



Pługi półzawieszane
VARI-MANAGER - CHALLENGER



VARI-MANAGER



CHALLENGER



Spis treści

- | | |
|---|--|
| 04 Półzawieszany pług z hydrauliczną regulacją szerokości roboczej | 10 Organy wykonujące orkę |
| 06 Rozwiązanie kuhn dla ciągników o dużej mocy! | 12 Kolce i wióry |
| 08 Najnowsze technologie w projektowaniu i produkcji maszyn | 14 Koła |
| | 14 Siewnik na wózku dostosowany do każdego gospodarstwa |
| | 15 Dane techniczne |
-

VARI-MANAGER | CHALLENGER

Pług półzawieszane

PŁUGI KUHN

PRZYSZŁOŚĆ ROLNICTWA LEŻY W KONKURENCYJNOŚCI I OPŁACALNOŚCI PRODUKCJI. SERIA PŁUGÓW MASTER WYPOSAŻONYCH W NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA POZWALA NA SZYBSZY ZWROT TWOICH INWESTYCJI.

PŁUGI KUHN TO SPOSÓB NA DOSKONAŁĄ ORKĘ :



- Zachowanie pożądanej struktury gleby z dokładnym przykryciem resztek poźniwnych i równomiernym rozmieszczeniem agregatów glebowych - Twoje plony będą wyższe.
- Duży wybór ustawień szerokości roboczej oraz doskonała zwrotność - Twoje koszty eksploatacji pługów się zmniejszą, a komfort pracy będzie większy.
- Wykorzystanie najnowszych rozwiązań technicznych, takich jak: wzmocnienie ramy, zmiana szerokości roboczej, zabezpieczenie przeciwkamieniowe (hydrauliczne non-stop lub śrubowe) - żywotność Twojego pługów będzie dłuższa, a koszty serwisowe znacznie mniejsze.
- Niezawodność w każdej sytuacji gwarantująca pracę bez przestoju oraz długi czas użytkowania - Twój pług utrzyma wysoką wartość rynkową, jako maszyna używana przy ewentualnej odsprzedaży.

Wybierz pług firmy KUHN, ponieważ droga do uzyskania wysokich plonów i optymalnych wyników finansowych rozpoczyna się wraz z prawidłowo wykonaną orką.

PÓŁZAWIESZANY PŁUG Z HYDRAULICZNĄ REGULACJĄ SZEROKOŚCI ROBOCZEJ

VARI-MANAGER spełnia oczekiwania dzisiejszego rolnictwa:

- Mocna i stabilna konstrukcja
- Pełna ochrona elementów pługa: hydrauliczne zabezpieczenie korpusów non-stop, śrubowe zabezpieczenie przedpłużków oraz system amortyzacji w transporcie
- Uniwersalność, która pozwala uzyskać wysoką wydajność pracy oraz łatwa regulacja dzięki hydraulicznie przestawianej szerokości roboczej - pług doskonale przystosowuje się do każdego warunków pracy.

Mechanizm regulujący szerokość roboczą pługa jest całkowicie zintegrowany z ramą, co zapewnia mu pełną ochronę pracy.



Hydrauliczne obracanie PŁUGA

Obrót pługa odbywa się za pomocą dwóch, synchronicznie pracujących siłowników hydraulicznych umieszczonych poziomo na ramie. Ten bardzo prosty system jest całkowicie bezobsługowy i nie powoduje zużycia elementów. System posiada opatentowaną, hydrauliczną blokadę nachylenia.

