

Kosiarki do wysokiej trawy





Profesjonalna technika ukierunkowana na klienta od roku 1968.
Od 1968 roku nazwa ISEKI oznacza w Niemczech niezawodność i siłę innowacji zawsze według aktualnego stanu techniki. ISEKI inwestuje w dwa zakłady produkcyjne znajdujące się w miejscowościach Meerbusch i Naunhof, kontynuując ich rozwój i modernizację. Zarówno dla Państwa, jak i dla firmy ISEKI najwyższym priorytetem są ekonomiczne i gospodarcze procesy uwzględniające jakość i korzyść klienta.

Jako generalny dystrybutor CANYCOM oraz producent własnej serii ręcznie prowadzonych kosiarek do wysokiej trawy, firma ISEKI-Maschinen GmbH prezentuje aktualną ofertę urządzeń do zboczy i wysokiej trawy, aby sprostać oczekiwaniom wymagających klientów w niekorzystnych warunkach i „dzikich” terenach.

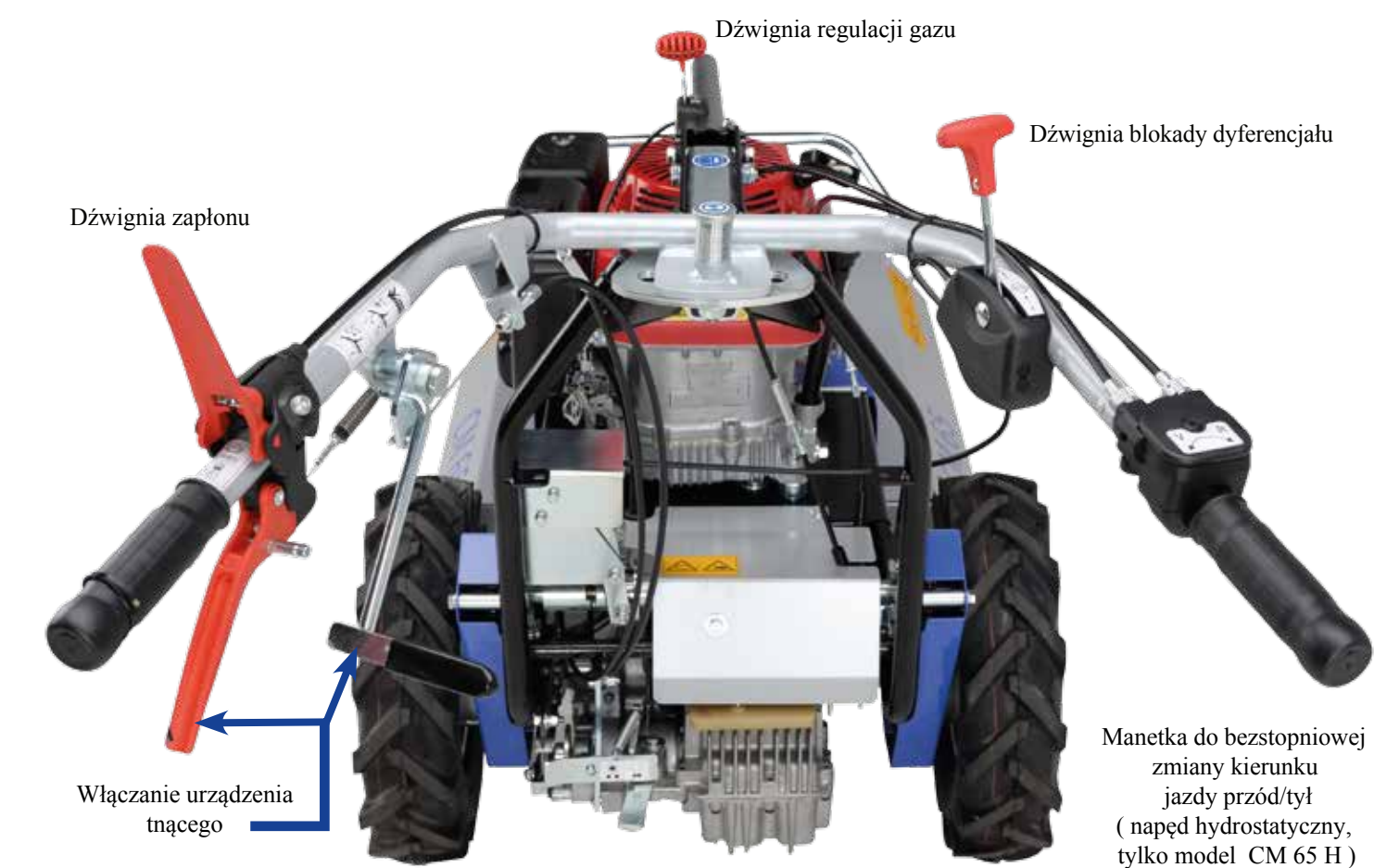
Oferta kosiarek do wysokiej trawy japońskiego producenta z tradycjami CANYCOM obejmuje aktualnie sześć modeli, które są odpowiednie dla zróżnicowanych oczekiwań i działalności inwestycyjnej.
Cechy szczególne, takie jak podwójny nóż mulczujący, beznarzędziowa wymiana noży, doskonałe właściwości układu kierowniczego czy imponująca zdolność pracy na terenach pochyłych (wzniesienia i zbocza) są nieodłącznym elementem każdego modelu.

Ręcznie prowadzone kosiarki do wysokiej trawy	od 04
Technologia und funkce CM 55 / CM 65	06 - 07
Przegląd modeli CM 55 / CM 65	08 - 09
Kosiarki do wysokiej trawy Canycom	od 10
Cechy szczególne	12 - 13
Koncepcja Canycom	14 - 15
Obsługa	16 - 17
Konserwacja i napęd	18 - 19
Technologia i funkce	20 - 21
Układ hamulcowy	22 - 23
Co kosi na dzikich łąkach ?	24 - 25
Przegląd modeli	26 - 27
CM 1401 Profi 2WD	28 - 27
CM 185 Profi 2WD	30 - 31
CMX 227 /CMX 227 Komfort Profi 4 WD	32 - 33
Pogromca wymagających terenów.	34 - 35
CMX 1402 4 WD	36 - 37
CM 2103 Profi 4 WD	38 - 39
Wysoka jakość koszenia przy niskim cięciu	40 - 41
Osprzęt dodatkowy Canycom	42 - 43
CG 431 Urządzenie do cięcia zarośli Georg	od 44
Technologia i funkce	45 - 47
CG 431 Urządzenie do cięcia zarośli Georg	48 - 49
Doradca użytkowania	od 50

*Ręcznie prowadzone kosiarki
do wysokiej trawy*

 **ISEKI**







Ręcznie prowadzone kosiarki do wysokiej trawy



Nowe kosiarki do wysokiej trawy serii CM z oferty urządzeń spalinowych firmy ISEKI są specjalistami w koszeniu zarośli i trudnodostępnych terenów. Oba modele wyróżnia duża szerokość cięcia (55-65 cm), mocne silniki jak również stabilna konstrukcja.

