

MUXHEL

INDUSTRIAL SOLUTIONS

Rozwiązania dla przemysłu



www.muxhel.pl

MUXHEL

INDUSTRIAL SOLUTIONS

Muxhel Industrial Solutions

MuXhel Industrial Solutions jest firmą, która dostarcza nowe, używane maszyny do usprawniania i automatyzacji procesów spawalniczych oraz obróbki plastycznej.

Urządzenia jakie obejmuje nasza oferta to m.in.:

*pozycjonery spawalnicze,
obrotniki do rur i rurociągów,
obrotniki rolkowe do zbiorników,
słupowysięgniki,
automaty do spawania,
walcarki do blach,
prasy i wyoblarki do dennic,
prasy stoczniove,
giętarki do rur lub profili,
obrotnice pasowe,
linie do produkcji rur,
stojaki spawalnicze,
podpory do rur,
kołnierze centrujące.*



Zajmujemy się również wynajmem maszyn takich jak obrotniki spawalnicze czy pozycjonery. Pomagamy w sprzedaży maszyn naszych klientów.

*Zapraszamy do współpracy.
mgr inż. Patryk Muchel*



www.muxhel.pl

Obrotniki rolkowe do rur i małych zbiorników

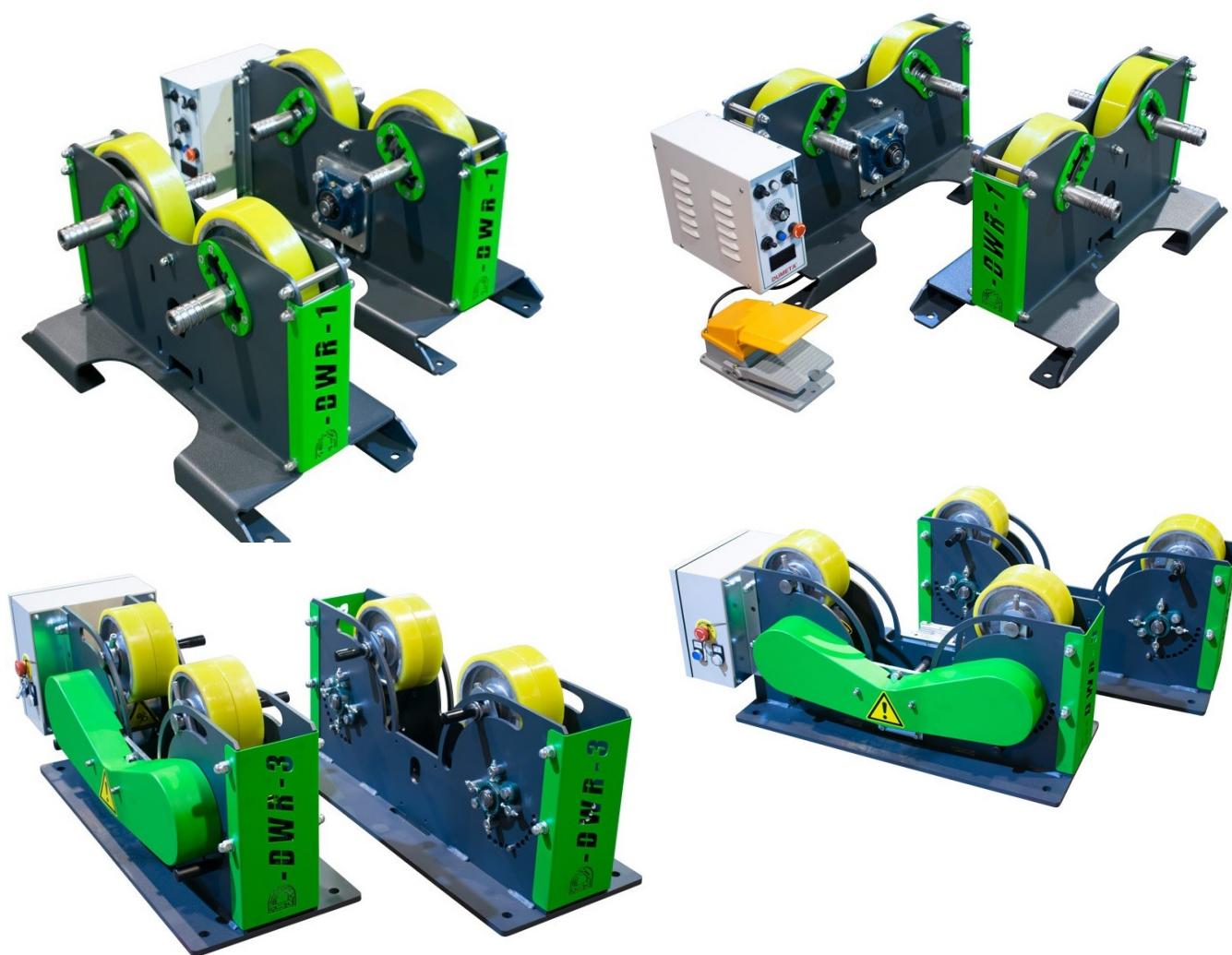
Rotator spawalniczy D-DWR może być dostarczony w wersji o nośności:

1.000 kg - dla średnic od \varnothing 20mm do \varnothing 800mm

3.000 kg - dla średnic od \varnothing 20mm do \varnothing 1500mm

Charakterystyka:

- Bezstopniowa regulacja prędkości i kierunku dla obu napędzanych rolek w sekcji napędowej
- Wałki wyposażone w solidne opony poliuretanowe, idealne do obrabianych elementów ze stali nierdzewnej
- Przełącznik na obrót lewo / prawo
- Regulowane pokrętko do bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej
- Oznakowanie CE



Obrotniki rolkowe

Obrotniki rolkowe spawalnicze od 5t do 150t

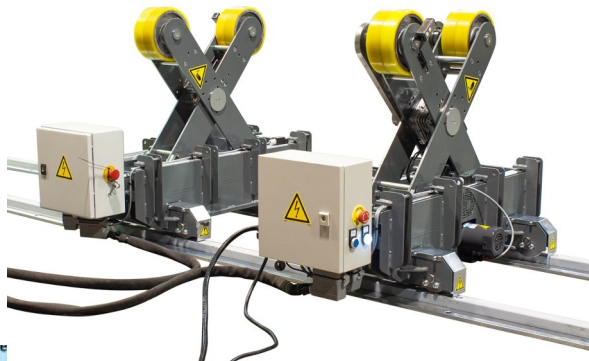
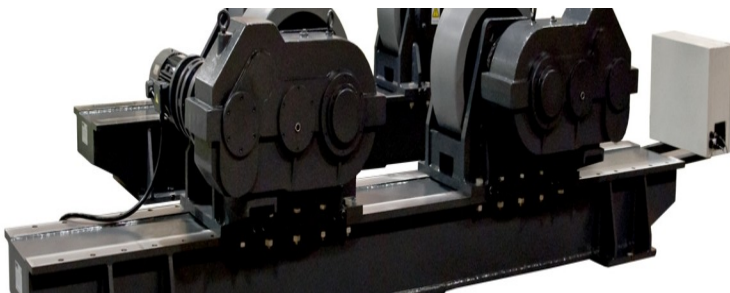
Obrotniki rolkowe D-HGK i D-CHGK dostępne są w nośnościach od 5 kg do 1200 ton.

Koła PU, zaś od nośności 150 ton wyposażone w całkowicie stalowe koła.

Charakterystyka:

- Bezstopniowa regulacja prędkości
- Oznakowanie CE

Oferujemy także obrotniki rolkowe D-HGK na specjalne zamówienia np. z podwoziem.