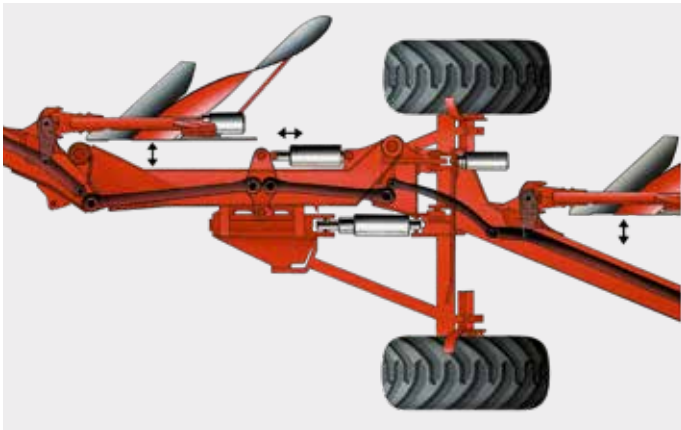


Jednoczęściowa głowica

- Niska pozycja poprzecznej belki zaczepowej zapewnia optymalne rozłożenie ciężaru pługa oraz poprawia przyczepność kół ciągnika w trudnych warunkach pracy.
- Końce łącznika mają kształt litery «U», co zapewnia mu większą wytrzymałość. Wzmocniona głowica pozwala na pracę z ciągnikiem do 240 KM.

Zawór sterujący podnoszeniem i obrotem pługa (patent)

Dzięki zastosowaniu tego zaworu, sterowanie podnoszeniem ramy oraz obrotem pługa odbywa się za pośrednictwem jednej dźwigni z kabiny ciągnika, co zapewnia wyjątkowy komfort obsługi i ułatwia manewry na uwrociach.



Ruchome elementy zabezpieczone wewnątrz ramy pługa

Wszystkie elementy sterowania zmianą szerokości roboczej są umieszczone wewnątrz ramy pługa, dzięki czemu są chronione przed działaniem wody i kurzu, a tym samym przed korozją.

- To wyjątkowe rozwiązanie stosowane w pługach KUHN zapewnia niezawodną pracę maszyn przez długie lata.
- Wszystkie łączniki oraz przeguby są wzmocnione, dzięki czemu cała konstrukcja pługa jest bardzo wytrzymała.
- Dodatkowo, przeguby są łożyskowane na wzmocnionych tulejach.

ZALETY SYSTEMU PŁYNNEJ REGULACJI SZEROKOŚCI ROBOCZEJ

- Szybkie dostosowanie pługa do istniejącej siły uciążu : przy zmianie ciągnika, pracy na zboczach lub w warunkach złej przyczepności.
- Zachowanie wysokiej wydajności roboczej, dzięki dostosowaniu pługa do warunków glebowych, ukształtowania terenu i wielkości pola.
- Zmiana ustawienia pługa ze względu na rodzaj orki: przedsiewna, podorywka, orka zimowa.
- Przystosowanie do pracy w warunkach dużej ilości resztek poźniwnych.
- Dokładne wykonanie orki do samej granicy pola.
- Łatwe omijanie przeszkód i wyrównanie linii brzozy.



ROZWIĄZANIE KUHN DLA CIĄGNIKÓW O DUŻEJ MOCY!

CHALLENGER to bez wątpienia pług stworzony do pracy w najcięższych warunkach z ciągnikami o dużej mocy. Duża ilość korpusów zapewnia imponującą wydajność. Rama o przekroju prostokątnym 220 mm x 220 mm gwarantuje wytrzymałość, a zabezpieczenie przeciwkamieniowe (śrubowe lub hydrauliczne) niezawodność w każdych warunkach.

Przegub ramy oraz system amortyzacji chroni konstrukcję pługa podczas pracy i transportu.



CHALLENGER 12 T, wersja ON-LAND

Szeroki zakres regulacji pierwszej skiby i punktu CIĄGU

Ustawienie przedniej skiby odbywa się za pomocą siłownika hydraulicznego, sterowanego z kabiny ciągnika. Szeroki zakres regulacji umożliwia precyzyjne ustawienie pługa w stosunku do każdego wewnętrznego rozstawu kół ciągnika oraz pozwala na ustawienie pierwszej skiby w zależności od warunków pracy, np.: wyłączenie z pracy pierwszego korpusu podczas wykonywania orki wokół przeszkód na skraju pola.



Zmiana SZEROKOŚCI roboczej korpusów 35, 40 i 45 cm

Zarówno w modelach ze śrubowm (T), jak i hydraulicznym (NSH) zabezpieczeniem przeciwkamieniowym, zmiana szerokości roboczej korpusów odbywa się w łatwy i szybki sposób poprzez przełożenie śrub w mocowaniach korpusów na ramie do otworów odpowiadających oczekiwanej szerokości roboczej.

