone w silniki spełniające wymogi normy emisji spalin EU Stage V (U.S. EPA Tier 4 Final\*)

## SZYBKOŚĆ I MOC

Ściany skrzyni ładunkowej o niespotykanej u konkurencji grubości, wysokowytrzymała blacha stalowa i odporne na zużycie mechanizmy wyładownicze – wszystko to świadczy o tym, że niezawodność jest najwyższym priorytetem przy projektowaniu wozideł budowlanych Mecalac. Przemysłana konstrukcja i wykorzystanie najnowszych technologii umożliwiają bezproblemowe i precyzyjne ulokowanie materiału.

Kluczowe zalety modelu to:

- Wydajna praca
- Lepsze osiągi
- Prosta obsługa
- Niezrównana niezawodność
- Rzadsze przeglądy i naprawy
- Rewelacyjna wydajność paliwowa

\*Zgodne z normami krajowymi - Environmental Protection Agency (EPA)





# KREATYWNE MYŚLENIE

## WOZIDŁA BUDOWLANE POWER SWIVEL

Wozidła budowlane Mecalac Power Swivel stanowią idealne rozwiązanie w przypadku bardziej wymagających prac. Technologia Power Swivel, która umożliwia obrócenie skrzyni ładunkowej przed jej przechyleniem, pozwala operatorowi na pracę w bardzo ograniczonej przestrzeni.

Zastosowane technologie, takie jak system Start/Stop, czy system detekcji przeszkód Hazard w wozidłach budowlanych Power Swivel, wyznaczają standardy innowacyjności i wydajności sprzętu.

Najnowocześniejsze technologie, w tym automatyczna skrzynia biegów, układ automatycznego wyłączenia i włączania silnika czy mechanizm wykrywania zagrożeń sprawiają, że wozidła Power Swivel wyznaczają standardy w zakresie innowacyjności i osiągnięć maszyn budowlanych.

Wszystkie modele są wyposażone w silniki spełniające wymogi normy emisji spalin EU Stage V (U.S. EPA Tier 4 Final\*).

## SPEŁNIAMY NAJWYŻSZE NORMY BEZPIECZEŃSTWA

Wszystkie wozidła budowlane Power Swivel posiadają urządzenie blokujące o wysokiej wytrzymałości, które utrzymuje skrzynię ładunkową w pozycji poziomej w trakcie poruszania się maszyny - jest to jedna z wielu funkcji, które sprawiają że każdy model spełnia najwyższe standardy w zakresie bezpieczeństwa pracy na placu budowy.

Przemyślana konstrukcja zapewnia odpowiednią ochronę przewodów i elementów hydraulicznych przed uszkodzeniami, nie utrudniając przy tym dostępu do tych elementów w trakcie wykonywania czynności konserwacyjnych.

Kluczowe zalety modelu to:

- Wydajna praca
- Lepsze osiągi
- Prosta obsługa
- Niezrównana niezawodność
- Rzadsze przeglądy i naprawy
- Rewelacyjna wydajność paliwowa

\*Zgodne z normami krajowymi - Environmental Protection Agency (EPA)



# WIODĄCE ROZWIĄZANIA W BRANŻY

## WOZIDŁA BUDOWLANE HIGH DISCHARGE

Wozidła budowlane Mecalac High Discharge zostały zaprojektowane z myślą o niezrównanej niezawodności i rewelacyjnych osiągnięciach przy wyładowywaniu materiału nad przeszkodami oraz do kontenerów.

Modele tej serii, charakteryzujące się ładownością od 1000 do 2000kg, są przeznaczone do wykorzystania na mniejszych przestrzeniach, np. przy budownictwie mieszkaniowym lub kształtowaniu krajobrazu. Wszystkie maszyny z tej serii oferują imponującą wysokość prześwitu przekraczającą 1,5 metra, co zapewnia niesamowite rezultaty przy ograniczonych przestrzeniach.

Wytrzymała konstrukcja podwozia i skrzyni ładunkowej gwarantują dobrą stabilność wozidła w trakcie wyładunku, zapewniając tym samym bezpieczną i wydajną pracę.

## REWELACYJNY DOSTĘP DO OGRANICZONYCH PRZESTRZENI

Wszystkie wozidła budowlane Mecalac High Discharge posiadają składaną ramę bezpieczeństwa operatora, umożliwiając pracę w bardzo ograniczonych przestrzeniach. Najmniejszy z oferowanych modeli, TA1EH, jest w stanie przedostać się przez standardowy otwór drzwiowy o szerokości 1 metra jeżeli zostanie wyposażony w opcjonalne koła i opony o zmniejszonej szerokości.