"Pełni szacunku" w temacie efektów koszenia



Wysokiej wydajności silnik Honda o mocy 6,6 kW/ 9 kM (model CM 65)

Model	CM 55 S	CM 65 H
Numer artykułu	46-155	46-165
Szerokość cięcia (mm)	550	650
Silnik	Briggs & Stratton 950E Seria	Honda GXV 340
Pojemność skokowa ccm	223 ccm	337 ccm
Cylindry	1 / czterosuw	1/ czterosuw
maks. moc silnika przy3600 obr./min.	4,0 kW / 6,5kM	6,6 kW / 9 kM
Napęd	mechaniczny	hydrostatyczny
Paliwo	benzyna	benzyna
Ogumienie	8" opony rolnicze Ø250x40 mm	8" opony rolnicze Ø250x40 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys. (mm))	2220x710x960 mm	2270x710x960 mm
Pojemność zbiornika paliwa (ltr.)	1,1	2,1
Prędkość maksymalna	6 km/h	6 km/h
Regulacja wysokości koszenia	bezstopniowa	bezstopniowa
Wysokość koszenia	50-100 mm	50-100 mm
Ilość noży	1 + 1 uchylny (90°)	1 +1 uchylny (90°)
Waga (kg)	120 kg	120 kg
Poziom wibracji dłoń-ramie	2,6 m/s ²	2,5 m/s ²
Poziom wibracji - całe ciało	0,5 m/s ²	0,5 m/s ²





Wysokie wymagania narzucają konieczność nisko zawieszonego punktu ciężkości.

Kosiarki do wysokiej trawy Canycom wpisały się na stałe w klasę profesjonalnych, coraz bardziej popularnych kosiarek mulczujących wyposażonych w napęd Kardana, napęd na cztery koła i niski, stabilny na zboczach punkt ciężkości platformy operatora. Wszędzie tam, gdzie wysoka trawa, zarośla albo niekorzystne położenie terenu ukazują konwencjonalnym kosiarkom granice, otwiera się wiele możliwości dla niezawodnych urządzeń. Opatentowany system wymiany noży odbywa się przy użyciu kłap serwisowych, dzięki którym noże są dostępne od góry. To umożliwia nieskomplikowaną i beznarzędziową wymianę trwałych noży typu Y. Kosiarki Canycom czyści się również bardzo szybko dzięki seryjnie łatwemu dostępowi od góry do przyłącza wody.

Technicznie oferuje chłodzenie olejowe we wszystkich profesjonalnych modelach, które zasługują na uwagę ze względu na zalety w wydajności i rezerwy w czasie pracy na nieprzychylnych powierzchniach lub w letnich, wysokich temperaturach. Dzięki wysokiemu prześwitowi i jedynej w swoim rodzaju technicznej konstrukcji napędu urządzenia tnącego i układu jazdy, Canycom cechuje się wyższością nad innymi urządzeniami w pracach w trudnodostępnych, dziko rosnących terenach.

W profesjonalnych zastosowaniach solidne kosiarki serii CM/CMX, aż do brutalnej kosiarki gąsiennicowej do cięcia zarośli CG 431, pozyskują od swoich ambitnych operatorów pozytywne opinie w zakresie działania i osiągnięć podczas koszenia.

CANYCOM



Cechy szczególne



Zamykanie urządzenia tnącego (z lewej lub prawej strony)



Beznarzędziowa wymiana noża (oprócz modeli CM 1401, CMX 1402)



2-stopniowy hydrostat



Regulacja pochyleń i odległości siedzenia



Regulacja pochyleń kierownicy

Regulacja wysokości kierownicy



21-stopniowa regulacja wysokości cięcia od 0 do 150 mm

Dane techniczne (w zależności od modelu)

- maks. moc silnika od 14 do 45 kW
- maks. stabilność na zboczach dzięki nisko położonemu siedzeniu operatora
- kosi wysoką trawę i zarośla – także poprzecznie do stoku
- duży prześwit
- szerokość cięcia do 97,5 cm
- maksymalna wydajność koszenia 10.000 m²
- mocne silniki Kawasaki lub Subaru z systemem E-Start
- trwały wał Kardana, który nie wymaga częstej konserwacji
- przełączalny napęd na wszystkie koła
- typy noży: uchylne (oprócz modelu CG 431)
- beznarzędziowa wymiana noży
- niewielki promień skrętu
- System mycia urządzenia tnącego „easy clean“
- przełączalna blokada mechanizmu różnicowego
- przestrzenna platforma operatora
- bębnowe hamulce przedniej osi od modelu CM 185

- olejowo chłodzone skrzynie hydrostatyczne (oprócz modeli CM 1401/ CMX 1402)
- hamulec przedniej osi dla urządzeń z napędem na wszystkie koła