Orka on-land (PROWADZENIE CIĄGNIKA PO CALIŹNIE)

- Lepsze rozłożenie ciężaru maszyny pozwala ograniczyć nadmierne ugniatanie gleby,
- Koła ciągnika nie ślizgają się w bruzdzie,
- Ograniczenie zużycia opon na zakamienionych glebach,
- Możliwość stosowania szerokich opon lub kół bliźniaczych w ciągniku,
- Oszczędność czasu - ciągnik nie wymaga zmiany kół bliźniaczych na zwykłe przed przystąpieniem do orki.

CHALLENGER w wersji «ON-LAND» może zostać w łatwy sposób przekształcony i przygotowany do orki w bruzdzie w sytuacji, gdy wilgotne warunki ograniczają przyczepność kół ciągnika na caliźnie. W przypadku orki «ON-LAND» niezbędne jest zamontowanie z przodu pługą koła podporowego.

NAJNOWSZE TECHNOLOGIE W PROJEKTOWANIU I PRODUKCJI MASZYN



OPATENTOWANE

Hydrauliczna regulacja przegubu ramy (patent)

Hydrauliczna regulacja przegubu ramy (obsługiwana z kabiny ciągnika) umożliwia dostosowanie zakresu ruchu przegubu w zależności od warunków glebowych.

Akumulator hydrauliczny jest czuły nawet na niewielkie zmiany w ukształtowaniu terenu.

Amortyzacja podczas transportu

- System amortyzacji w transporcie stanowi seryjne wyposażenie pługów CHALLENGER i VARI-MANAGER.
- W trakcie transportu, ciężar pługa jest oparty na 4 punktach (2 koła wózka oraz 2 ramiona ciągnika), co zapewnia mu dużą równowagę. Koło podporowe nie wystaje poza obrys maszyny, a montowany na wózku transportowym amortyzator chroni cały pług podczas transportu.

Bezpieczeństwo T

Śruba T została zaprojektowana w taki sposób, aby pękła pod obciążeniem 3000 kg (MASTER 123) i 4000 kg (MASTER 153 i 183), co pozwala uniknąć zbyt częstych naprężeń urządzenia zabezpieczającego.

- Brak efektu ścinania, ponieważ śruba jest obciążona tylko naprężeniem.
- Brak owalizacji nakrętki nośnej.
- Po złamaniu śruby \varnothing 16 mm nie zacina się, można ją bardzo łatwo wymienić.
- Głębokość orki jest zachowana pomimo zadziałania zabezpieczenia T.





Bezpieczeństwa NSH

Ogólna konstrukcja systemów bezpieczeństwa non-stop pozwala na zwiększenie lub zmniejszenie krzywej zwalniania po napotkaniu przeszkody.

Gdy ciało jest podnoszone, opór stawiany końcówce wzrasta, dając jej więcej energii na powrót do ziemi.