Wynajmujemy obrotniki rolkowe modele od 3t do 120t.

model	D-HGK-5	D-HGK-10	D-HGK-20	D-HGK-40	D-HGK-60	D-HGK-80	D-HGK-100	D-HGK-150	D-HGK-200
Max. rotating capacity drive unit (kg)	5.000	10.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	150.000	200.000
Max. load capacity drive unit (kg)	2.500	5.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	75.000	150.000
Max. load capacity idler (kg)	2.500	5.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	75.000	150.000
Rollers Ø x W (mm)	250 x 140	300 x 170	350 x 210	400 x 200	450 x 220	500 x 280	500 x 280	600 x ...*	650 x ...*
Adjustment rollers	manually by bolts								
Rotation speed (mm/min)	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000
Workpiece (Ø mm)	100 - 2.500	100 - 3.200	150 - 3.800	150 - 4.500	200 - 5.000	300 - 5.500	500 - 6.300	500 - 7.500	700 - 8.000
Motor power (kW)	2 x 0,37	2 x 0,55	2 x 1,1	2 x 1,5	2 x 2,2	2 x 3	2 x 4	2 x 4	2 x 5,5
Power supply	400V, 50/60Hz	400V, 50/60Hz	400V, 50/60Hz	400V, 50/60Hz	400V, 50/60Hz	400V, 50/60Hz	400V, 50/60Hz	400V, 0/60Hz	400V, 50/60Hz
Double foot pedal (start-stop/left-right)	Included	Included	Included	Included	Included	Included	Included	Included	Included
Remote control (by wire)	Included	Included	Included	Included	Included	Included	Included	Included	Included

Obrotniki rolkowe samonastawne (4 napędzane rolki w sekcji napędowej)

Wysokiej klasy, samocentrujące obrotniki rolkowe serii D-HGZ, D-NHTL i D-TLRS przeznaczone są do obracania i pozycjonowania elementów obrotowych.

Standardowo dostępne w nośnościach od 5.000 kg do 500 t.

Charakterystyka:

Samocentrujące i dopasowujące się do różnych średnic elementów

Bezstopniowo regulowana prędkość obrotowa

Rolki wyposażone w solidne poliuretanowe pokrycie,

Rolki mogą być dla większych obciążeń wyposażone w pełni stalowe rolki

Idealne w konfiguracji ze słupowysięgnikami

Stabilna konstrukcja

Oznaczenie CE

Standardowa konfiguracja obejmuje przełącznik nożny (start / stop) i przewodowy pilot zdalnego sterowania

Dostępne na życzenie:

Pilot radiowy zdalnego sterowania

Dodatkowe rolki napinające poprzeczne itd.

Oferujemy również obrotniki rolkowe samocentrujące według Twoich specjalnych wymagań!

Dostępne do wynajęcia!



Max. rotating capacity drive unit (kg)	5.000	10.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	150.000
Max. load capacity drive unit (kg)	2.500	5.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	125.000
Max. load capacity idler (kg)	2.500	5.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	125.000
Rollers Ø x W (mm)	250 x 140	300 x 170	350 x 180	400 x 200	450 x 220	450 x 230	500 x 280	500 x 300
Rotation speed (mm/min)	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000	100 - 1.000
Workpiece (Ø mm)	250 - 2.500	320 - 3.200	500 - 3.800	600 - 4.500	750 - 5.000	850 - 5.500	1.000 - 6.300	1.000 - 6.300
Motor power (kW)	0,75	1,1	1,5	3	5	7,5	7,5	10
Max. temperature workpiece (°C)	250	250	250	250	250	250	250	250
Power supply	400V, 50/60HZ	400V, 50/60HZ	400V, 50/60HZ	400V, 50/60HZ	400V, 50/60HZ	400V, 50/60HZ	400V, 50/60HZ	400V, 50/60HZ
Double foot pedal (start-stop/left-right)	Included	Included	Included	Included	Included	Included	Included	Included
Remote control (by wire)	Included	Included	Included	Included	Included	Included	Included	Included

Słupowysięgniki

Lekkie słupowysięgniki i stojaki spawalnicze

Słupowysięgniki mobilne D-NHCZ pomagają poprawić jakość i wydajność spawania. Manipulator spawalniczy D-NHCZ jest przeznaczony do spawania MIG / MAG.

