

▶▶▶ *Kosiarki rotacyjne tarczowe do zawieszania z tyłu ciągnika*



AM SIAM CV

--	--	--	--	--	--	--	--

Kosić jak n

Kosiarki talerzowe zawieszane z tyłu ciągnika, bez kondycjonera



AM 203 S

Szerokość robocza 2,0 m



AM 243 S

Szerokość robocza 2,4 m



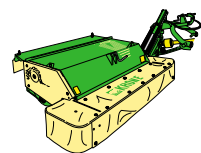
AM 283 S

Szerokość robocza 2,8 m



AM 243 CV

Szerokość robocza 2,4 m z kondycjonerem wyposażonym w palce stalowe w kształcie V



Dotyczy również kosiarek talerzowych KRONE zawieszanych tyłu ciągnika: bogaty program produkcyjny, obejmujący kosiarki o szerokości roboczej od 2,0 do 2,8 m, kosiarki o szerokości roboczej 2,4 m również z legendarnym kondycjonerem z palcami stalowymi w kształcie V. Zupełnie nowa konstrukcja belki tnącej EasyCut EC. Dzięki belce EC w kształcie V można jeszcze łatwiej i dokładniej wykonać koszenie. Nowa jest również osłona umożliwiająca szerokie rozprowadzanie pokosu, dostosowana do kondycjonerów kosiarek o szerokości roboczej 2,4 m. Dzięki temu kosi się z rozprowadzaniem pokosu na dużej szerokości, np. przy dobrych warunkach meteorologicznych albo w razie potrzeby z wąskim układaniem pokosu, np. gdy powietrze jest wilgotne i mokre albo gdy kosiarkę używa się do codziennego koszenia zielonki na paszę.

Jak widać, KRONE – lider rynku w dziedzinie kosiarek talerzowych w Niemczech – zapewnia Państwu zawsze najnowsze rozwiązania techniczne.



ajlepiej



Wykorzystać przewagę jaką daje KRONE

Całkowicie nowa konstrukcja - belka tnąca EasyCut EC firmy KRONE zapewnia jeszcze łatwiejsze koszenie

Belka tnąca o całkowicie zamkniętej konstrukcji i duże, zębate koła walcowe zapewniają spokojne i równomierne przenoszenie napędu

Napęd bezpośredni bez trzewika wewnętrznego - bezproblemowe przejście i dokładne koszenie

Wszystkie typy posiadają silny napęd bezpośredni za pomocą wałów i przekładni

Szybkozłącze noży KRONE-DS – zredukowane czasy serwisu z użyciem praktycznego narzędzia z wyposażenia maszyny.

Dotyczy wszystkich typów kondycjonerów: kosiarka i kondycjoner tworzą zintegrowaną całość