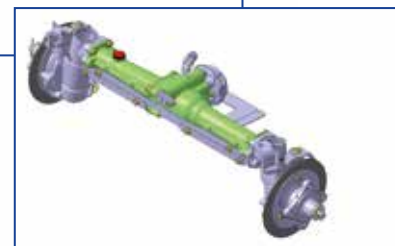
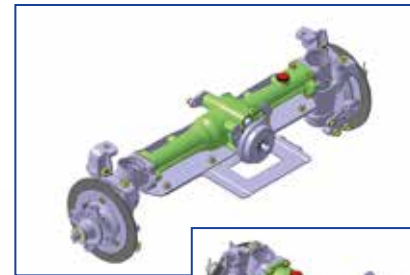
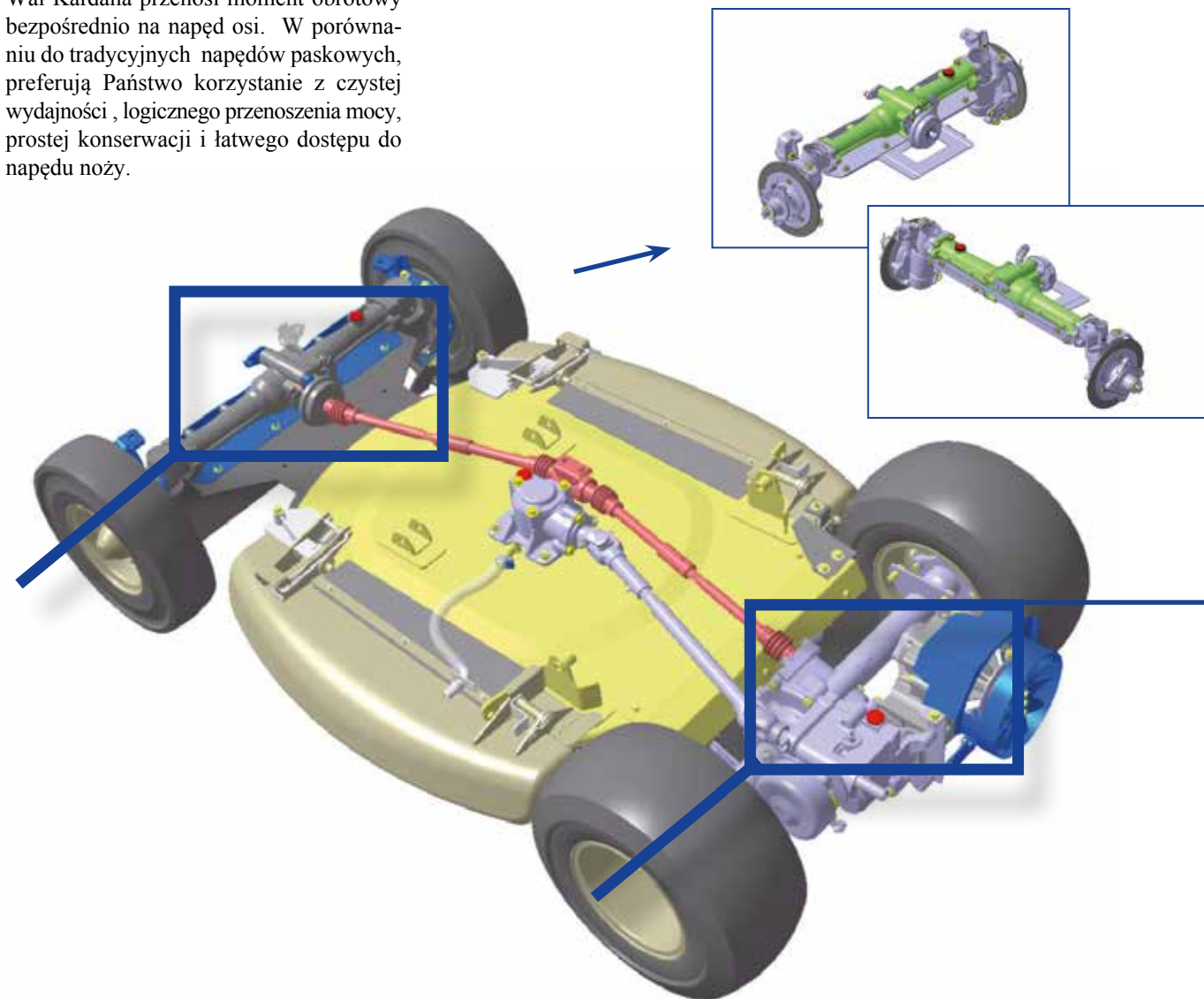
Kompatybilny osprzęt dodatkowy

- pług śnieżny (oprócz modeli CM 2103 /CG 431)

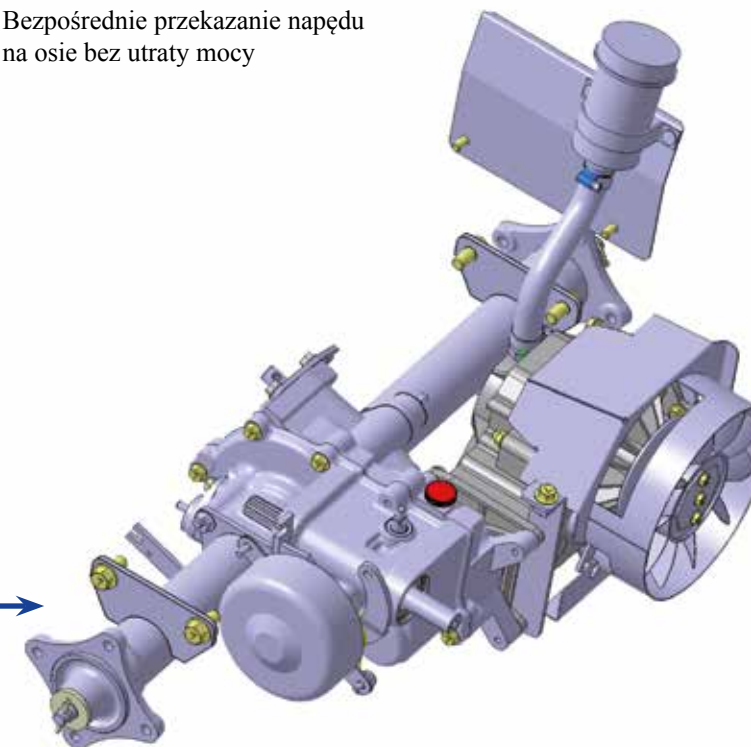
Napęd na wszystkie koła przenoszony przez wał Kardana

Dyferencjały osi zatopione w kąpielii olejowej we wszystkich modelach CMX

Wał Kardana przenosi moment obrotowy bezpośrednio na napęd osi. W porównaniu do tradycyjnych napędów paskowych, preferują Państwo korzystanie z czystej wydajności, logicznego przenoszenia mocy, prostej konserwacji i łatwego dostępu do napędu noży.