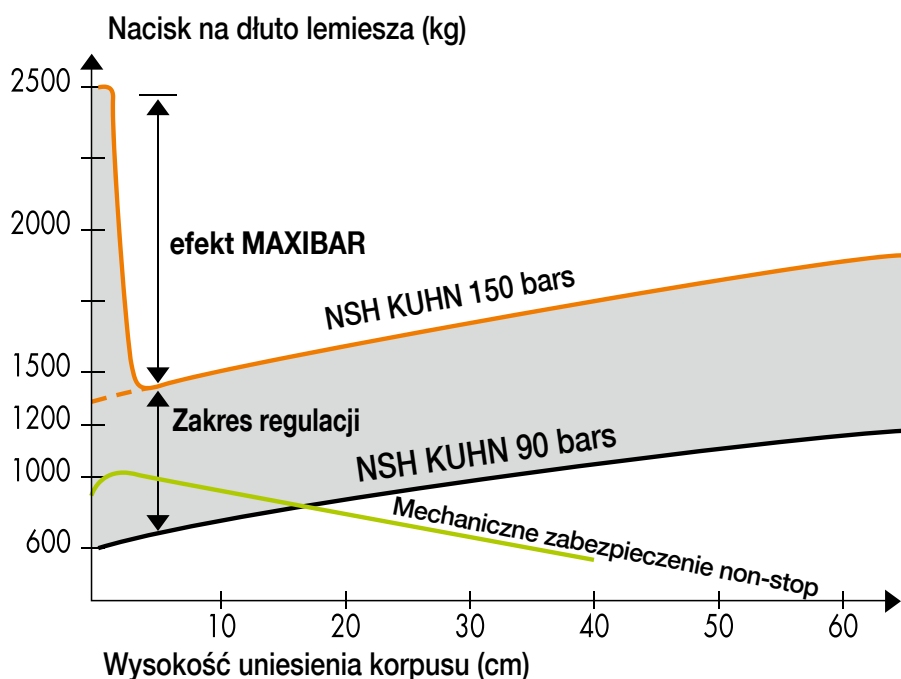
Integracja wszystkich elementów zwiększa kanał przepływu ziemi i pozostałości.

Wyjątkowe prześwity : + 70 cm w pionie i 20 cm w bok, po obu stronach ; najwyższe wartości na rynku.

Oszczędność wagi : - 25 kg / korpus płużny w porównaniu z mechanicznym non stop.

- **Opcja VARIBAR** : umożliwia zmianę nacisku na końcówkę lemiesza z ciągnika podczas orki: natychmiastowe dostosowanie do warunków pracy.

- **Opcja MAXIBAR** : natychmiastowe przekroczenie (od 600 do 2500 kg) urządzeń zabezpieczających do pracy na bardzo ciężkich glebach.

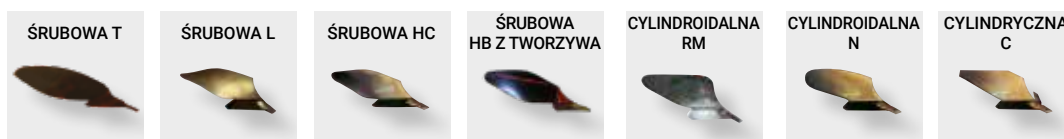


Wzmocniony przegub słupicy i łącznik zabezpieczenia

- Wszystkie punkty oddziaływania sił zostały poddane specjalistycznej obróbce cieplnej.
- Siły działające na korpus podczas pracy są przenoszone na lity, kuty i ulepszone cieplnie łącznik.

ORGANY WYKONUJĄCE ORKĘ

Doświadczenie zdobyte przez firmę KUHN w świecie orki na przestrzeni prawie 120 lat pozwoliło na opracowanie serii korpusów płużnych dostosowanych do wszystkich potrzeb rolników. Wykonane ze szlachetnych i wytrzymałych materiałów, korpusy płużne KUHN gwarantują optymalne przygotowanie gleby do pracy w każdych warunkach, przy zachowaniu maksymalnej żywotności.



