



ADAR

KATALOG PRODUKTÓW

Rozwiązania do
murowania mechanicznego



**Murowanie bez
zbędnego wysiłku**



ŻURAWIE DO MUROWANIA ADAR

- ✓ Mniejsze obciążenie pracowników
- ✓ Krótszy czas murowania
- ✓ Przystosowane do wszystkich materiałów murowych w Polsce



Produkcja · Sprzedaż · Wynajem
żurawi i chwytaków do murowania



+48 607 869 055



www.adar-cranes.com

Jesteśmy producentem żurawi i chwytaków do murowania mechanicznego

Oferujemy rozwiązania, które realnie usprawniają pracę ekip murarskich.

Murowanie mechaniczne to nasza specjalność

Nasze żurawie są sprawnymi pomocnikami murarza - przejmują ciężką i powtarzalną część pracy, odciążając ekipę i przyspieszając murowanie.

Nasze żurawie umożliwiają murowanie zarówno z elementów wielkogabarytowych np. Silka Tempo, jak i tradycyjnych materiałów murowych.

Uzupełnieniem oferty jest szeroka gama chwytaków do murowania, dopasowanych do praktycznie wszystkich systemów murowych dostępnych na polskim rynku.



Doświadczony producent

Projektujemy i produkujemy własne rozwiązania



Sprzedaż i wynajem

Oferujemy elastyczne formy współpracy



Transport do klienta

Oferujemy transport pod wskazany przez Klienta adres



Zgodność z przepisami BHP

Nasze żurawie spełniają wszelkie normy BHP wymagane na budowach



ADAR Adam Bodek
Zakulin 21
99-420 Łyszkowice



www.adar-cranes.com



adar@adar.info.pl



+48 607 869 055

Kompleksowa obsługa klienta



- ✓ Sprzedaż i wynajem krótko i długoterminowy
- ✓ Maszyny dostępne "od ręki"
- ✓ Możliwość finansowania (leasing)
- ✓ Wsparcie techniczne producenta

ŻURAW MURARSKI ADAR BALAST WKŁADANY



Zastosowanie

- Przeznaczony do mechanicznego murowania ścian
- Znacząco odciąża pracowników przy jednoczesnym zwiększeniu wydajności pracy
- Przystosowany do murowania różnymi rodzajami bloczków murowych



Obsługa

- Nie są wymagane uprawnienia UDT do pracy z maszyną
- Do obsługi wystarczą dwa przyciski



Transport i logistyka

- Do transportu można rozłożyć na moduły i przewozić np. samochodem dostawczym



Konstrukcja

- Balast (przeciwwaga) maszyny składa się z bloczków murowych co znacząco zmniejsza koszty transportu
- Możliwość przejazdu przez otwór drzwiowy
- Przystosowana także do murowania podstropowego