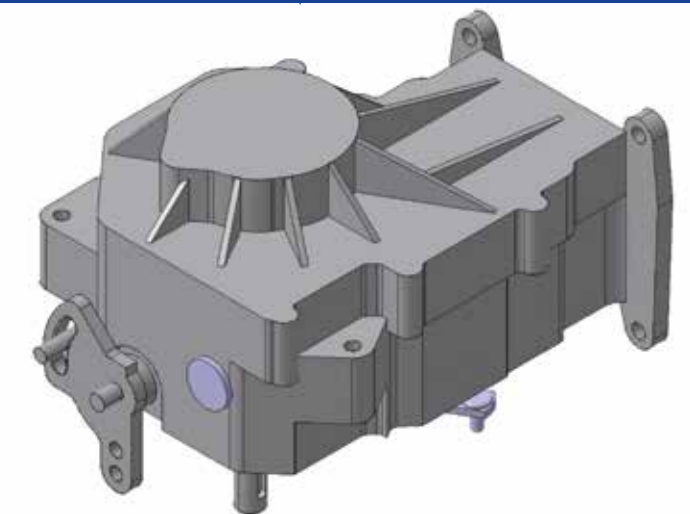
Bezpośrednie przekazanie napędu na osie bez utraty mocy



Trwały i wytrzymały wał oraz skrzynia biegów o wysokiej jakości



Mechaniczna 2-stopniowa skrzynia biegów



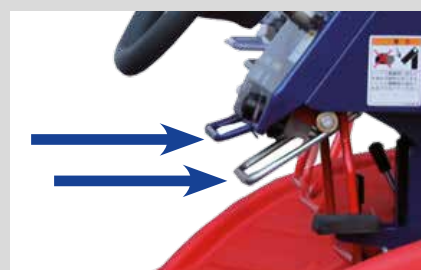
Pompa hydrauliczna dla bezstopniowego napędu



Ustawienie fotela w zależności od wagi operatora



Regulacja nachylenia oparcia i odległości



Załączanie urządzenia tnącego



Zeskalowana regulacja wysokości cięcia



21-stopniowa regulacja wysokości koszenia od 0 do 150 mm

Łatwa obsługa

Pedał napędu hydrostatycznego

Dźwignia napędu hydrostatycznego

Komfortowe siedzenie: regulowana wysokość oparcia, włącznie z możliwością regulacji ustawienia w zależności od wagi operatora

Wygodne operowanie urządzeniem tnącym poprzez umiejscowienie uchwytu pod kierownicą

Łatwy dostęp do urządzenia tnącego (wymiany noży), dzięki uchylnym kłapom bocznym.

Regulacja pochylenia kierownicy, maks. 30°



Regulacja wysokości kierownicy, do 20 cm



Pedał nożny hydrostatu



Tempomat z regulacją prędkości wybierany przez ręczną dźwignię lub pedał nożny



Dźwignia blokady mechanizmu różnicowego



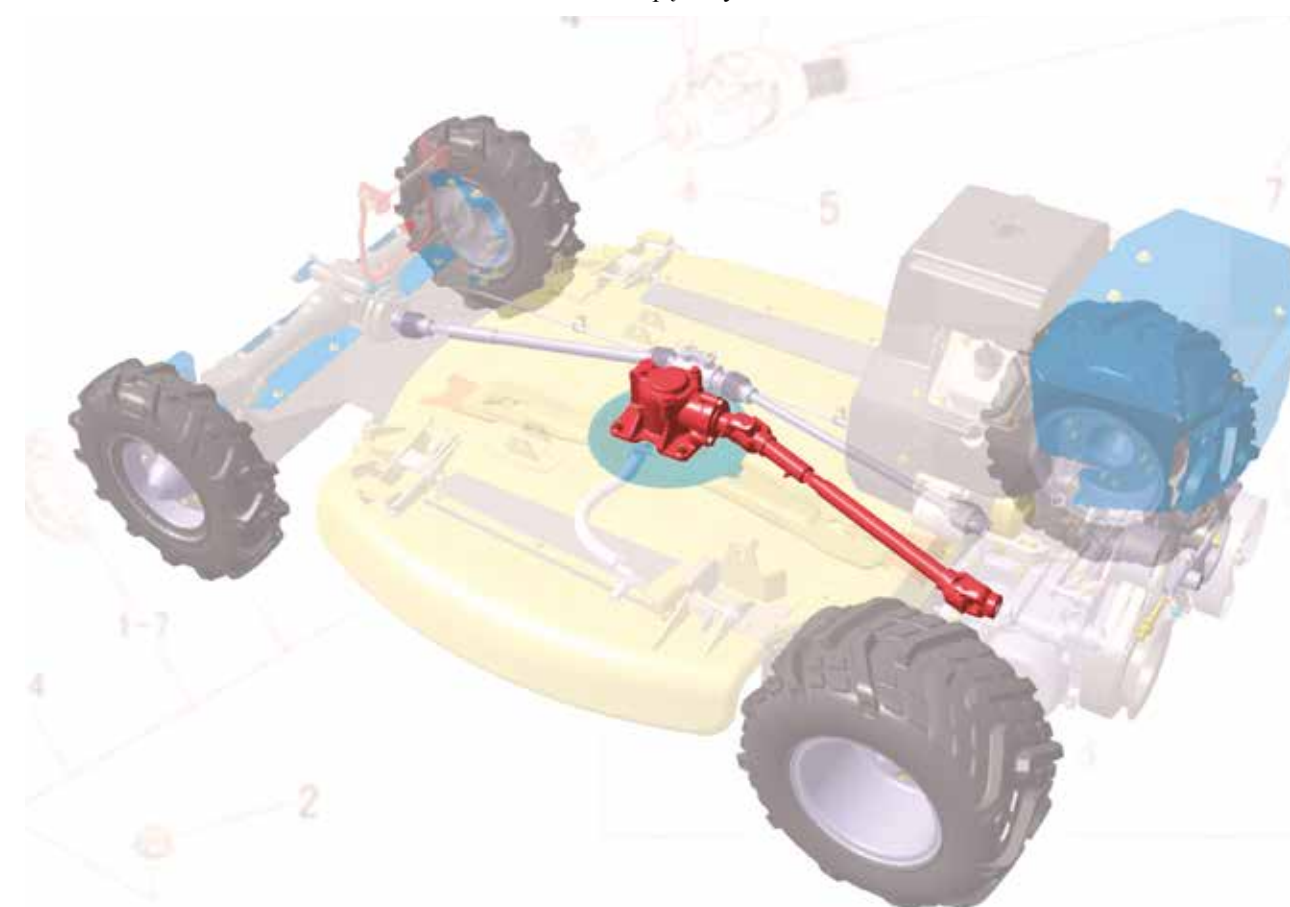
Przełączanie 2 WD na 4 WD



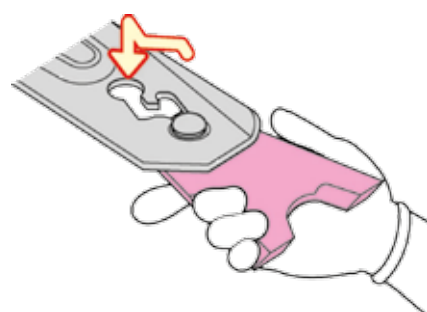
Kosiarka do niskiego cięcia o wysokiej wydajności !