		T	L	HC	HB z tworzywa	RM	N	C	P	RB	V	VL	YL	RH
		Śrubowa długa	Śrubowa szeroka	Śrubowa skandynawska	Śrubowa skandynawska	Cylindroidalna	Cylindroidalna	Cylindryczna krótka	Cylindryczna długa	Cylindryczna szeroka	Cylindryczna ażurowa	Śrubowa szeroka ażurowa	Z lemieszem amerykańskim	Śrubowa długa
Charakterystyka	Głębokość robocza	12 do 25 cm	20 do 35 cm	15 do 30 cm	15 do 30 cm	15 do 30 cm	15 do 30 cm	20 do 35 cm	20 do 35 cm	20 do 35 cm	20 do 30 cm	15 do 25 cm	12 do 25 cm	15 do 30 cm
	Wymiary	430x490x1400	430x490x1220	390x400x1250	390x400x1250	380x400x1000	380x395x990	380x395x990	380x380x1095	460x470x1250	460x470x1250	460x470x1250	340x400x865	380x400x1000
	Typ piersi					Zakrzywiony (Opcja)								Zakrzywiony (Seryjnie)
Warunki robocze	Gleba lekka (piasek)	++	+	+	+	o	+	o	o	o	o	+	++	+
	Gleba średnia	++	++	++	++	+	++	+	+	+	++	+	+	++
	Gleba ciężka	o	+	+	+	++	++	++	++	++	++	+	o	++
	Gleba lekka i kleista	+	o	+	++	o	o	o	o	o	++	+	+	o
	Gleba ciężka i kleista	o	+	++	++	o	o	+	++	++	++	+	o	o
	Gleba kamienista	++	++	++	x	++	++	++	++	++	++	o	o	++
Typ orki	Teren pochyły	++	++	+	+	+	+	o	o	o	o	+	o	+
	Kruszenie	+	+	+	o	++	+	++	++	o	++	++	+	+
	Prześwit na dnie bruzdy	++	++	+	+	++	o	o	o	+	o	++	o	++
	Małe wymagania względem siły uciążu	+	o	+	+	++	++	++	++	+	++	+	++	++
	Wydajność odwracania	++	++	++	++	+	+	+	+	++	+	++	+	++
Prędkość robocza (km/h)	6 - 10	6 - 10	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8	4 - 6	4 - 6	6 - 8	4 - 6	6 - 10	6 - 8	6 - 8	

Nie dostosowana
Odpowiednia
Dostosowana
Idealna




3,3 mm twarda

Powierzchnia robocza

2,3 mm elastyczna

Elastyczność płytowa

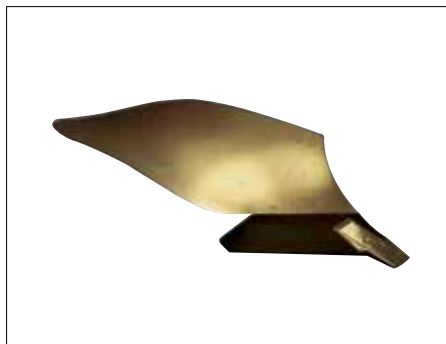
1,5 mm twarda

Konstrukcja płytowa

Zwiększ żywotność swoich desek formierskich o 40%

Warstwy w odkładnicach TRIPLEX są nierównomierne, z większą grubością w części roboczej i bardziej miękką warstwą pośrodku, aby zapewnić najlepszy kompromis między odpornością na ścieranie a jakością orki.

Twój pług KUHN wyposażony w odkładnice TRIPLEX zapewnia Ci jeden z najniższych na rynku kosztów zużycia na hektar.



Śrubowa L

Wszechstronna odkładnica do orki w ostrą skibę lub całkowitego odwracania skib, w zależności od prędkości roboczej. Szerokie dno bruzdy umożliwia przejazd dużych opon.

- Głębokość robocza 18 do 35 cm
- Zalecana szerokość opon: 710 mm



Śrubowa T

Odkładnica zapewniająca dobrze uformowane bruzdy podczas orki na małej i średniej głębokości. Dostosowana do szerokich opon.

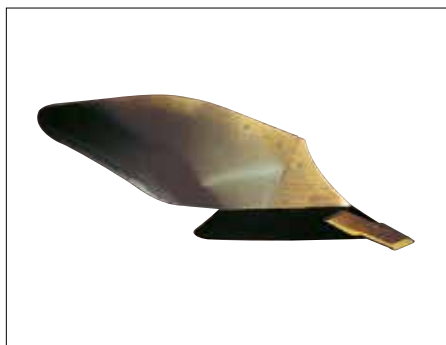
- Głębokość robocza 12 do 28 cm
- Zalecana szerokość opon: 710 mm



Cylindroidalna N

Uniwersalny korpus pługa. Kształt cylindryczny w części przedniej i spiralny w tylnej, z bardzo niewielkim zagłębieniem.

- Głębokość robocza 15 do 30 cm
- Zalecana szerokość opon: 650 mm



Śrubowa HC

Odkładnica do głębokiej orki z dobrze uformowanymi bruzdami, odpowiednia na kleiste gliny. Dostępna w wersji z plastiku do pracy na ciężkich, wilgotnych glinach.

