

# ROZRZUTNIK NRN „Aligator”

DANE TECHNICZNE | WYPOSAŻENIE



Rok modelowy 2022

**CynkoMet**<sup>®</sup>  
Czarna Białostocka

| <b>DANE TECHNICZNE</b>                                     |  |
|--|--|
| Ładowność administracyjna                                  | ~7 860 kg (8 860 kg z ciągnem K80)*                |
| Ładowność techniczna                                       | ~10 000 kg*  |
| Dopuszczalna masa całkowita wg. przepisów PL               | 13 000 kg (14 000 z ciągnem K80)                   |
| Masa własna  | ~ 5 140 kg*  |
| Ilość osi  | 1  |
| Adapter  | A2V - 2 bębny pionowe                              |
| Napęd przenośnika  | Hydrauliczny                                       |
| Napęd adaptera   | Mechaniczny z wałką WOM                            |
| Długość  | 8 670 mm   |
| Szerokość  | 2 900 mm   |
| Wysokość   | 2 925 mm   |
| Długość przestrzeni ładunkowej wew. (górze)                | 5 350 mm   |
| Szerokość skrzyni ładunkowej wewnątrz                      | 1 480 / 2 115 mm                                   |
| Wysokość ścian skrzyni ładunkowej                          | 1 160 mm   |
| Otwierane ściany   | Nie  |
| Wysokość platformy od podłoża                              | 1 120 mm   |
| Wysokość załadunku   | 2 285 mm   |
| Grubość blachy podłogi/ściany                              | 3 / 3 mm   |
| Pojemność ładunkowa (załadunek 5cm powyżej ścian bocznych) | 11,3 m <sup>3</sup> (usypowa 14,8 m <sup>3</sup> ) |
| Rozstaw kół  | 2 350 mm   |
| Zawieszenie  | resory paraboliczne                                |
| Max. pionowe obciążenie oka dyszla                         | 3 000 kg (4 000 kg z ciągnem K80)                  |
| Wysokość sprzęgła dyszla - położenie dolne                 | ~ 515 mm   |
| Max dopuszczalne obciążenie osi                            | 10 000 kg  |
| Rozmiar ogumienia  | 550/60-22,5  |
| Prędkość konstrukcyjna                                     | 40 km/h  |
| Minimalne zapotrzebowanie mocy ciągnika                    | 66kW / 90KM  |
| Szerokość rozrzutu w zależności od użytego obornika        | ~8-16 m**  |

\* - masa własna i ładowność mogą się różnić w zależności od wyposażenia

\*\* - szerokość rozrzutu może się różnić od podanej, w zależności od użytego materiału

| <b>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE MASZYNY</b>   |
|--|
| <b>Elementy konstrukcyjne</b>  |
| Ściany boczne gięte z blachy 3mm ze stali S355 o wysokości 900 mm - cynkowane ogniowo                                  |
| Ocynkowane ogniowo nadstawy 260mm  |
| Adapter A2V - 2 wyważone bębny pionowe pochylone z przykręcanymi nożykami, z ladą do wapna ocynkowany ogniowo          |
| Podłoga i ściany boczne wykonywane z jednego elementu w celu poprawy szczelności rozrzutnika                           |
| Dyszel sztywny zintegrowany z ramą   |
| Napęd hydrauliczny przenośnika podłogowego z bezstopniową regulacją i zaworem przeciążeniowym                          |
| Tyłna ściana hydrauliczna ocynkowana ogniowo   |
| Cynkowana ogniowo osłona adaptera  |
| Ocynkowana ogniowo osłona przednia spełniająca wymogi bezpieczeństwa   |
| Przykręcane cięgno zaczepu fi 50   |
| Rama dolna i górna cynkowane ogniowo (zabezpieczenie konstrukcji na zewnątrz i wewnątrz profili)                       |
| Podpora dyszla hydraulicznego częściowo ocynkowana ogniowo   |
| Ocynkowany ogniowo łańcuch przenośnika - ogniwa 14x50  |
| Wymienne cynkowane ogniowo listwy przenośnika wykonane z ceownika hutniczego C65                                       |
| Hamulec postojowy zrealizowany za pomocą siłowników membranowo sprężynowych  |
| Zdejmowana drabinka zewnętrzna cynkowana ogniowo ze stopniami antypoślizgowymi ułatwiająca wgląd do skrzyni ładunkowej |
| Koła gniazdowe wykonane z żeliwa sferoidalnego   |
| Deflektory   |
| <b>Instalacje</b>  |
| Przewód przyłączeniowy instalacji oświetleniowej z wtykiem 7PIN 12V  |
| Oświetlenie 12V, homologowane, LED   |
| Instalacja hamulcowa pneumatyczna dwuprzewodowa z automatycznym regulatorem siły hamowania (ALB)                       |
| Instalacje hydrauliczne wykonane z rurek stalowych cynkowanych galwanicznie oraz przewodów elastycznych                |
| Przyłącze hydrauliczne do ciągnika typu ISO 7241-1 DN 12,5   |
| <b>Układ jezdny</b>  |
| Nowe koła 550/60-22.5  |
| Osie renomowanej firmy ADR, pełna belka o przekroju kwadratowym 100 mm, hamulec 406x120                                |

Wszystkie nasze maszyny rolnicze są projektowane i testowane przez nasz zespół projektowy, przy użyciu najnowocześniejszych dostępnych narzędzi. Produkcja prowadzona jest przy zachowaniu najwyższej staranności oraz przestrzeganiu rygorystycznych norm jakości.

## Pozostałe elementy

Dwa kliny do kół umieszczone w ocynkowanych kieszeniach

WOM wał przegubowy

Zawieszenie resorowe na resorach parabolicznych

Wały napędowe połączone wałami przegubowymi WOM wyposażonymi w sprzęgła zabezpieczające przekładnię: cierne i jednokierunkowe

Wymienne noże adaptera

Wymienne ocynkowane ślizgacze listew przenośnika podłogowego

Przenośnik podłogowy napędzany dwiema przekładniami 4000 Nm każda

Drewniane ślizgacze łańcucha przenośnika pod rama górną

Wspornik przewodów przyłączeniowych ocynkowany ogniowo, regulowany

## WYPOSAŻENIE OPCJONALNE MASZYNY

Szybkozłącze hydrauliczne z eliminatorem ciśnienia w przewodzie

Nowe koła 600/50-22.5

WOM wał przegubowy szerokokątny

Trójkąt ostrzegawczy

Posuw hydrauliczny przenośnika z elektrycznym sterowaniem w kabinie ciągnika

Cięgno zaczepu K80 (dopuszczalne obciążenie oka dyszla wzrasta do 4 000kg)

Dane i zdjęcia zawarte w katalogu mają charakter poglądowy. Niniejszy dokument i informacje w nim zawarte, w tym wskazane ceny nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art. 66 kodeksu cywilnego. Ze względu na stały proces doskonalenia dane te mogą ulec zmianie. Zastrzegamy prawo do wprowadzania w każdym czasie zmian dotyczących charakterystyki wyrobu. Parametry wyrobów mogą zmieniać się bez uprzedzenia. Realizacja zamówienia rozpoczyna się w momencie potwierdzenia przez osobę naszego działu handlowego danych zawartych w formularzu zamówienia.



KONSTRUKCJA  
CYNKOWANA OGNIOWO

**CynkoMet**<sup>®</sup>  
Czarna Białostocka