Kosiarki do wysokiej trawy Canycom charakteryzują się długowiecznością oraz łatwością konserwacji. Standardowo montowany napęd Kardana powoduje, że siła skrzyni biegów jest bezpośrednio przenoszona przez wał Kardana do kół napędowych.

Zamknięty system zaskakuje trwałością i przyjazną konserwacją, a dzięki rodzajom napędu przez łańcuch lub pasek jest wyraźnie lepszy od innych.



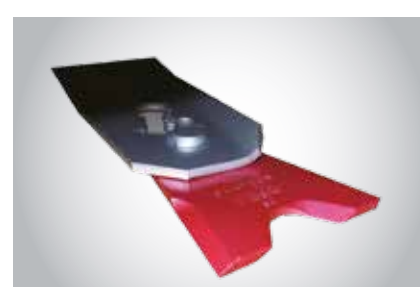
Beznarzędziowa wymiana noży



Szybkie zamknięcie bocznego wyrzutu



Łatwa wymiana noży typu V

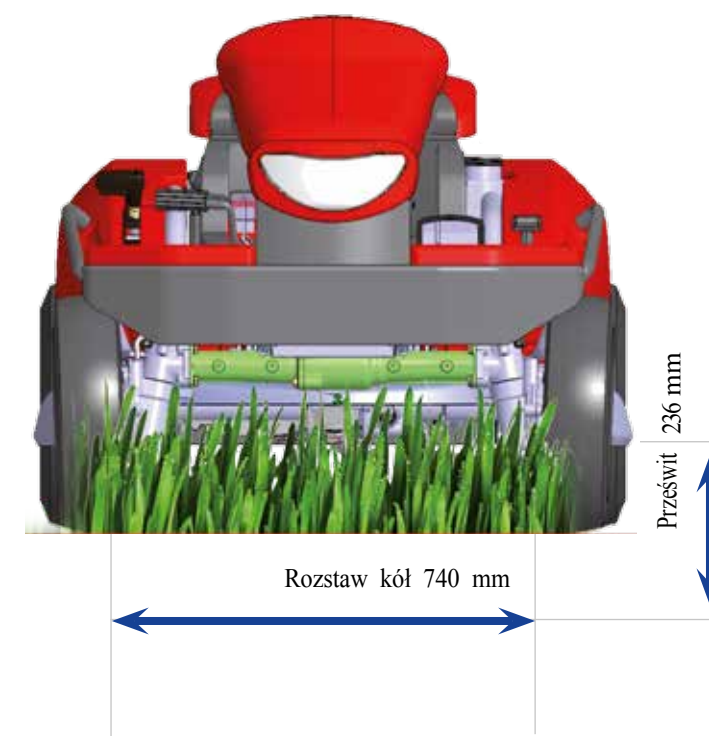


Opatentowany beznarzędziowy system mocowania noży





CANYCOM



Technologia i funkcje

Komfortowa wysokość prześwitu sprzyja precyzyjnemu cięciu trawy. Nowa konstrukcja powoduje, że trawa do wysokości wzrostu do 236 mm nie jest przed cięciem łamana.