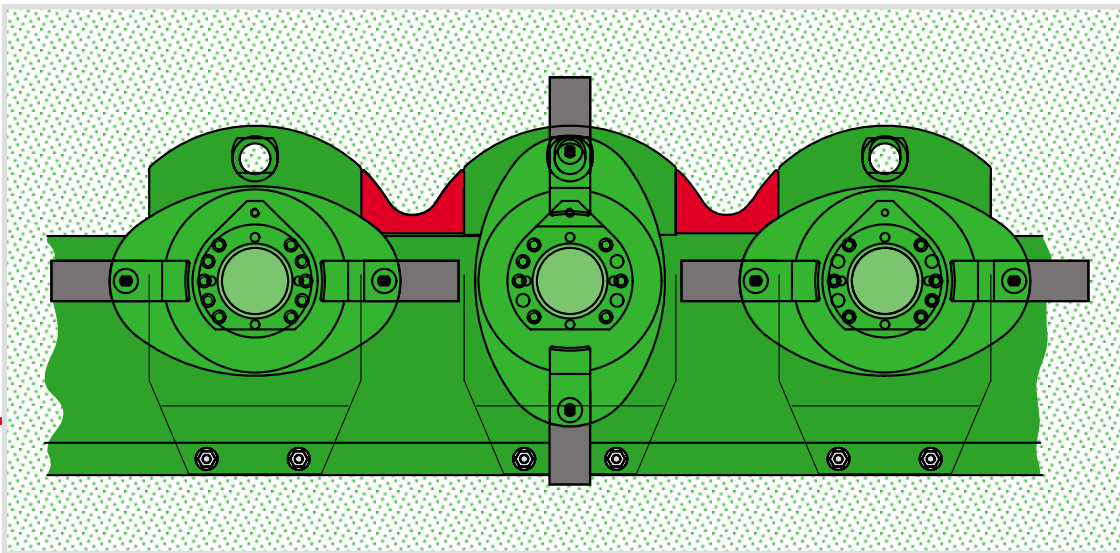
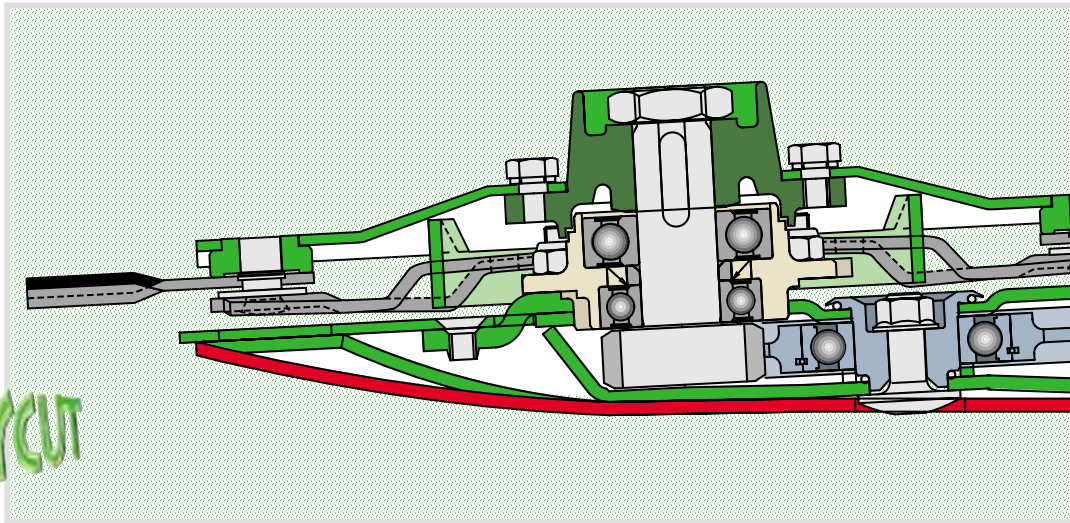
Kondycjonery ze swobodnie zawieszonymi palcami stalowymi w kształcie V, prędkości obrotowe 0, 600, 900 obr/min

Dostosowanie ustawienia kondycjonera do wszystkich warunków wynikających z jakości paszy, dodatkowo przesuwana blacha żeberkowa