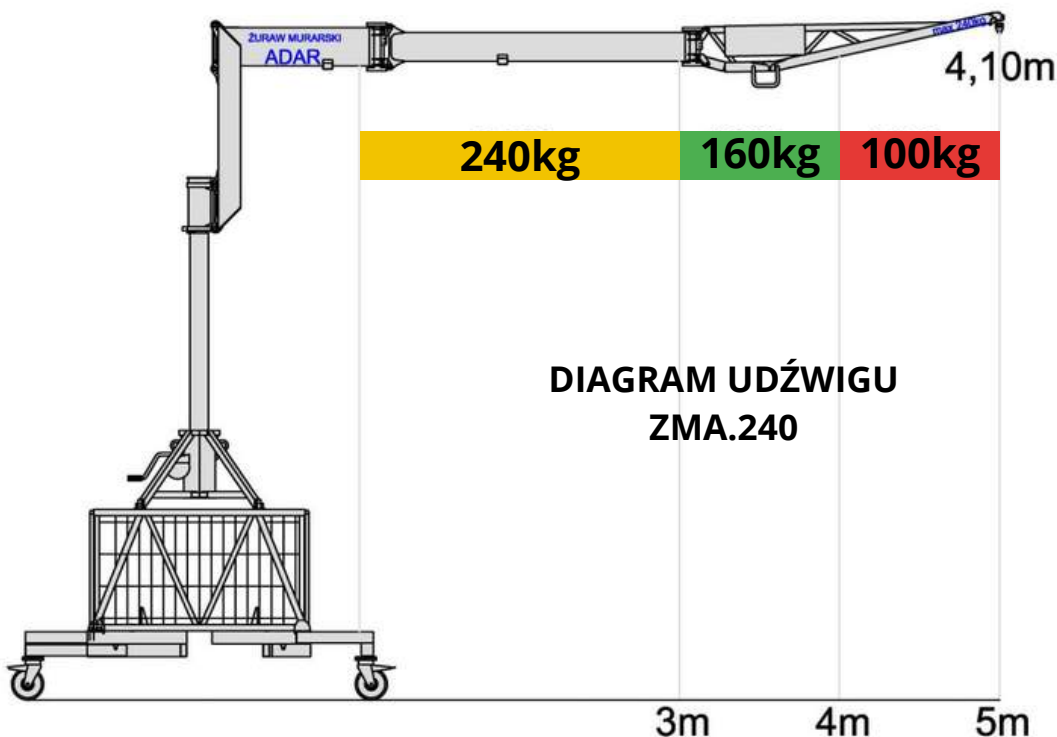


ŻURAW MURARSKI ADAR BALAST WKŁADANY - PARAMETRY TECHNICZNE

	ZMA.100	ZMA.160	ZMA.240
Udźwig	100kg	160kg	240kg
Zasięg maksymalny	4,00m*	3,00m	3-5m*
Wysokość podnoszenia	3,1m	3,1m	3,1m
Wysokość podnoszenia z nadstawką	4,1m	4,1m	4,1m
Prędkość podnoszenia	3-12m/min	3-8m/min	3-12m/min
Prędkość opuszczania	3-12m/min	3-8m/min	3-12m/min
Napięcie robocze	230V-16A	230V-16A	230V-16A
Masa balastu	450kg	450kg	550kg
Masa transportowa maszyny (bez balastu)	350kg**	350kg**	350kg**
Wymiary po złożeniu (dł.Xszer.Xwys.)	195cmx85cmx207cm		
Rozstaw podpór w czasie pracy	220cmx220cm		

*Z przedłużką ramienia

**Z nadstawką



ŻURAW MURARSKI ADAR BALAST WKŁADANY

- ŻURAW SKŁADA SIĘ Z NASTĘPUJĄCYCH SKŁADANYCH CZĘŚCI



KOSZ NA BALAST



PODPORY



OBUDOWA
KOLUMNY



KOLUMNA



RAMIĘ MASZyny
CZ. 1 DO WYSIĘGU 3M



PRZEDŁUŻONE RAMIĘ
MASZyny CZ. 1 DO WYSIĘGU
4M I UDŹWIGU 160KG *



RAMIĘ MASZyny CZ. 2



PRZEDŁUŻKA RAMIENIA DO
5M WYSIĘGU
I UDŹWIGU 100KG *



DRAŻEK STABILIZACYJNY



NADSTAWKA
KOLUMNY *



LEWAREK

*OSPRZĘT DODATKOWY

Przemysłana konstrukcja modułowa pozwala na wygodny i oszczędny transport wszystkich elementów żurawia



**Możliwość zakupu
lub wynajmu**

Wynajem: 200zł netto/ dzień
(żuraw + 1 chwytak)

Zakup: od 58 000zł netto

Transport DHL (opcjonalnie):
500zł netto / 1 strona - maszyna
w rozłożonej na moduły formie

ŻURAW MURARSKI ADAR

BALAST STAŁY

	ZMA.100	ZMA.160	ZMA.240
Udźwig	100kg	160kg	240kg
Zasięg maksymalny	4,00m*	3,00m	3-5m*
Wysokość podnoszenia	3,1m	3,1m	3,1m
Wysokość podnoszenia z nadstawką	4,1m	4,1m	4,1m
Prędkość podnoszenia	3-12m/min	3-8m/min	3-12m/min
Prędkość opuszczania	3-12m/min	3-8m/min	3-12m/min
Napięcie robocze	230V-16A	230V-16A	230V-16A
Masa transportowa maszyny	1650kg**	1650kg**	1650kg**
Wymiary po złożeniu (dł.Xszer.Xwys.)	195cmx85cmx207cm		
Rozstaw podpór w czasie pracy	130cmx130cm		