Dzięki dostępności dodatkowych elementów o zmniejszonej szerokości, dla każdego modelu w naszej ofercie, użytkownicy mogą uzyskać dostosowaną do ich potrzeb jednostkę, która zapewni łatwiejsze manewrowanie na placu budowy, a także otworzy więcej rozwiązań w zakresie transportu.

W rezultacie użytkownik otrzymuje:

- Najlepsze osiągi
- Elastyczność w każdej sytuacji
- Wydajną pracę
- Prostą obsługę
- Niezrównaną niezawodność
- Rzadsze przeglądy i naprawy
- Rewelacyjną wydajność paliwową



# LIDĘR W ZAKRESIE MOŻLIWOŚCI SPRZĘTU

## ŁATWE UTRZYMANIE MASZYN

Poza najnowocześniejszymi rozwiązaniami konstrukcyjnymi i innowacjami w branży, wszystkie wozy budowlane Mecalac charakteryzują się rewelacyjnym dostępem serwisowym z poziomu podłoża, sprawiając tym samym, że czynności konserwacyjne stają się prostsze i wymagają mniej czasu.

Oślonę podwozia i silnika są zaprojektowane w taki sposób, aby zapewnić najlepszy możliwy dostęp do serwisowanych obszarów, natomiast panel silnika jest zamontowany na wysokoodpornych, blokowanych zawiasach, co zapewnia jeszcze wyższy poziom bezpieczeństwa.

## SPEŁNIAMY NAJWYŻSZE NORMY BEZPIECZEŃSTWA

Wszystkie modele wozy budowlane Mecalac o ładowności 6 ton i wyższych, wykorzystują najnowocześniejsze technologie, które gwarantują im najlepsze osiągi.

**Układ automatycznego wyłączenia silnika Stop/Start** został zaprojektowany w celu poprawy bezpieczeństwa na placu budowy, zredukowania zużycia paliwa oraz zmniejszenia częstotliwości wymaganych przeglądów i napraw. Ten nowy system pozwala na automatyczne włączanie i wyłączenie silnika we wcześniej ustalonych warunkach. Badania cyklu pracy z wykorzystaniem tej funkcji wykazały oszczędności na paliwie rzędu setek złotych w skali roku. Co więcej, okres pomiędzy wymaganymi czynnościami serwisowymi uległ wydłużeniu o 24 tygodnie (w przypadku typowego 500-godzinowego harmonogramu konserwacji).

Rozwiązanie Mecalac w zakresie wykrywania zagrożeń pod nazwą **Hazard Detection**, stanowi przeniesienie nagradzanej technologii wykorzystywanej w motoryzacji, na grunt robót budowlanych. Zastosowany radar mikrofalowy pozwala na bezbłędne wykrycie pobliskich przeszkód.

**Capture** to innowacyjne rozwiązanie telematyczne firmy Mecalac, które pozwala wypożyczalniom sprzętu oraz kierownikom budowy na monitorowanie lokalizacji maszyny, pokonanego dystansu, a także czasu pracy w ciągu każdego dnia. Jego integracja z zespołem sterującym silnika, oferuje dostęp w czasie rzeczywistym do danych w zakresie zużycia paliwa, a także pozwala na planowanie czynności serwisowych i informuje o pozycji maszyny w obrębie ustalonego obszaru (geofencing) z dokładnością do 3 metrów.







STOP/START



HAZARD DETECTION



CAPTURE





# SPECYFIKACJA TECHNICZNA



Model	TA1EH	TA2H	TA2SH	TA2SEH	TA3	TA3S	TA3H	TA3SH	TA3.5SH	TA6	TA6S	TA9	TA9S
Ładowność (kg)	1000	2000	2000	200	3000	3000	3000	3000	3500	6000	6000	9000	9000
Moc w kW (KM)	17,2 (23)	18,5 (25)	18,5 (25)	18,5 (25)	18,5 (25)	18,5 (25)	18,5/37 (25/50)	18,5/37 (25/50)	18,5/37 (25/50)	55 (74)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Pojemność nasypowa (m <sup>3</sup> )	0,54	1,2	1,2	1,2	1,95	1,88	1,95	1,88	1,88	3,9	3,1	4,5	4,1