- D-NHCZ-1515 (zakres 1500mm x 1500mm)

- D-NHCZ-2020 (zakres 2000mm x 2000mm)

Certyfikat CE.

W ofercie posiadamy także stojaki spawalnicze do ustawiania na sztywnym wysięgu palnika spawalniczego.



Praca z słupowysięgnikami D-TL-HCJ to kolejny krok w kierunku automatyzacji.

Systemy te mają zastosowanie do różnych metod spawalniczych, takich jak SAW, MIG, PLASMA, ale także do cięcia plazmowego i śrutowania.

Słupy D-TL-HCJ mogą być dostarczone w szerokim zakresie ruchu (do 10 m w pionie i 12 m w poziomie).

Mogą one posiadać stały przymocowany do podłoża podest lub przesuwany ręcznie lub elektrycznie podwozie.

Doposażyć urządzenie można w:

oscylację głowicy i ruch poprzeczny, systemy śledzenia spoin, sterowanie PLC lub CNC,

beprzewodowy pilot zdalnego sterowania. Wysięgnik z wybiegiem, platformę dla operatora i / lub fotel operatora i inne na życzenie klienta.



Pozycjonery spawalnicze

Pozycjonery spawalnicze serii D-HB i z regulowaną wysokością D-HBE

Pozycjonery D-HB i D-HBE mogą być dostarczane w zakresie od 300 kg do 100 ton. Zakres ustawiania kąta 135 stopni i kierunku obrotu umożliwia spawaczowi ustawienie przedmiotu i obracanie z prędkością najbardziej odpowiednią.

Właściwości:

Manualna regulacja wysokości

Wysokiej jakości podzespoły elektroniczne firmy Schneider / Siemens / Delta.

Bezstopniowa regulacja prędkości.

Mocna i trwała konstrukcja zapewnia bardzo wysoką stabilność.

Oznakowanie CE.

Korzystny stosunek ceny do wydajności.

Standardowa konfiguracja obejmuje podwójny pedał nożny i pilot zdalnego sterowania.

3-letnia gwarancja.



Max. load (kg)

600

1200

2000

3000

5000

10.000

Pozycjonery spawalnicze

Pozycjonery hydrauliczne

Pozycjonery z hydraulicznym unoszeniem gwarantują możliwość dopasowania wysokości roboczej, prędkości obrotu i nachylenia elementów.



Pozycjoner wrzecionowy zwany również rotatorem dwukolumnowym

Pozycjonery D-TLP-VE są dostępne jako standardowe maszyny o nośności od 500 kg do 10 ton, ale zapewniamy także pozycjonery D-TLP-VE, które są wykonywane na zamówienie zgodnie z konkretnymi wymaganiami klienta.



D-TLP-L Special 10t

Pozycjoner typu L umożliwia pochylenie przedmiotu obrabianego o 360°, a nawet ustawienie go do góry nogami.

Rozwiązania specjalne



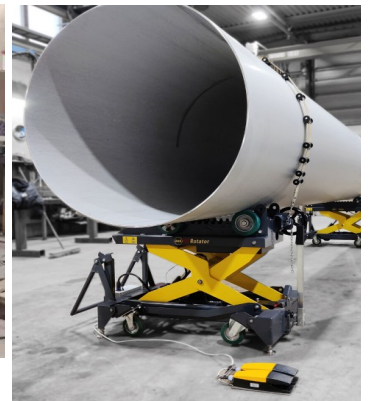
Obrotniki do rur

Produkt AMA HD

Obrotnik rolkowy krzyżowy AMA HD Rotator (patent)

Wytrzymały rotator do rur o średnicach
100 – 1000 mm.

- Na kółkach podczas użytkowania stoi na solidnych nogach
- Wysokość roboczą można regulować hydraulicznie
- Kierunek obrotów i prędkość są kontrolowane za pomocą nożnych przełączników
- Rura mocowana jest za pomocą taśmy rolkowej,
- Maksymalna nośność 2x 1500 kg
- Napięcie znamionowe 220/230 V, częstotliwość 50 Hz i zasilanie bateryjne
- Wyprodukowano w Finlandii.