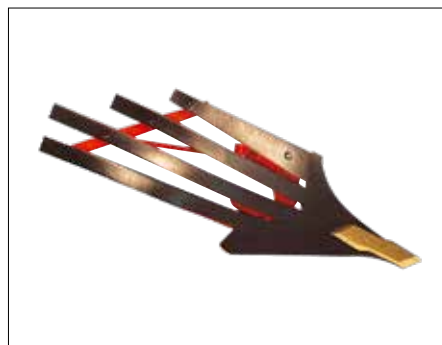
- Głębokość robocza 15 do 30 cm
- Zalecana szerokość opon: 650 mm



Cylindryczna P

Odkładnica do wiosennej orki, dobrze krusząca wierzchnią warstwę gleby bezpośrednio przed siewem. Dostosowana do szybkiej pracy.

- Głębokość robocza 20 do 35 cm
- Zalecana szerokość opon: 650 mm



Ażurowa V

Odkładnica zbudowana z niezależnie montowanych, wymiennych listew. Małe wymagania pod względem siły uciągu ze względu na mniejszą powierzchnię styku. Łatwa konserwacja.

- Głębokość robocza 20 do 30 cm
- Zalecana szerokość opon: 650 mm

KOLCE I WIÓRY

6 powodów dla których warto wybrać kute części robocze KUHN

- 1. Typ stali** : zapewnia najlepszy kompromis pomiędzy twardością (odporność na ścieranie) i sprężystością (odporność na uderzenia).
- 2. Obróbka cieplna** : zapobiega pękaniu i zwiększa wytrzymałość części.
- 3. Łatwość montażu** : proces kucia pozwala utrzymać powtarzalność i jednorodność produkcji przy zachowaniu dokładnych tolerancji oraz wydłuża żywotność części.
- 4. Rozłożenie materiału** : materiał jest skoncentrowany w miejscach, w których ma to największe znaczenie, aby zapewnić dłuższą żywotność części.
- 5. +20% w porównaniu ze standardowymi częściami** : Żywotność kutych części KUHN jest o 20% dłuższa niż standardowych części.
- 6. Dobrze rozwinięta sieć dystrybucji** : optymalna dostępność i krótkie terminy dostaw. To gwarancja ograniczenia przestojów do minimum i optymalizacji kosztów produkcji.



MARATHON

Dłuto z kutej stali, specjalnie hartowane. Dwustronne dla maksymalnego wykorzystania.

Specyficzny kształt zapewnia lepszą ochronę płozy.



OLYMPIC

Dłuto z kutej stali, specjalnie hartowane. Dwustronne dla maksymalnego wykorzystania. Mocniej wyprofilowany kształt zapewnia większą odporność na zużycie i skuteczniejszą ochronę płozy. Dłuto samoostrzące, zapewniające dobrą penetrację gleby w każdych warunkach.



SUPER MARATHON

Dłuto z kutej stali, specjalnie hartowane, z końcówką z węglików wolframu. Bardzo wysoka odporność na zużycie. Jest 4 do 5 razy trwalsze od tradycyjnych dłuć. Krawędź robocza jest przez cały czas ostra, co zapewnia doskonałe zagłębienie się pługa w każdej glebie.

Rola przedpłużki jest istotna, ponieważ pozwala on na przecięcie pasa gleby w celu zakopania nawozu organicznego w dnie bruzdy przed przejściem ciała.