# **DANE TECHNICZNE**

PARAMETRY	TA1EH	TA2H	TA2SH	TA2SEH	TA3	TA3S	TA3H	TA3SH	TA3.5SH	TA6	TA6S	TA9	TA9S
Ładowność (kg)	1000	2000	2000	2000	3000	3000	3000	3000	3500	6000	6000	9000	9000
Masa bez ładunku (kg) ISO 6016 – pełny zbiornik i operator 75 kg	1375	1980	2175	2335	2300	2395	2315	2475	2475	4195	4335	4915	5095
Typ Wysypu	Wysyp do przodu – Wysoki wysyp	Wysyp do przodu	Wysyp obrotowy	Wysyp obrotowy – Wysoki wysyp	Wysyp do przodu	Wysyp obrotowy	Wysyp do przodu	Wysyp obrotowy	Wysyp obrotowy	Wysyp do przodu	Wysyp obrotowy	Wysyp do przodu	Wysyp obrotowy
Pojemność skrzyni - woda (m <sup>3</sup> )	0,32	0,75	0,75	0,75	1,25	1,0	1,25	1,0	1,0	1,6	1,6	2	1,9
Pojemność skrzyni - na płasko (m <sup>3</sup> )	0,45	1,0	1,0	1,0	1,6	1,52	1,6	1,52	1,52	2,4	2,4	3,7	3,3
Pojemność skrzyni - usypowa (m <sup>3</sup> )	0,54	1,2	1,2	1,2	1,95	1,88	1,95	1,88	1,88	2,9	3,1	4,5	4,1

SILNIK	TA1EH	TA2H	TA2SH	TA2SEH	TA3	TA3S	TA3H	TA3SH	TA3.5SH	TA6	TA6S	TA9	TA9S
Silnik	Kubota D1005	Kubota D1703M	Kubota D1703M	Kubota D1703M	Kubota D1703M	Kubota D1703M	Kubota D1703M / D1803	Kubota D1703M / D1803	Kubota D1703M / D1803	Perkins® Syncro	Perkins® Syncro	Perkins® Syncro	Perkins® Syncro
Liczba cylindrów	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4
Moc brutto – kW (KM)	17,2 (23)	18,5 (25)	18,5 (25)	18,5 (25)	18,5 (25)	18,5 (25)	18,5/37 (25/50)	18,5/37 (25/50)	18,5/37 (25/50)	55 (74)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Pojemność skokowa (cm <sup>3</sup> )	1001	1647	1647	1647	1647	1647	1647/1826	1647/1826	1647/1826	3600	3600	3600	3600
Maksymalny moment obrotowy (Nm)	63	97	97	97	97	97	97/150	97/150	97/150	424	424	424	424
Zasilanie powietrzem	wolnossące						wolnossące / turbodoładowane**			turbodoładowane			
Spełnianie wymagania emisji	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final*									EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final*			

PRZEKŁADNIA/NAPĘD	TA1EH	TA2H	TA2SH	TA2SEH	TA3	TA3S	TA3H	TA3SH	TA3.5SH	TA6	TA6S	TA9	TA9S
Typ przekładni	Pompa hydrostatyczna (Poclain Twinlock) do 4 hydraulicznych Silniki kół	Napęd silnikiem hydrostatycznym przekazywanym przez skrzynię przesyłową na osie przednią i tylną			Manualna – 3 do przodu / 1 w tył		Napęd silnikiem hydrostatycznym przekazywanym przez skrzynię przesyłową na osie przednią i tylną			Napęd Powershuttle przekazywany przez skrzynię przesyłową na osie przednią i tylną			
Rozmiar opon	255 / 75 x 15.3 x 8 warstw (opcja 7 x 12 wąskie opony)	255 / 75 x 15.3 x 8 warstw									405-70-20 14PR	500-60-22,5 16PR	
Napęd	Hydrostatyczny 1/1 Blokada napędu 4WD	2 / 2 (wysoki i niski zakres – w przód i w tył) Hydrostatyczny – stały 4WD			3 / 1 w przód i w tył – stały 4WD		2 / 2 (wysoki i niski zakres – w przód i w tył) Hydrostatyczny – stały 4WD			4 / 4 w przód i w tył – stały 4WD			
Maksymalna prędkość jazdy – (km/h)	12	16	16	16	16,2	16,2	14,8 / 19**	14,8 / 19**	14,8 / 19**	24	24	24	24
Możliwość przechylenia (maksymalne nachylenie)	20% (1 do 5)	19.5% (1 do 5)	19.5% (1 do 5)	19.5% (1 do 5)	25% (1 do 4)	25% (1 do 4)	25% (1 do 4)	25% (1 do 4)	25% (1 do 4)	25% (1 do 4)	25% (1 do 4)	20% (1 do 5)	20% (1 do 5)