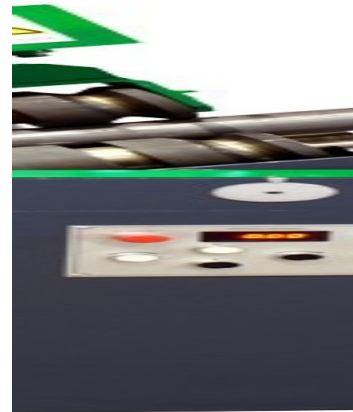
Obrotniki do rur

Model D-GK-1000-PR z rolką dociskową .

Stabilna i zwarta konstrukcja rotora przechyłowego D-GK-1000-PR dla rur o średnicach od 70 mm do 820mm,

Ponadto elektrycznie regulowana górna rolka do zaciskania umożliwia pracę pod kątem nachylenia i stabilnego utrzymania elementów obrotowych.

Standardowo wyposażony w sterowanie (prędkości, kierunku obrotu) z podwójnym przełącznikiem nożnym (start/stop i lewo/prawo).



Produkty AMA

Obrotnik do rur mobilny AMA -komplet z stojakiem B

Nowe opatentowane rozwiązanie w naszej ofercie obrotnik mobilny AMA.

- Nośność 1500kg.
- Zakres rur od Ø60mm do Ø520mm.
- Regulacja prędkości i kierunku na urządzeniu.
- Przełącznik nożny do uruchamiania obrotu.
- 100% produkt europejski.
- Dostawa do tygodnia od zamówienia.

W przypadku obracania rury o długości 6 m + łuk (promień łuku = 1,5 x średnica rury):

Średnica rury:

Maksymalna grubość ścianki:

30-300 mm	10 mm
350 mm	8 mm
400 mm	6 mm
500 mm	4 mm

PATENT!

Zwiększa
wydajność
o 30%

Ergono-
miczna
pozycja



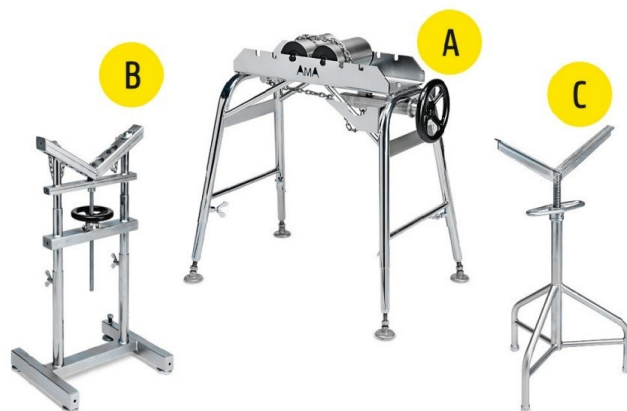
Kod prod. 7010

Nożny
przełącznik



Stojaki AMA A B C:

- Regulowana wysokość.
- Ocynkowana konstrukcja.
- Rolki kulkowe i obudowa łożyska ze stali nierdzewnej.
- Maksymalne obciążenie A=1500kg B,C=560 kg.



Zaciski centrujące do rur:

Przyspieszają instalację i niwelują błędy spawania do minimum. Odpowiednie do rur i zbiorników ze ścianką materiału do 6-8mm oraz średnic od DN65 do DN1500.



Zestaw standardowy

Zawiera 7 szt. opasek i jeden napinacz. Rozmiary opasek DN 150 - DN / NS 500.

Mały zestaw kołnierzy centrujących

Zawiera zaciskacz i uchwyt na zestaw i opaski do DN65, DN80, DN100 i DN125.

Opaski składane

Do średnic od 600mm do 1500mm, składane dwie opaski za pomocą dwóch zaciskaczy.

System przeciwwag do łuków/ do kołnierzy centrujących - łatwe w montażu i spawaniu ciężkich rur z łukami i wystającymi częściami.