*Z przedłużką ramienia

**Z nadstawką



Konstrukcja



- Balast (przeciwwaga) maszyny wykonana z betonu - nie trzeba balastować maszyny ręcznie
- Przewożenie maszyny po budowie paleciakiem elektrycznym
- Mały rozstaw podpór umożliwia murowanie nawet w wąskich korytarzach
- Nie są wymagane uprawnienia UDT do pracy z maszyną



ŻURAW MURARSKI ADAR Z BALASTEM WODNYM

	ZMA.100	ZMA.160	ZMA.240
Udźwig	100kg	160kg	240kg
Zasięg maksymalny	4,00m*	3,00m	3-5m*
Wysokość podnoszenia	3,1m	3,1m	3,1m
Wysokość podnoszenia z nadstawką	4,1m	4,1m	4,1m
Prędkość podnoszenia	3-12m/min	3-8m/min	3-12m/min
Prędkość opuszczania	3-12m/min	3-8m/min	3-12m/min
Napięcie robocze	230V-16A	230V-16A	230V-16A
Masa balastu	600kg	600kg	600kg
Pojemność zbiornika na wodę	600l	600l	600l
Masa transportowa maszyny (bez balastu)	300kg**	300kg**	330kg**
Wymiary po złożeniu (dł.Xszer.Xwys.)	195cmx85cmx207cm		
Rozstaw podpór w czasie pracy	203cmx203cm		

*Z przedłużką ramienia

**Z nadstawką



Konstrukcja

- Balastowanie maszyny za pomocą wbudowanych zbiorników na wodę
- Łatwe składanie podpór



MINI ŻURAW DO MUROWANIA PODSTROPOWEGO MC03/MC03.350



Zastosowanie

- Idealnie sprawdza się do mechanicznego murowania podstropowego
- Wyposażony w chwytaki umożliwiające montaż elementów nawet 15cm stropem
- Pozwala na odciążenie pracowników przy jednoczesnym podwojeniu wydajności pracy



Obsługa

- Nie są wymagane uprawnienia UDT do pracy z maszyną (przy wersji z udźwigiem 250kg)
- Mechaniczne przesuwanie maszyny po budowie - dzięki wbudowanemu akumulatorowemu napędowi jazdy
- Możliwość murowania przez jedną osobę



**Możliwość zakupu
lub wynajmu**

Wynajem: 300zł netto / dzień
(żuraw + 2 chwytaki
podstropowe)

Zakup: od 120 000zł netto

MINI ŻURAW DO MUROWANIA

MC03/MC03.350 - PARAMETRY TECHNICZNE

	MC03	MC03.350
Udźwig	250kg	350kg
Zasięg maksymalny	3,35m	3,35m
Kąt obrotu	345	345
Wysokość podnoszenia	4,25m	4,25m
Masa całkowita	950kg	1030kg
Prędkość podnoszenia	0-0,25m/s	0-0,25m/s
Prędkość opuszczania	0-0,20m/s	0-0,20m/s
Moc agregatu hydraulicznego	2,2kW	2,2kW
Pobór prądu	2,4kW	2,4kW
Napięcie robocze	230V-16A	230V-16A
Promień obrotu przy skręcie	1,5m	1,5m
Maks. nacisk kół	5kN	5kN
Maks. nacisk podpory	10kN	10kN
Moc silnika układu napędowego	750W	750W
Prędkość jazdy	3-4,5km/h	3-4,5km/h
Wymiary transportowe (dł./szer./wys.)	185cm/80cm/196cm	
Rozstaw podpór	240cm/250cm	



W zestawie z żurawiem dwa
chwytaki podstropowe CHP
(widoczne poniżej)



CHWYTAKI DO MUROWANIA



Do naszych żurawi oferujemy szeroką gamę chwytaków do różnych materiałów murowych i budowlanych.