		Przedpłużek uniwersalny ZX	Przedpłużek kukurydziany ZRL	Przedpłużek o dużej wydajności ZGC	Przedpłużek śrubowy ZH	Ścinacz skiby DF
Warunki robocze	Żywe resztki roślinne, ukorzenione i rozdrobnione	+	+	+	++	o
	Żywe resztki roślinne, ukorzenione i nierozdrobnione	+	+	++	++	+
	Łąki	o	o	+	++	o
	Ściernisko z rozdrobnioną słomą	++	++	++	+	+
	Ściernisko po zebraniu słomy	++	+	+	++	o
	Duża ilość nierozdrobnionych resztek roślinnych	o	++	+	+	+
Jakość pracy	Rozkład resztek poźniwnych w całej warstwie ornej	+	+	+	+	++
	Podorywka (resztki poźniwne rozłożone na powierzchni)	++	++	++	+	+
	Głęboka orka (brak resztek roślinnych na powierzchni)	++	+	+	++	o
Prękość robocza (km/h)		6 - 10	6 - 10	6 - 8	6 - 10	6 - 8

Prawie dostosowany

Dostosowany

Idealny



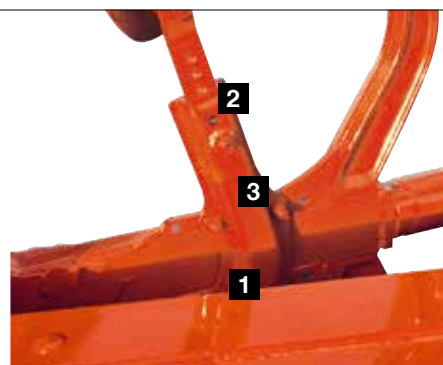
Niezależne golarki z pełnym bezpieczeństwem

Mocowanie tulejowe: trwałe mocowanie golarki, bez ryzyka przesuwania się lub obracania wokół wału.

Prosta i precyzyjna regulacja :

- 1. Wzdłużna :** 3 pozycje do umiejscowienia pochówku.
- 2. Wysokość :** za pomocą otworów regulacyjnych z kołkiem zabezpieczającym przed zgubieniem.
- 3. Boczne :** dla idealnego dopasowania do okrągłych redlic.

Zabezpieczenie za pomocą śruby zapewniającej czyste złamanie przy 1800 kg na końcówce redlicy.



KOŁA



Modułowa konstrukcja

Każdy pług jest zbudowany z 3 podstawowych modułów: 1 przedniej ramy, 1 tylnej ramy oraz dodatkowego korpusu/korpusów.

Korzystając z informacji przedstawionych w poniższych tabelach, możemy stworzyć pług, który będzie przystosowany do mocy naszego ciągnika.



Tylne koło podporowe

Montowane z tyłu ramy pługa koło podporowe o średnicy 600 mm (VARI-MANAGER) i 690 (CHALLENGER) dostosowuje swoje położenie do każdej zmiany szerokości roboczej pługa. Regulacja koła jest bardzo łatwa: głębokość roboczą ustawia się za pomocą śruby z możliwością niezależnej regulacji lewej i prawej strony.



Koło podporowe z amortyzatorem

Pług CHALLENGER może być wyposażony w ogumione koło podporowe z amortyzatorem o średnicy 690 mm. Amortyzator nie tylko niweluje uderzenia opadającego koła podczas odwracania pługa, ale również zapewnia jego prawidłowe ustawienie po powrocie do pozycji roboczej.

SIEWNIK NA WÓZKU DOSTOSOWANY DO KAŻDEGO GOSPODARSTWA

VARI-MANAGER

Nadaje się do ciągników o mocy od 149 do 239 KM. (110 do 176 kW)



CHALLENGER

Nadaje się do ciągników o mocy od 287 do 492 KM. (210 do 360 kW)



Dane techniczne

	Liczba korpusów	Konfiguracja ramy	Max. moc na 1 korpus (kW/KM)	Waga (kg)*	Rodzaj zabezpieczenia	Szer. robocza korpusu (cm)	Wysokość do ramy	Rozstaw korpusów
VARI-MANAGER	5	3+2	110/149	3150	Hydrauliczne NSH	Od 12" do 20" Od 30 do 50	80	102
	6	3+(2+1)	132/179	3500				
	7	(3+1)+(2+1)	154/209	3850				
	8	(3+1+1)+(2+1)	176/239	4200				
CHALLENGER T	7	4+3	210/287	3760	Śrubowe	14", 16" i 18" 35, 40 i 45	80	102
	8	(4+1)+3	240/322	4048				
	9	(4+1)+(3+1)	270/369	4336				
	10	(4+1+1)+(3+1)	300/410	4624				
	11	(4+4)+3	330/451	4912				
	12	(4+4)	360/492	5200				
CHALLENGER NSH	7	4+3	210/287	4110	Hydrauliczne NSH	14", 16" i 18" 35, 40 i 45	80	102
	8	(4+1)+3	240/322	4428				
	9	(4+1)+(3+1)	270/369	4746				
	10	(4+1+1)+(3+1)	300/410	5064				
	11	(4+4)+3	330/451	5382				
	12	(4+4)+(3+1)	360/492	5700				