POJEMNOŚCI	TA1EH	TA2H	TA2SH	TA2SEH	TA3	TA3S	TA3H	TA3SH	TA3.5SH	TA6	TA6S	TA9	TA9S
Pojemność zbiornika paliwa (litry)	35	23	23	23	37	37	37	37	37	65	65	65	65
Pojemność zbiornika hydraulicznego (litry)	25	25	25	25	37	37	37	37	37	50	50	50	50

\* Zgodne z normami krajowymi - Environmental Protection Agency (EPA)

\*\* W zależności od silnika standardowego lub silnika o podwyższonej mocy

# DANE TECHNICZNE

OCHRONA ŚRODOWISKA	TA1EH	TA2H	TA2SH	TA2SEH	TA3	TA3S	TA3H	TA3SH	TA3.5SH	TA6	TA6S	TA9	TA9S
Emisja hałasu (wg ISO 4871) – ciśnienie dźwięku (LpAd) (dB)	83	86.1	86.1	86.1	84	84	84	84	84	81	81	81	81
Poziom mocy akustycznej (LWA <sub>d</sub> ) (dB)	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101
Zgodność z normami emisji hałasu	Hałas – Urządzenia używane na zewnątrz Dyrektywa 2000/14/WE												
Wibracje – Ręka ramię (według definicji z normy EN474-1 wszystkie operacje)	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>	<2.5 m/s <sup>2</sup>
Wibracje – całe ciało (wg definicji z ISO/TR 25398 – cykl roboczy)	0,529 rms (niepewność 0,264 m/s <sup>2</sup> )												
UKŁAD HYDRAULICZNY	TA1EH	TA2H	TA2SH	TA2SEH	TA3	TA3S	TA3H	TA3SH	TA3.5SH	TA6	TA6S	TA9	TA9S
Typ pompy	Zębata	Zębata	Zębata	Zębata	Zębata	Zębata	Zębata	Zębata	Zębata	Zębata	Zębata	Zębata	Zębata
Przepływ l/min.	22	17,6	17,6	17,6	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	74	74	74	74
Ciśnienie robocze (bar)	150	210	210	210	210	210	210	210	210	175	175	210	210
Układ kierowniczy	Jednostka kierownicza hydrostatyczna Orbitrol napędzająca centralną pompę hydrauliczną kierowania												

# DANE TECHNICZNE

UKŁAD HAMULCOWY	TA1EH	TA2H	TA2SH	TA2SEH	TA3	TA3S	TA3H	TA3SH	TA3.5SH	TA6	TA6S	TA9	TA9S
Hamulec roboczy	Dynamiczny hamulec hydrostatyczny działający na silniki tylnych kół		Wielopłytkowe wewnętrzne mokre tarcze na przedniej osi							Hamulec nożny – tarcze mokre z przodu/z tyłu			
Hamulec parkingowy	Dynamiczny hamulec hydrostatyczny działający na silniki tylnych kół		Hamulec ręczny centralny – mokre tarcze na przedniej osi							Hamulec parkingowy centralny – sucha tarcza w skrzyni biegów			

UKŁAD ELEKTRYCZNY	TA1EH	TA2H	TA2SH	TA2SEH	TA3	TA3S	TA3H	TA3SH	TA3.5SH	TA6	TA6S	TA9	TA9S
Napięcie	12V	12V	12V	12V	12V	12V	12V	12V	12V	12V	12V	12V	12V
Akumulator	74Ah	74Ah	74Ah	74Ah	74Ah	74Ah	74Ah	74Ah	74Ah	100Ah	100Ah	100Ah	100Ah
Alternator	30A	55A	55A	55A	55A	55A	55A	55A	55A	95A	95A	95A	95A