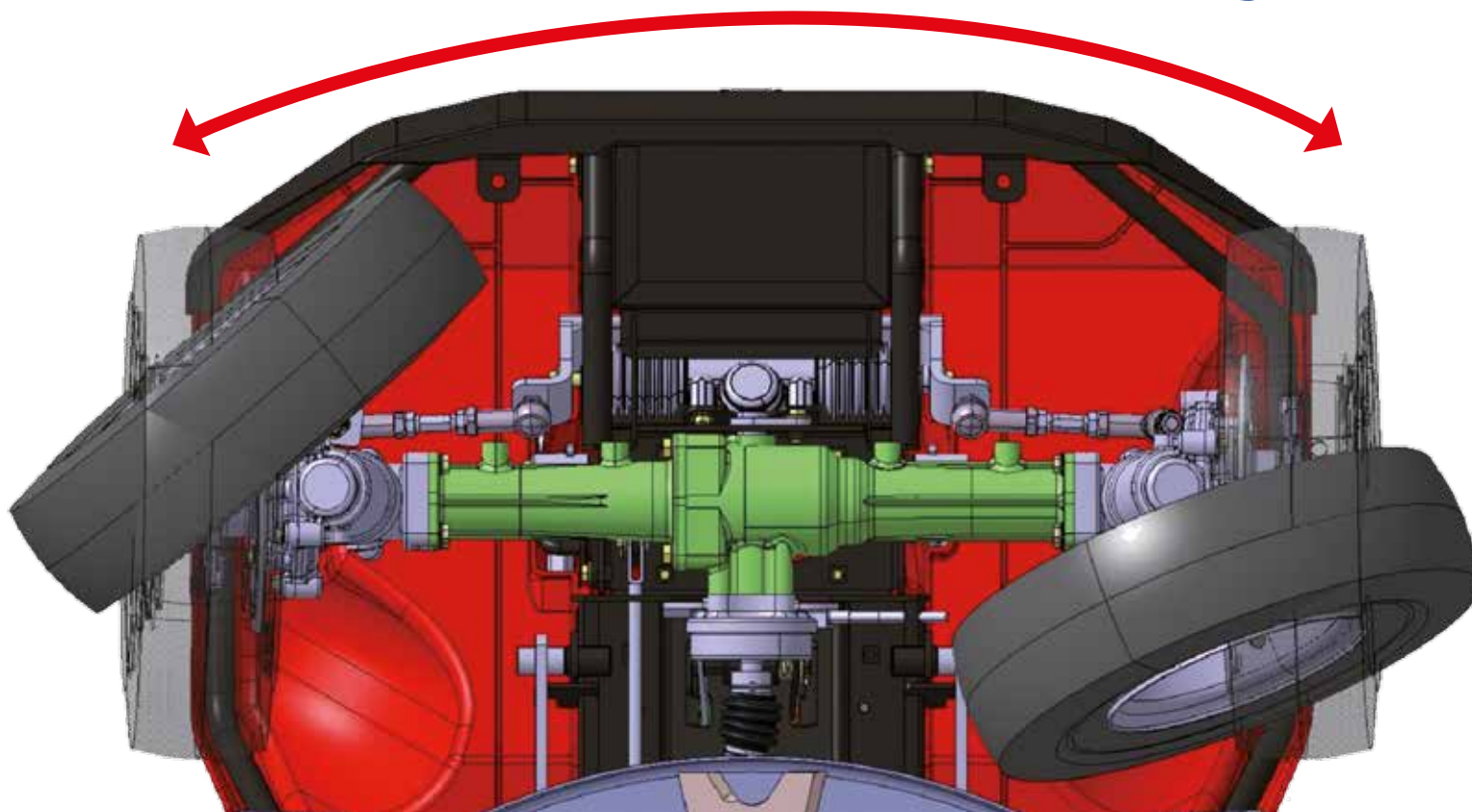
Niewielki promień skrętu

Wewnętrzny promień skrętu w obrysie tylnego koła 42 cm

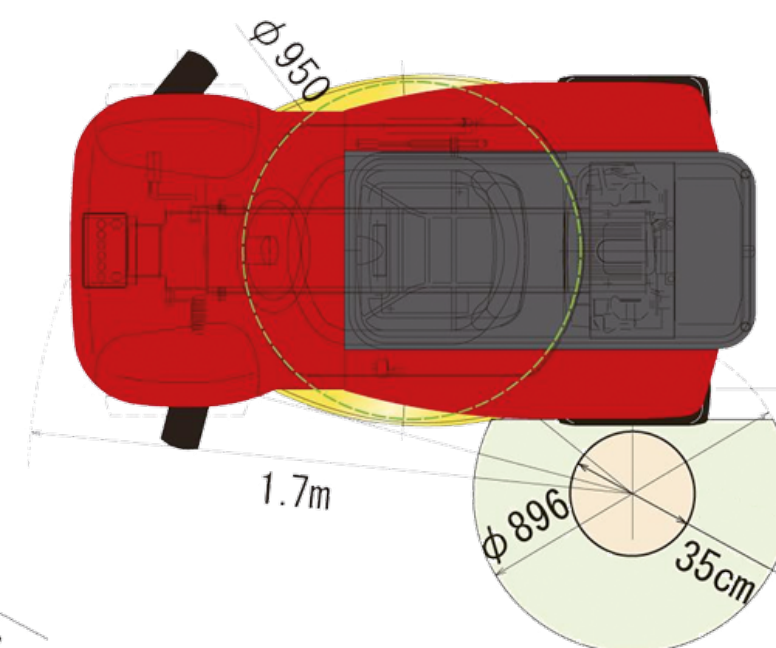
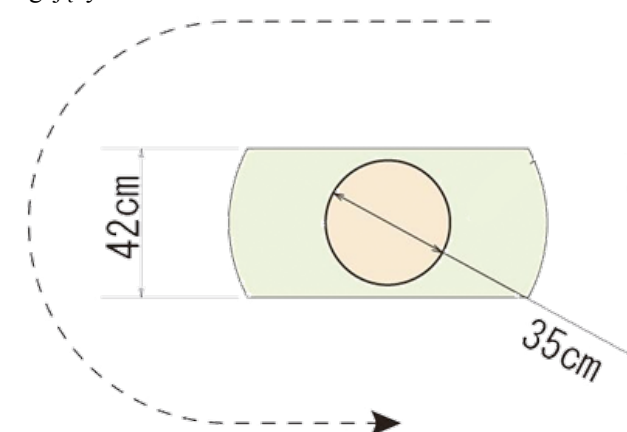
75° kąt skrętu przednich kół & wewnętrzne koło jest hamowane

*CMX 227 tylko przy napędzie 2WD

75°



Niewielki promień skrętu umożliwia kosiarce Canycom ekstremalną zwrotność. Dzięki promieniowi skrętu równemu tylko 42 cm (pomiar na tylnym kole) manewrujecie Państwo swoją profesjonalną kosiarką bez trudu wokół grządek, terenów uprawy drzew lub innych przeszkód na wszystkich powierzchniach wymagających koszenia.