KOSZENIE W NOWYM WYMIARZE - DZIĘKI ZASTOSO

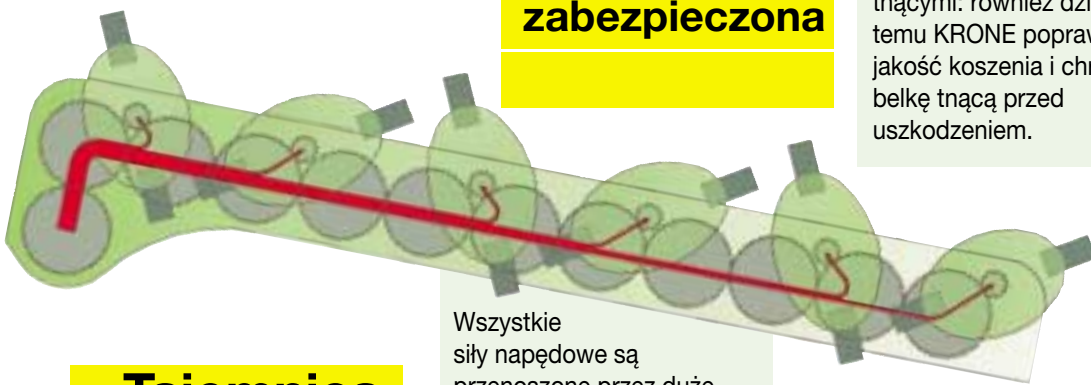
**Optymalna
we
wszystkich
warunkach**

EASYCUT



**Doskonale
zabezpieczona**

Nowe elementy oporowe pomiędzy talerzami tnącymi: również dzięki temu KRONE poprawia jakość koszenia i chroni belkę tnącą przed uszkodzeniem.

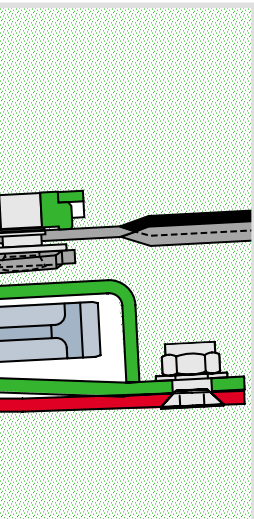


**Tajemnica
dużej
mocy**

Wszystkie siły napędowe są przenoszone przez duże, zębate koła walcowe, przy prędkości obrotowej tylko 850 obr/min. Również przy dużym obciążeniu ciągłym gwarantuje to bardzo spokojną pracę. Napędy pomocnicze talerzy tnących są przeniesione do przodu; z tego wynika optymalne pokrycie ostrzy tnących oraz perfekcyjna jakość koszenia.

**Bez trzewika
wewnętrznego
– nigdy więcej
zapychania się
paszą!**

WANIU EASYCUT EC



EasyCut zapewnia jeszcze lepszą jakość koszenia wśród najnowszych kosiarek talerzowych KRONE. Umożliwia to nowy kształt belki tnącej w kształcie V. Niskie koszenie na łąkach i pastwiskach, nieco wyższe koszenie zielonki długołodygowej z produkcji polowej. Zaleta: zawsze i wszędzie dokładne

koszenie, bez zapychania się maszyny. Oczywiście została zachowana zamknięta, obspawana dookoła belka tnąca: dzięki temu nawet po kilkuletniej eksploatacji nie występują ubytki oleju albo zwichrowania ramy. Niskie prędkości obrotowe i duże, zębate koła walcowe zapewniają bardzo

równomierne przenoszenie mocy na talerze tnące. I wreszcie zaletą wyrobów KRONE jest podwójne ułożyskowanie, z wykorzystaniem łożysk o dużych rozmiarach, które wytrzymuje również najwyższe obciążenie ciągle.



W zależności od wykonania tarcz można zmieniać ich kierunek obrotów



**Szerokie i
dobre: płozy
ślizgowe**

W celu zapewnienia dokładnego koszenia i minimalnego zużycia: szerokie płozy ślizgowe kosiarek talerzowych KRONE.



Kosiarki talerzowe KRONE są bezpośrednio napędzane zębatymi kołami walcowymi za pierwszym bębniem tnącym. W połączeniu z samonośną ramą rurową dla brezentowej osłony umożliwia to osiągnięcie największej przepustowości również w trudnych warunkach, co zapewnia bardzo dokładne koszenie bez uciążliwego zapychania się!



**Podwójnie
bezpieczne –
wielokrotnie
szybsze**

Najnowszy stan techniki również przy wymianie noży! Dzięki szybkozłączu DS KRONE (DS = podwójne bezpieczeństwo) można błyskawicznie i łatwo wymieniać ostrza kosiarki talerzowej!