WYMIARY	TA1EH	TA2H	TA2SH	TA2SEH	TA3	TA3S	TA3H	TA3SH	TA3.5SH	TA6	TA6S	TA9	TA9S
Długość całkowita (mm)	3006	3606	3606	3606	3734	3930	3734	3930	3930	4388	4648	4510	4668
Szerokość całkowita (mm)	985* / 1110	1465	1465	1465	1957	1846	1957	1846	1846	2300	2211	2389	2364
Rozstaw osi (mm)	1440	1900	1900	1900	1939	1939	1939	1939	1939	2450	2450	2450	2450
Prześwit (mm)	207* / 284	184	184	184	281	281	227	227	227	377	377	417	397
Wysokość do przedniej krawędzi skrzyni w pozycji wyładunku (mm)	559 (opuszczony) 1602 (uniesiony)	919	987	1055 (opuszczony) 1644 (uniesiony)	263	785	239	810	810	431	1127	462	1171
Promień skrętu zewn. krawędzi kubła (mm)	2324	3695	3695	3695	4708	4542	4708	4542	4542	6487	6388	6557	6463
Kąt skrętu	+/-45°	+/-30.6°	+/-30.6°	+/-30.6°	+/-30°	+/-30°	+/-30°	+/-30°	+/-30°	+/-30°	+/-30°	+/-30°	+/-30°
Oscylacja	+/-14°	+/-10.5°	+/-10.5°	+/-10.5°	+/-10.5°	+/-10.5°	+/-10.5°	+/-10.5°	+/-10.5°	+/-10°	+/-10°	+/-10°	+/-10°
Wysokość do szczytu klatki ROPS (podniesiona ze światłem migowym) (mm)	2837	2943	2943	2943	2889	2659	2919	2919	2919	3145	3145	3615	3615

\*Po wyposażeniu w wąskie opony dostępne jako opcja.

# OSPRZĘT STANDARDOWY I OPCJONALNY

## TA1EH STANDARD

Składana rama ROPS

Alarm cofania

Światło migowe

Licznik motogodzin

Pas bezpieczeństwa (pomarańczowy odblaskowy)

Siedzenie (regulacja przód/tył, na wysokość i

kąta oparcia)

Blokada przegubu typu Heavy Duty

Szerokie opony (255 / 75 x 15.2 8 warstw)

Odblaskowe naklejki na stopnie i uchwyty

## TA1EH OPCJE

Światło migowe LED

Światła drogowe (RTA) w tym osłony przednich świateł

Lusterka wsteczne do ruchu lewo lub prawostronnego

CESAR Datatag Security

Koło zapasowe

Lakier specjalny

Wąskie opony (7 x 12)

Zestaw homologacji drogowej dla Niemiec / Szwajcarii

## TA2H/TA2SH/TA2SEH STANDARD

Składana rama ROPS

Alarm cofania

Światło migowe

Wspornik do holowania/wyciągania

Oslona nóg

Licznik motogodzin

Pas bezpieczeństwa (pomarańczowy odblaskowy)

Siedzenie (regulacja przód/tył, na wysokość i kąt oparcia)

Blokada przegubu typu Heavy Duty

Odblaskowe naklejki na stopnie i uchwyty

## TA2H TA2SH TA2SEH OPCJE

Światło migowe LED

Światła drogowe (RTA) w tym osłony przednich świateł

Lusterka wsteczne do ruchu lewo lub prawostronnego (standard na niektórych rynkach – sprawdź u lokalnego dealera Mecalac)

CESAR Datatag Security

Oslona wentylatora (standard na niektórych rynkach – sprawdź u lokalnego dealera Mecalac)

Koło zapasowe

Lakier specjalny (standard na niektórych rynkach – sprawdź u lokalnego dealera Mecalac)

Zestaw homologacji drogowej dla Niemiec / Szwajcarii

## TA3H/TA3SH/TA3.5SH STANDARD

18.5 kW EU Stage V Engine

Składana rama ROPS

Alarm cofania

Światło migowe

Wspornik do holowania/wyciągania

Oslona nóg

Licznik motogodzin

Pas bezpieczeństwa (pomarańczowy odblaskowy)

Siedzenie (regulacja przód/tył, na wysokość i kąt oparcia)

Blokada przegubu typu Heavy Duty

Odblaskowe naklejki na stopnie i uchwyty

## TA3H/TA3SH/TA3.5SH OPCJE

37kW EU Stage V Engine

Światło migowe LED

Światła drogowe (RTA) w tym osłony przednich świateł

Lusterka wsteczne do ruchu lewo lub prawostronnego (standard na niektórych rynkach – sprawdź u lokalnego dealera Mecalac)

CESAR Datatag Security

Oslona wentylatora (standard na niektórych rynkach – sprawdź u lokalnego dealera Mecalac)

Koło zapasowe

Lakier specjalny (standard na niektórych rynkach – sprawdź u lokalnego dealera Mecalac)

Zestaw homologacji drogowej dla Niemiec / Szwajcarii

Wyposażenie standardowe i dodatkowe może ulec zmianie.  
Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Mecalac.