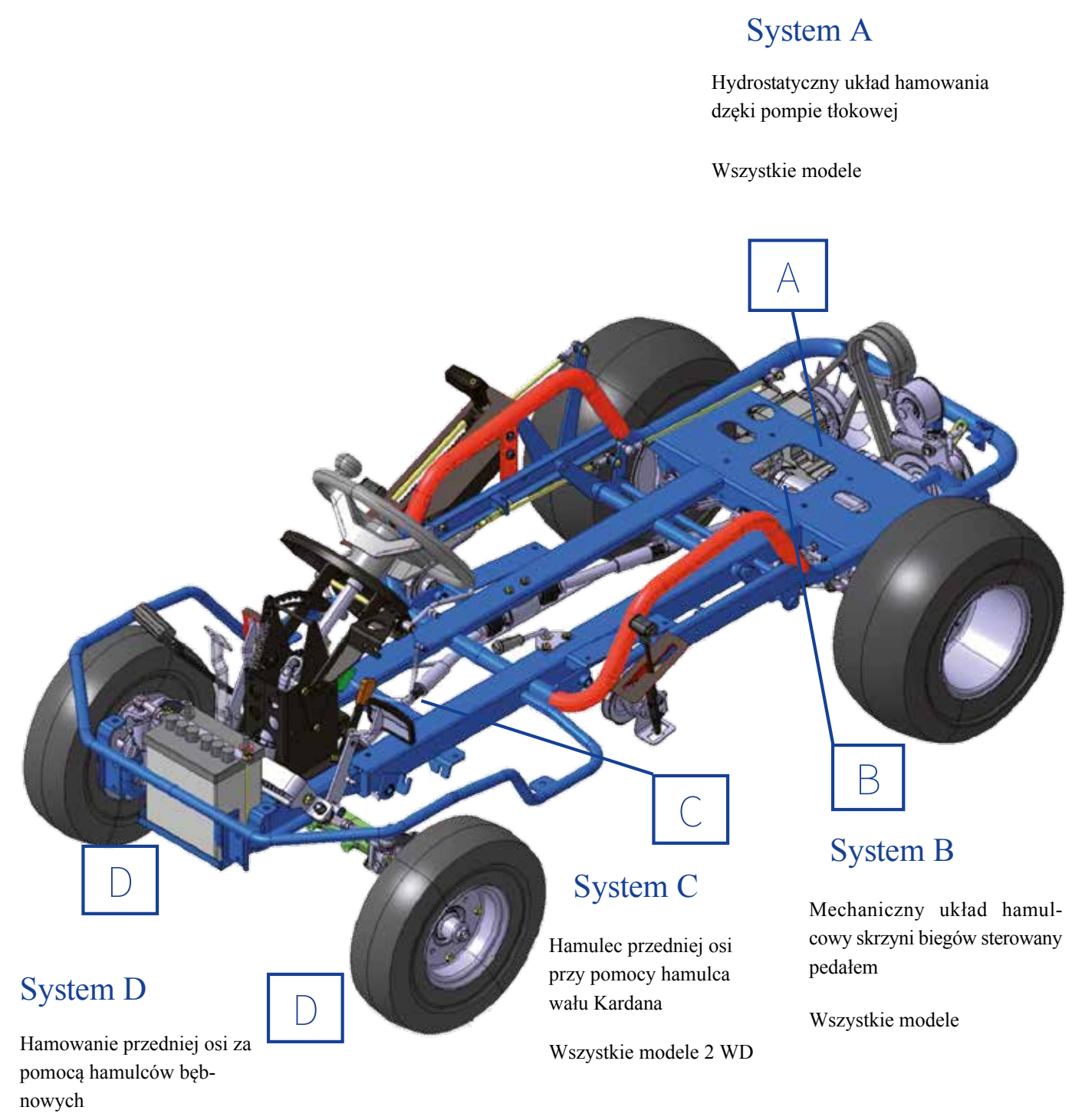


Optymalna siła hamowania

- niskie trąkce na tylnej osi
- + pełna trąkca na przedniej osi
- = optymalne działąnie hamulca (do 30°)

Na pochyleniu terenu od 30° (66,7%) trąkca na tylnej osi jest tak nieznacna, że bezpieczne hamowanie nie jest możliwe.

	System A	System B	System C	System D
CM 1401	•	•	•	
CM 185	•	•	•	
CMX 222	•	•		•
CMX 227	•	•		•
CMX 1402	•	•		•
CM 2103	•	•		



Co kosi na dzikich łąkach?

CMX 227 (napęd na wszystkie koła) stanowi czystą podstawę przy hodowli owiec i uprawie winorośli.

Gmina Remshalden leży 20 km na północny wschód od stolicy landu Stuttgart (Badenia-Wirtembergia). Częścią Remshalden jest miejscowość, która oprócz sadów znajdujących się na rozległych dzikich terenach charakteryzuje się przede wszystkim tradycyjną uprawą winorośli. Od dziesięcioleci zamieszkuje tutaj rodzina Kucklies i zna ten region jak własną kieszeń.



Bernhard Kucklies zajmuje się hodowlą i wprowadzaniem na rynek zwartej trzody owiec, która obecnie liczy 24 zwierzęta.

Zwierzęta są trzymane wyłącznie na terenach dzikich sadów, których potrzebna powierzchnia pastwisk w zależności od rozwoju obejmuje przeciętnie 3,6 ha. W okresach suchych powierzchnia wymaganych użytków zielonych ulega podwojeniu z powodu spowolnienia wzrostu trawy.

Reszty nie strzyże żadna owca

Bernhard Kucklies dba o to, żeby jego owce wypasały się najwyżej dwa razy w roku na każdym pastwisku. „Koncepcja ta znacznie zmniejsza rozwój pasożytów oraz częstotliwość ataków robaków, z drugiej jednak strony medalu to jednak wielokrotnego, mechanicznego koszenia tych powierzchni”- mówi ze swojego wieloletniego doświadczenia. Poza tym jego koszenie swoim CMX 227 z napędem na wszystkie koła jest konieczne po każdym wypasaniu, ponieważ jego „smakosze“ nie jedzą wszystkiego. Jeżyny, pokrzywy i ostre trawy zostają, które bez udziału konkurencji uległyby rozprzestrzenieniu. Zanim owce zajmą nowy areał, pasjonat hobbysta hodowca kosi brzegi powierzchni, żeby móc następnie zbudować ogrodzenie pod napięciem. Koszenie trawy zapobiega bujnemu kiełkowaniu roślinności. I te prace nie mogą być wykonywane jedynie w czasie sprzyjającej pogody. Bez względu na to, czy trawa jest mokra czy “nieprzejezdna”- konieczne jest wykorzystanie jego kosiarki do wysokiej trawy, tak szybko, jak wymagana jest zmiana pastwiska.

Przy okazji pan Kucklies zaufał swojej profesjonalnej kosiarce przy gospodarowaniu na winnicach na terenie zajmującym około 14 Ar*. W ramach sąsiedzkiej wspólnoty Bernhard Kucklies kosi regularnie około 8000 metrów kwadratowych na stromych zboczach winnic.

* jednostka miary powierzchni





Koszenie na stoku – To Państwo określają limit !

Canycom sprostą Państwa wyzwaniom podczas koszenia zboczy oraz na wszystkich powierzchniach z wysoką roślinnością.

CM 1401



CM 185



CMX 227



CMX 1402



CM 2103



Maksymalna elastyczność dzięki napędowi na cztery koła, układowi kierownicemu na cztery koła oraz ruchomemu układowi tnącemu

George CG 431



Model	CM 1401	CM 185	CMX 227	CMX 227 Komfort
Numer artykułu	46-103	46-104	46-116	46-116.K
Silnik	Subaru Robin EX40DS, 1- cylinder	Subaru Robin EH63 DS 2 -cylindry	Subaru Robin EH65 2 -cylindry	Subaru Robin EH65 DS 2 -cylindry
Maks. moc przy 3600 obr./min	10,3 kW/14 kM	13,4 kW/18 kM	16,4 kW/22 kM	16,4 kW/22 kM
Przybliżona maks. wydajność	7.200 m²/h	7.100 m²/h	7.500 m²/h	7.500 m²/h
Szerokość cięcia	975 mm	975 mm	975 mm	975 mm
Wysokość cięcia	0 - 130 mm (21 stopni)	0 - 150 mm (21 stopni)	0 - 150 mm (21 stopni)	0 - 150 mm (21 stopni)
Wzniesienie/Nachylenie	15°/30° wszystkie osie	15°/30° wszystkie osie	25°/55° wszystkie osie	25°/30° wszystkie osie
Napęd	2 WD	2 WD	4WD	4 WD
Wymiary (dł.x szer. x wys. mm)	1980 x 1020 x 900	1947 x 1020 x 860	1947 x 1020 x 860	1947 x 1020 x 1100