Projektujemy także chwytaki na indywidualne zamówienie Klienta

Dopasowane do konkretnego materiału, formatu i technologii murowania

CHWYTAK MURARSKI HM01 - DO "SILKA E"



- Chwytnak murarski HM01 pozwala na chwycenie jednocześnie całego rzędu bloczków silikatowych „Silka E” firmy „Xella” z palety na raz z wykorzystaniem systemowych otworów znajdujących się w bloczkach.
- Możliwe jest także chwycenie 2 bloczków jednocześnie, co jest szczególnie istotne np. przy stawianiu narożników ścian.
- Chwytnak murarski HM01 w połączeniu z żurawiem murarskim ADAR umożliwia montaż elementów nawet do 22 cm pod stropem powyżej.

Udźwig	90kg
Zakres rozstawu szczęk	45,0-47,5cm
Masa własna	5,5kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	57cm/17cm/15cm

CHWYTAK MURARSKI HM03 - DO "SIL PRO"



- Chwytnak murarski HM03 pozwala na chwycenie jednocześnie czterech bloczków "Sil pro" z palety na raz z wykorzystaniem systemowych otworów znajdujących się w bloczkach.
- Chwytnak murarski HM03 w połączeniu z żurawiem murarskim ADAR umożliwia montaż elementów nawet do 24cm pod stropem powyżej.

Udźwig	90kg
Zakres rozstawu szczęk	69,5-71,8cm
Masa własna	8kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	81 cm/18cm/15cm



CHWYTAK MURARSKI HM05 - DO „POROTHERM 25/37,5 AKU”



- Chwytnak murarski HM05 pozwala na chwycenie jednocześnie trzech pustaków "Porotherm 25/37,5 AKU" z palety na raz poprzez zaciśnięcie szczęk chwytających.

Udźwig	90kg
Zakres rozstawu szczęk	107-105cm
Masa własna	10kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	111cm/15cm/26cm

CHWYTAK MURARSKI HM06 - DO BLOCZKÓW GAZOBETONOWYCH



- Chwytnak murarski HM06 pozwala na chwycenie jednocześnie dwóch bloczków gazobetonowych z palety na raz.
- Chwytnak umożliwia chwycenie bloczków w pozycji poziomej, a następnie samoczynne przekreślenie bloczków do pozycji wbudowania.

Udźwig	60kg
Zakres rozstawu szczęk	115-121cm
Masa własna	6kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	125cm/7cm/50cm



CHWYTAK MURARSKI HM07 - DO BLOCZKÓW „POROTHERM”



- Chwytnak murarski HM07 przystosowany jest do przenoszenia elementów murowych (dwóch lub trzech pustaków „Porotherm”) o masie nieprzekraczającej dopuszczalnego udźwigu tj. 60kg.
- Przy odpowiednim ustawieniu szczęki biernej chwytnak może być używany wyłącznie do następujących systemów:

Ustawienie 1	Ustawienie 2	Ustawienie 3
Rozstaw szczęk: 93-95cm	Rozstaw szczęk: 92- 94cm	Rozstaw szczęk: 80-82cm
3 pustaki	3 pustaki	2 pustaki
Porotherm 25 Profi Porotherm 25 P+W	Porotherm 25 E3	Porotherm 25 E3 500 Porotherm 25 E3 500 Profi

Udźwig	60kg
Zakres rozstawu szczęk	93-95cm lub 92-94cm lub 80-82cm
Masa własna	12kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	106cm/11cm/25cm



CHWYTAK MURARSKI HM08.18 LUB HM08.24 - DO „SILKA E18A LUB E24A AKUSTYCZNA”



- Chwytnak murarski HM08 pozwala na chwycenie jednocześnie trzech sztuk bloczków silikatowych firmy „Xella” o szerokości 180mm lub 240mm i długości 333mm.
- Chwytnak murarski HM08 w połączeniu z Żurawiem murarskim ADAR umożliwia montaż elementów nawet do 30cm pod stropem powyżej.