# OSPRZĘT STANDARDOWY I OPCJONALNY

## TA6 TA6S STANDARD

Składana rama ROPS
Alarm cofania
Światło migowe
Wspornik do holowania/wyciągania
Licznik motogodzin
Pas bezpieczeństwa (pomarańczowy odblaskowy)
Siedzenie (regulacja przód/tył, na wysokość i kąta oparcia)
Blokada przegubu typu Heavy Duty
Monitoring wody w paliwie
Odblaskowe naklejki na stopnie i uchwyty
SHIELD Technology Pack

## TA6 TAS OPCJE

Światło migowe LED
Światła drogowe (RTA) w tym osłony przednich świateł
Lusterka wsteczne do ruchu lewo lub prawostronnego (standard na niektórych rynkach – sprawdź u lokalnego dealera Mecalac)
CESAR Datatag Security
Oslona wentylatora
Koło zapasowe
Lakier specjalny
Zestaw homologacji drogowej dla Niemiec / Szwajcarii
Biodegradowalny olej hydrauliczny
Oslona nóg
SHIELD Technology Pack

## TA9 STANDARD

Składana rama ROPS
Alarm cofania
Światło migowe
Wspornik do holowania/wyciągania
Licznik motogodzin
Pas bezpieczeństwa (pomarańczowy odblaskowy)
Siedzenie (regulacja przód/tył, na wysokość i kąta oparcia)
Blokada przegubu typu Heavy Duty
Szerokie opony (255 / 75 x 15.2 8 warstw)
Monitoring wody w paliwie
Monitoring poziomu płynu chłodzącego
Odblaskowe naklejki na stopnie i uchwyty
SHIELD Technology Pack

## TA9 OPCJE

Światło migowe LED
Światła drogowe (RTA) w tym osłony przednich świateł
Lusterka wsteczne do ruchu lewo lub prawostronnego
CESAR Datatag Security
Oslona wentylatora
Koło zapasowe
Lakier specjalny
Wąskie opony (7 x 12)
Biodegradowalny olej hydrauliczny
Oslona nóg
SHIELD Technology Pack

## TA9S STANDARD

Składana rama ROPS
Alarm cofania
Światło migowe
Wspornik do holowania/wyciągania
Licznik motogodzin
Pas bezpieczeństwa (pomarańczowy odblaskowy)
Siedzenie (regulacja przód/tył, na wysokość i kąta oparcia)
Blokada przegubu typu Heavy Duty
Monitoring wody w paliwie
Odblaskowe naklejki na stopnie i uchwyty
SHIELD Technology Pack

## TA9S OPCJE

Światło migowe LED
Światła drogowe (RTA) w tym osłony przednich świateł
Lusterka wsteczne do ruchu lewo lub prawostronnego (standard na niektórych rynkach – sprawdź u lokalnego dealera Mecalac)
CESAR Datatag Security
Oslona wentylatora
Koło zapasowe
Lakier specjalny
Biodegradowalny olej hydrauliczny
Oslona nóg
SHIELD Technology Pack

Wyposażenie standardowe i dodatkowe może ulec zmianie.  
Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Mecalac.

## **MECALAC POLSKA SP. Z O. O.**

### **CENTRALA**

Ul. Jaworowa 1  
43-170 Łaziska Górne, Polska  
Tel. +48 32 221 32 19

### **ODDZIAŁ**

Ul. Brzozowa 2, Ślęza  
55-040 Kobierzyce, Polska  
Tel. +48 71 390 12 26

## **MECALAC FRANCE S.A.S.**

2, avenue du Pré de Challes  
Parc des Glaisins – CS 40230  
Annecy-le-Vieux  
FR - 74942 Annecy Cedex  
Tel. +33 (0)4 50 64 01 63

## **MECALAC BAUMASCHINEN GMBH**

Am Friedrichsbrunnen  
D-24782 Büdelsdorf  
Tel. +49 (0)43 31/3 51-319

## **MECALAC CONSTRUCTION EQUIPMENT UK LTD**

Unit 1, Mallory Way  
Gallagher Business Park  
Coventry, CV6 6PB, UK  
Tel. +44 (0)24 7633 9400

## **MECALAC İŞ MAKİNELERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.**

Ege Serbest Bölgesi  
Zafer SB Mahallesi Gündüz Sokak No:17/1  
35410, Gazimür - İzmir - TÜRKİYE  
Tel. +90 232 220 11 15



[WWW.MECALAC.COM](http://WWW.MECALAC.COM)