OPTYMALNA KOMBINACJA

**Technika
zbioru
szczytowej
klasy**



Doskonała jakość koszenia, najwyższe wydajności powierzchniowe i najmniejsze zapotrzebowanie mocy to cechy wyróżniające kosiarki talerzowe zawieszane z tyłu ciągnika, nie posiadające kondycjonera. KRONE również tutaj oferuje najnowszy stan techniki przy szerokościach roboczych 2,0 m, 2,4 m albo 2,8 m – aby jeszcze bardziej mogli Państwo zwiększyć swoją wydajność.



**Solidne,
stabilne i
absolutnie
niezawodne!**



Kosiarki tarczowe KRONE są bardzo stabilne i praktycznie skonstruowane. Dzięki regulowanym czopom cięgieł dolnych można bez problemu dopasować koziółek przewidziany do mocowania na 3-punktowym układzie zawieszania do każdego rozstawu kół ciągnika! Również przeszkody nie stanowią tutaj problemu: bezpiecznik KRONE (ze sprężyną spiralną) reaguje szybko, pewnie i niezawodnie.

MOCY I JAKOŚCI

**Dzięki temu
przejadą
Państwo
wszędzie**



Dzięki silnemu, bezpośredniemu napędowi za pomocą wałów przekładni KRONE gwarantuje całkowicie pewne przenoszenie mocy z wału odbioru mocy na belkę tnącą, ze stabilną prędkością obrotową i właściwą mocą również w udnychwarunkach eksploatacyjnych!

**Duże na polu
– wąskie na
drodze**



Przyłącze hydrauliczne jednostronnego działania wystarcza do obracania kosiarki tarczowej KRONE zawieszanej z tyłu ciągnika z położenia robocze w transportowe i odwrotnie.

TERAZ RÓWNEŻ Z ROZPROWADZENIEM Z KON

**Sprawdzone
w praktyce –
zawsze
dobre!**



3-stopniowe skrzynie przekładniowe dla kondycjonerów (0, 600 albo 900 obr/min) są umieszczone w bezpośrednim układzie napędowym kosiarki.

**Optymalne
na każdym
ciągniku!**

Kosiarki KRONE z legendarnymi kondycjonerami wyposażonymi w stalowe palce w kształcie V posiadają praktyczne rozwiązania, dopracowane wzorowo w każdym szczególe, zapewniające doskonałą jakość koszenia, duże wydajności powierzchniowe i najlepszy efekt obróbki paszy we wszystkich warunkach.



**Bezstopniowo
praktyczne!**



... stabilny koziółek przewidziany do montażu na 3-punktowym układzie zawieszania jest wyposażony w czopy cięgieł dolnych umieszczone przesuwnie. Niezależnie od tego, na jakim ciągniku kosiarka jest zawieszana albo jaki rozstaw kół posiada ciągnik, optymalne dostosowanie kosiarki nie stanowi żadnego problemu.



Prawidłową wysokość koszenia ustawia się bezstopniowo i łatwo za pomocą ręcznej korby na koziółku przewidzianym do montażu na 3-punktowym układzie zawieszania. Tak samo łatwo reguluje się ustawienie blachy żeberkowej kondycjonera. Również w ten sposób dostosowuje się intensywność obróbki zielonki do różnego plonu!

NA DUŻEJ KOSIARKI KRONE DYCJONERAMI SZEROKOŚCI:

**Już legendarny:
kondycjonery z
palcami
stalowymi łcie
V...**



Stalowe palce w kształcie V i duża powierzchnia blachy żeberkowanej zapewniają obróbkę zielonki na całej szerokości maszyny. Zapewnia to uzyskanie szczególnie cienkiego strumienia zielonki, co stwarza optymalne warunki do rozłożenia paszy.

**... aby zielonka
była zawsze
prawidłowo
obrobiona!**



Dzięki temu możliwa jest optymalna intensywność obróbki zielonki przy każdym plonie, niezależnie od siły wzrostu i stopnia zdrewnienia paszy. Uzębione w połowie tarcze regulacyjne na bokach zewnętrznych umożliwiają dodatkową regulację odległości pomiędzy kondycjonerem i belką tnącą, aż do całkowitego odchylenia kondycjonera (np. przy koszeniu zielonki na codzienne potrzeby paszowe, oraz przy koszeniu motylkowych).