Udźwig	90kg
Zakres rozstawu szczęk	178-182mm 238-242mm
Masa własna	10kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	84cm/24cm/17cm

CHWYTAK MURARSKI HM09.18 LUB HM09.24 - DO „SIL PRO AKU”



- Chwytnak murarski HM09 pozwala na chwycenie jednocześnie czterech bloczków silikatowych firmy „Sil pro” o szerokości 180mm i długości 250mm.
- Chwytnak murarski HM09 w połączeniu z Żurawiem murarskim ADAR umożliwia montaż elementów nawet do 30cm pod stropem powyżej.

Udźwig	90kg
Zakres rozstawu szczęk	178-182mm lub 238-242mm
Masa własna	10kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	92cm/24cm/17cm

CHWYTAK MURARSKI HM10 - DO BLOCZKÓW BETONOWYCH I PUSTAKÓW KERAMZYTOWYCH



- Chwytnak murarski HM10 pozwala na chwycenie jednocześnie 2 lub 3 bloczków betonowych o szerokości 240-250mm i długości 375-385mm i łącznej masie nieprzekraczającej 100kg.

Udźwig	100kg
Zakres rozstawu szczęk	W zależności od ustawienia szczęk: 240-244mm lub 243-247mm 246-250mm
Masa własna	10kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	96cm/30cm/18cm



CHWYTAK MURARSKI HM12 - DO "TEKNOAMERBLOK"



- Chwytnak murarski HM12 pozwala na chwycenie dwóch lub trzech bloczków TeknoAmerBlok" szerokości 17,5cm lub 24cm poprzez zaciśnięcie szczęk chwytających.

Udźwig	100kg
Zakres rozstawu szczęk	39-47cm
Masa własna	7kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	48cm/22cm/20cm

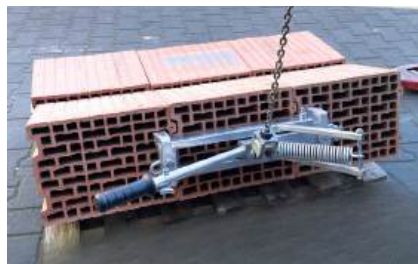


CHWYTAK MURARSKI HM15.18 LUB HM15.24 - DO "CERAMIKA PODKARPACKA"



- Chwytnak murarski HM15 pozwala na chwycenie trzech bloczków „Ceramika Podkarpacka” szerokości 18cm lub 24cm poprzez zaciśnięcie szczęk chwytających.

Udźwig	80kg
Zakres rozstawu szczęk	36-36,5cm
Masa własna	5kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	60cm/33cm/9cm



CHWYTAK MURARSKI HM18 - DO "SILIKATY BARLINEK"



- Chwytnak murarski HM18 pozwala na chwycenie trzech lub czterech bloczków "Silikaty Barlinek" szerokości 24cm "SB 24/24"

Udźwig	100kg
Zakres rozstawu szczęk	56-60cm
Masa własna	8kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	66cm/25cm/14cm



CHWYTAK MURARSKI HM19 - DO ELEMENTÓW MUROWYCH



- Chwytnak murarski HM19 pozwala na chwycenie jednego bloczka, nadproża lub innego elementu murarskiego o szerokości między 16-24cm.
- Można go stosować jako narzędzie ręczne lub zaczepić do urządzenia podnoszącego np. Żurawia murarskiego ADAR

Udźwig	100kg
Zakres rozstawu szczęk	18-24cm
Masa własna	3kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	32cm/4cm/25cm

CHWYTAK MURARSKI HM21 - DO "SILKA TEMPO"



- Chwytnak murarski HM21 pozwala na chwycenie jednego lub dwóch bloczków „Silka Tempo” firmy „Xella” poprzez zaciśnięcie szczęk chwytających.