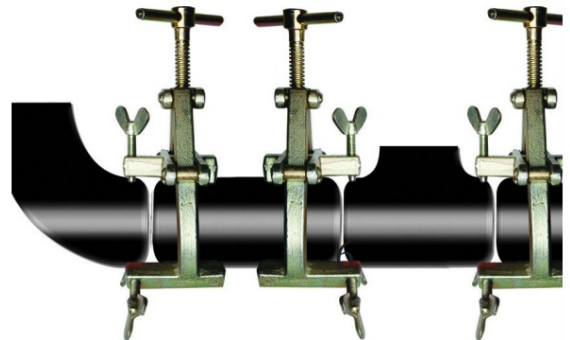
Zestaw to zapieczętowanie przeciwwagi i ciężarki:

- Wyposażony w łożyska wzdłużne
- Okolo 9 kg / ciężarki (4 ciężarki)



Spawanie rurociągów

Zaciski pozycjonujące od 25,4mm do 355,6 mm



Zaciski pozycjonujące wewnętrzne od 10mm do 940 mm

Taśmy mierzące do owijania rur

Samocentrujące bolce do kołnierzy



WW-16



WW-17



WW-17A



WW-19

Magnetyczne mierniki środka i poziomu

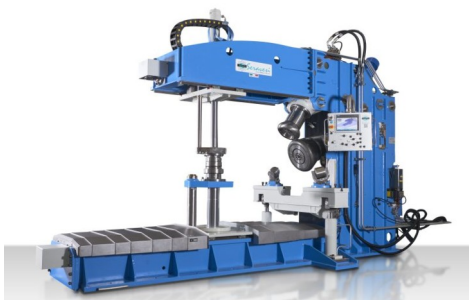
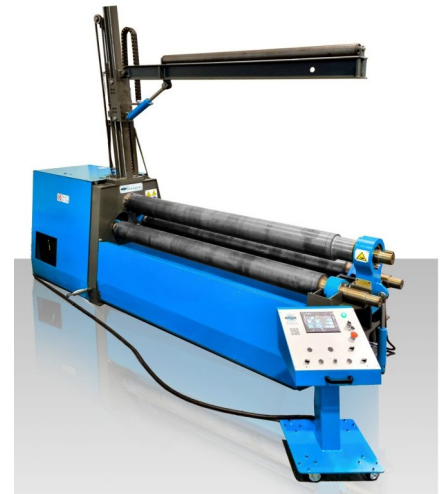


Stół do montażu i szepiania



Urządzenia 1960Seravesi - walcarki do blach, wyoblarki i prasy do dennic, rozwiązania specjalne.

Firma MuXhel Industrial Solutions jest wyłącznym dystrybutorem na rynek Polski.



LINIA PRODUKTÓW:

Walcarki - 4-rolkowa maszyna do walcowania blach typu RI72. Zakres możliwości od 6 mm do 250 mm grubości i szerokości arkusza od 2000 mm do 6000 mm;

Walcarki - 3-rolkowa maszyna do walcowania blach o zmiennej geometrii typu E79. Zakres możliwości od 25 mm do 250 mm grubości i szerokość arkusza od 1000 mm do 6000 mm;

Prasa hydrauliczna do produkcji dennic z automatycznym manipulatorem i narzędziami tłoczącymi model PCF. Nacisk od 150 ton do 3000 ton i dla dennic od średnicy 600 mm do 10000 mm;

Hydrauliczna wyoblarka do dennic HSM. Zakres od 6 mm grubości dennicy do 50 mm i dla średnic od 600 mm do 8000 mm;

Prasa stoczniowa model PCM. Nacisk od 300 ton do 3000 ton mocy i do 10 metrów odległości między kolumnami. Wyposażona w manipulator i narzędzia tłoczące do wytłaczania kształtów kadłubów itp.;

Rozwiązania specjalne np.: **Pionowy system do produkcji zbiorników, linia do produkcji rur, automaty do walcowania i spawania i inne.**