**Ukoronowanie: nowa
osłona umożliwiająca
szerokie
rozprowadzanie
zielonki.**



Nowa osłona umożliwiająca szerokie rozprowadzanie zielonki: przy dobrej pogodzie zielonkę rozproszadza się szeroko, w formie luźnego dywanu. Proces schnięcia ulega przyspieszeniu i dzięki temu zaoszcz-



zędza się na pierwszym przejeździe przetrząsacza i zgrabiarki karuzelowej. W przypadku wilgotnej pogody i przy codziennym koszeniu zielonki na paszę można natomiast szybko przestawić



NAJLEPSZA TECHNIKA, NAJWYŻSZA JAKOŚĆ W

**Zapewnieniu
jakości poświęca
się w KRONE
szczególną
uwagę**



KRONE uzyskała certyfikat DIN ISO 9001 już w 1995 roku – jako jeden z producentów maszyn rolniczych. Obszerny zakres zabezpieczenia jakości rozpoczyna się od badań rynku i rozwoju, potem następuje montaż i serwis – wszędzie maszyny zbierające KRONE muszą poddać się surowym procedurom kontrolnym. Tak np. niezależni eksperci TÜV (Urząd Dozoru Technicznego w RFN) kontrolują część maszyn przed wysyłką z zakładu – co daje dodatkową gwarancję wysokiej jakości maszyn KRONE. Ciągłe badania przeprowadzone przez DLG potwierdzają przydatność maszyn KRONE w praktyce. KRONE zapewnia przystosowanie wszystkich maszyn do wymagań praktyki również przez ścisłą współpracę z praktykami na każdym etapie opracowywania maszyn.

**Aby
współpraca
była dobra i
długa!**

Najnowsze technologie produkcyjne maszyn zbierających KRONE, stosowane w zakładzie produkcyjnym w Spelle: np. urządzenia do piaskowania oraz wysokiej jakości gruntowanie metodą KTL (kataforetyczne powlekanie zanurzeniowe) w nowej lakierni. Wiele zabiegów zmierzających do zmniejszenia kosztów eksploatacji i zapewnienia długiej trwałości maszyn.



Przegląd danych technicznych

Typ		AM 203 S	AM 243 S	AM 243 CV	AM 283 S
Szerokość robocza	ok. mm	2.000	2.400	2.400	2.800
Liczba talerzy tnących		3	4	4	5
Liczb bębnow tnących		2	2	2	2
Wydajność powierzchniowa	ok. ha/h	2	2-2,5	2	2,5-3
Prędkość obrotowa wału odbioru mocy	obr/min	540	540	540	540
Masa własna	ok. kg	400	480	740	550
Zapotrzebowanie mocy	kW/KM	27/37	30/41	40/60	40/55

Rysunki, wymiary i masy nie muszą odpowiadać wykonaniu seryjnemu i nie są wiążące.

▶▶▶ Program produkcji maszyn do zbioru pasz firmy KRONE



Kosiarki rotacyjne talerzowe

Przetraszacze karuzelowe

Zgrabiarki karuzelowe

Przyczepy zbierające / wozy dozujące

Przyczepy zbierające dwufunkcyjne

Prasy zwijające

Prasoowijarki

Prasy do formowania bel prostopadłościennych

Samojezdne kosiarki polowe

Sieczkarnie polowe

Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian technicznych.
Na rysunkach przedstawiono częściowo wyposażenie specjalne.

Ihr Vertriebspartner

 **KRONE**
Ernte gut, alles gut!

Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH

Heinrich-Krone-Straße 10, D-48480 Spelle
Postfach 1163, D-48478 Spelle

Telefon: +49(0)5977 / 935-0
Telefax: +49(0)5977 / 935-339
info.ldm@krone.de
www.krone.de