KUHN PARTS



Stworzone i wyprodukowane do pracy na lata. Odlewnie i kuźnie należące do firmy KUHN oraz technologicznie zaawansowane procesy obróbcze pozwalają produkować części przygotowane na lata. Możesz polegać na naszej wiedzy i doświadczeniu oraz na naszych oryginalnych częściach zamiennych. Korzystaj z naszego wsparcia oraz usług logistycznych za pośrednictwem dowolnego magazynu KUHN PARTS, który zapewni Ci szybki i niezawodny serwis w współpracy z najbliższym autoryzowanym dealerem KUHN.



KUHN SERVICES*

KUHN sos order - Ekspresowe zamówienie na części 24/7**
KUHN protect+ - Wybór profesjonalistów!
KUHN i tech - Natychmiastowa naprawa!
KUHN finance - Racjonalna inwestycja!

*Nie wszystkie usługi są dostępne we wszystkich krajach. ** oprócz 1 i 6 stycznia, 1 i 3 maja, 1 i 11 listopada, 25 i 26 grudnia.

MyKUHN

MOJA DROGA DO SUKCESU

MyKUHN to przestrzeń klienta online. Zarejestruj się już teraz i sprawdź jak wyjątkowe usługi oferowane za pośrednictwem MyKUHN ułatwią Ci zarządzanie Twoją flotą maszyn i terminalami oraz pomogą maksymalnie podnieść ich wydajność. Po zalogowaniu się na komputerze, smartfonie lub tablecie, uzyskasz dostęp do katalogów części, dokumentacji technicznej i licznych usług powiązanych.



Poznaj gamę pługów KUHN



1. LEADER - 2. VARI-MANAGER - 3. CHALLENGER - 4. VARI-CHALLENGER

KUH-N-HUARD SAS - Zone Horizon - 2, Rue de Québec - F-44110 CHATEAUBRIANT - France

Znajdź najbliższego dealera marki KUH-N na stronie: www.kuhn.com.pl

Informacje podane w niniejszym dokumencie mają wyłącznie charakter informacyjny i niewiążący. Maszyny naszej firmy spełniają normy zgodności obowiązujące w krajach, do których są dostarczane. W naszej literaturze oraz w celu lepszego zobrazowania wybranych szczegółów, niektóre elementy ochronne mogą nie być ustawione w pozycji roboczej. Podczas pracy urządzenia te **nałeży** umieścić w pozycji roboczej zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w instrukcjach obsługi i montażu. **NAŁEŻY PRZESTRZEGAĆ OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW DROGOWYCH, JAK RÓWNIEŻ** uwzględniać masę brutto ciągnika, jego udźwignięcie oraz maksymalne obciążenie poszczególnych osi i opon. Wartość obciążenia przedniej osi ciągnika musi być zgodna z przepisami obowiązującymi w kraju, do którego maszyna jest dostarczana (w krajach europejskich nie może być mniejsza niż 20% masy netto ciągnika). Zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji rozwiązań projektowych, specyfikacji i wyszczególnionych materiałów bez uprzedzenia. Maszyny oraz wyposażenie przedstawione w niniejszej broszurze mogą być chronione co najmniej jednym patentem i/lub zastrzeżonym wzorem. Przytoczone w niniejszym dokumencie znaki towarowe mogą być zarejestrowane w jednym lub kilku krajach.

W trosce o środowisko, broszurę wydrukowano na papierze bezchlorowym.
Printed in France - 950 034 PL - 03.24 - Copyright 2024 KUH-N