Udźwig	300kg
Zakres rozstawu szczęk w osiach trzpieni	7,5-8,5cm lub 21-22cm
Masa własna	10kg
Wymiary (dł./szer./wys.)	28cm/16cm/37cm



CHWYTAK POWIERZCHNIOWY SG

NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- ✓ Regulowana szerokość chwytania
- ✓ Potrzeba zaledwie 2cm dystansu od stawianego elementu (szczególnie przydatne np. przy ścianach osłonowych, murach wielowarstwowych)
- ✓ Bezpieczne podnoszenie ciężkich i delikatnych materiałów

OCHRONA MATERIAŁU

- Specjalne okładziny chwytające chronią powierzchnie chwytanych elementów przed śladami po podnoszeniu



DOPASOWANIE

- Szerokość chwytaka dopasowujemy indywidualnie do potrzeb Klienta i rodzaju materiału

CHWYTAK PODSTROPOWY



- Chwytnak podstropowy CHP umożliwia montaż elementów wielkogabarytowych nawet do 15cm pod stropem powyżej
- Idealnie sprawdza się do montażu bloczków Silka Tempo, a także innych do których potrzebna jest mała wysokość nad nim

Nazwa	Szerokość chwytanego elementu	Udźwig
CHP11,5	11,5cm	150kg
CHP15	15cm	200kg
CHP17,5	17,5cm	250kg
CHP18	18cm	120kg
CHP18.260	18cm	260kg
CHP20	20cm	150kg
CHP20.280	20cm	280kg
CHP24	24cm	150kg
CHP24.350	24cm	350kg
CHP25	25cm	150kg

**MOŻEMY WYKONAĆ
ANALOGICZNY CHWYTAK DLA
DOWOLNYCH BŁOCKÓW**



SCHODY DO MUROWANIA



- Schody do murowania pozwalają na bezpieczne stawianie wyższych ścian.
- Schody posiadają 4 stopnie i są one wykonane z aluminium.
- Wymiary stopni 1,19 x 0,21 m (ostatni 1,19 x 0,42 m).
- Dodatkowo schody posiadają 2 kółka zamontowane przy nogach dla lepszej mobilności.

ŁAPKA DO "YTONG PANEL"



- Łapka do Ytong Panel to urządzenie ręczne ułatwiające montaż płyt Ytong Panel

WÓZEK DO "YTONG PANEL"



- Lekki wózek do transportu i podnoszenia do pionu pojedynczych płyt Ytong Panel. Dodatkowo może służyć jako blat roboczy do cięcia elementów. Prosta konstrukcja wózka zapewnia łatwe użytkowanie i bezawaryjność.

WÓZEK DO PRZEWÓŻENIA PALET Z PŁYTAMI "SWE" / "YTONG PANEL"



- Wózek do transportu palet systemów "SWE" lub "Ytong Panel"
- Wózek umożliwia transportowanie palet z płytami wzdłuż dłuższego boku, co znacznie ułatwia manewrowanie paletami po placu budowy umożliwiając m.in. przejazd przez otwór drzwiowy
- Nośność 400kg
- Wymiary (dł. x szer. x wys.) - 86 x 50 x 90 cm

PODNOŚNIK DO PALET Z PŁYTAMI "SWE" / "YTONG PANEL"



- Podnośnik służy do podniesienia o kilka centymetrów jednego końca palety z płytami, co umożliwia zastosowanie wózka do przewożenia palet z płytami "SWE" / "Ytong Panel"
- Nośność 400kg
- Wymiary transportowe - 80 x 75 x 14cm



PODPORA DO MONTAŻU PŁYT "SWE"

- Podpora służy do wypionowania i zabezpieczenia przed przewróceniem płyt systemu "SWE"
- Długość 2m

Skupiamy się na
**mechanizowaniu
murowania**



ADAR



TU JESTEŚMY

3 km od zjazdu Łowicza na
autostradzie A2

**Jesteśmy producentem
systemów do murowania
mechanicznego**

Tworzymy żurawie i chwytaki, które realnie
wspierają zespoły murarskie na budowie.



www.adar-cranes.com



adar@adar.info.pl



+48 607 869 055



ADAR Adam Bodek
Zakulin 21
99-420 Łyszkowice