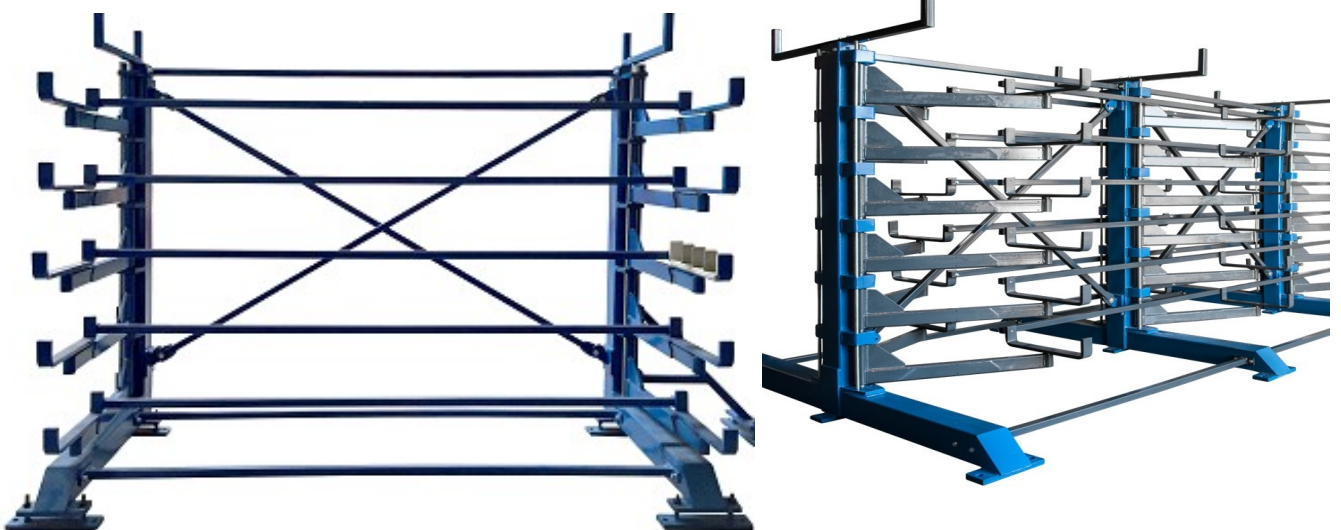
Regały wspornikowe

Regały wspornikowe Gustos są ergonomicznym i bezpiecznym systemem składowania długich materiałów. Stanowią właściwą propozycję dla składowania elementów dłużycowych.

Wsporniki wysuwane na zewnątrz regału - ogranicza konieczność używania wózka widłowego
Każdy wspornik można załadować i rozładować z góry za pomocą dźwigu,

Dostępne w 36 różnych modelach do przechowywania materiałów o długości do 3000 mm lub do 6000 mm, modeli jedno- i dwustronnie z 5, 6, 7 wspornikami,

Całkowita pojemność to 28 ton na 21 metrów kwadratowych powierzchni (7 wsporników podwójnych),



Pobierz katalog z naszej strony:



Akcesoria:
tacka do przechowywania krótkich lub elastycznych materiałów,
kilka rodzajów przegród
bazy poziomujące do nierównych podłóg.

Oferujemy maszyny używane z poniższych kategorii, pomagamy naszym klientom sprzedać ich urządzenia.



Obrotniki rolkowe



Pozycjonery spawalnicze



Prasy krawędziowe



Giętarki trzpieniowe



Walcarki do blach



Wyoblarki i prasy do dennic



Trawersy pasowe



Automaty do spawania



Słupowysięgniki spawalnicze

MUXHEL

INDUSTRIAL SOLUTIONS

Kontakt

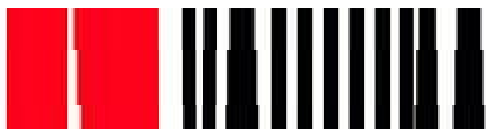


Muxhel Industrial Solutions

*Gralewo 82 (koło Gorzowa
Wielkopolskiego)
66-431 Santok*

*Tel. +48 787 264 918
e-mail: biuro@muxhel.pl*

Znajdziesz nasz na:



www.muxhel.pl