Model	CMX 1402	CM 2103
Numer artykułu.	46-107	46-125
Silnik	Robin EX 40 DS	Kawasaki 641 V 2 -cylindry
Maks. moc przy 3600 obr./min	10,3 kW/14 kM	15,7 kW/21 kM
Przybliżona maks. wydajność	7.200 m²/h	9.000 m²/h
Szerokość cięcia	975 mm	900 mm
Wysokość cięcia	0 - 130 mm (21 stopni)	25 - 100 mm (elektryczne)
Wzniesienie/Nachylenie	20°/30° wszystkie osie	20°/45° wszystkie osie
Napęd	4 WD	4 WD
Wymiary (dł.x szer. x wys. mm)	1980 x 1020 x 900	2050 x 1110 x 980

CG 431
46-130
4-cylindrowy, diesel V2203, chłodzony płynem
33 kW/45 kM
10.000 m²/h
1545 mm
0 - 320 mm
35°
–
3465 x 1700 x 1405



CM 1401 | Profesjonalny napęd 2WD



GANYCOM



CM 1401 | Profi 2 WD

Model	CM 1401
Numer artykułu	46-103
Silnik	
Silnik	Robin EX 40DS
Pojemność skokowa (ccm)	404
Cylindry	1
Maksymalna moc silnika kW(kM)obr./min	10,3(14)/3600
Paliwo	benzyna
Pojemność zbiornika paliwa (Ltr.)	7
Rozrusznik	elektryczny
System koszenia	
Szerokość koszenia (mm)	975
Regulacja wysokości koszenia	21-stopniowa
Zakres wsokości cięcia (mm)	0-130
Uchylnie urządzenie tnące	nie
Rodzaj noża	uchylny
Liczba noży	2
Regulacja wysokości cięcia	manualna
Napęd urządzenia tnącego	Kardan
Maksymalna wydajność	7.200 m²/h*
Układ jezdny	
2 WD/ 4 WD	2 WD
Ogumienie przednie	AGR 4.00-7", 2PR
Ogumienie tylne	17x8.00-8", 4PR
Układ kierowniczy (kierownica)	regulowany
Blokada mechanizmu różnicowego	tak
Hydrostat	Hydro-Gear BDR-319
Typ oleju	20W 50
System chłodzenia oleju	nie
Osiągi	
Prędkość - szybki bieg (km/h)	13,2
Prędkość - wolny bieg (km/h)	7,4
Prędkość do tyłu (km/h)	6
Promień skrętu (mm)	420
Wzniesienia/ Pochyłości	15° / 30° wszystkie osie
Wymiary i waga	
Wymiary dł. x szer. x wys. (mm)	1980 x 1020 x 900
Waga (kg)	305
Rozstaw osi (mm)	1300
Rozstaw kół (mm)	P: 860; T: 800
Prześwit (mm)	110
Osprzęt dodatkowy	
Hak holowniczy	opcjonalnie

*wartość oszacowana przy najwyższej prędkości na wolnym biegu (7,4 km/h)



CM 185 | Profesjonalny napęd 2WD



CM 185 | Profi 2 WD

Model	CM 185
Numer artykułu	46-104
Silnik	
Silnik	Robin EH 63 DS
Pojemność silnika (ccm)	653
Celindry	2
Maksymalna moc silnika kW(kM)obr./min.	13.4(18.3)/3600
Paliwo	benzyna
Pojemność zbiornika paliwa (9ltr.)	20
Rozrusznik	elektryczny
System koszenia	
Szerokość cięcia (mm)	975
Regulacja wysokości koszenia	21-stopniowa
Wysokość cięcia (mm)	0-150
uchylne urządzenie tnące	nie
Rodzaj noża	uchylny
Liczba noży	2
Regulacja wysokości cięcia	manualnie
Układ jezdnny	Kardan
Maksymalna wydajność	7.100 m²/h*
Układ jezdnny	
2 WD/ 4 WD	2 WD
Ogumienie przednie	AGR 4.00-7", 2PR
Ogumienie tylne	17x8.00-8", 4PR
Układ kierowniczy / kierownica	regulowana
Blokada mechanizmu różnicowego	tak
Hydrostat	Hydro Gear BDR-319
Typ oleju	20W 50
Ilość oleju	5 ltr..
Osiągi	
Prędkość - szybki bieg (km/h)	12,8
Prędkość - wolny bieg (km/h)	7,2
Prędkość do tyłu (km/h)	6
Promień skrętu (mm)	420
Wzniesienia/ Pochyłości	15° / 30° wszystkie osie
Wymiary i waga	
Wymiary (dł.x szer. x wys. mm)	1947 x 1020 x 840
Waga (kg)	320
Rozstaw osi(mm)	1300
Rozstaw kół (mm)	P: 860; T:800
Prześwit (mm)	130
Wyposażenie	
Hak holowniczy	opcjonalnie

*wartość oszacowana przy najwyższej prędkości na wolnym biegu (7,4 km/h)



CMX 227 | Profesjonalny napęd 4WD



Komfortowe siedzenie

CANYCOM



CMX 227 / CMX 227 Komfort | Profi 4WD

Model	CMX 227	CMX 227 Komfort (komfortowe siedzenie)
Numer artykułu	46-116	46-116.K
Silnik		
Silnik	Robin EH 65 DS	Robin EH 65 DS
Pojemność skokowa silnika ccm	653	653
Cylindry	2	2
Maksymalna moc silnika kW(kM)obr./min	16.4(22)/3600	16.4(22)/3600
Paliwo	benzyna	benzyna
Pojemność zbiornika paliwa (ltr.)	20	20
Rozrusznik	elektryczny	elektryczny
System koszenia		
Szerokość cięcia (mm)	975	975
Regulacja wysokości koszenia	21 stopni	21 stopni
Wysokość cięcia (mm)	0-150	0-150
uchylne urządzenie tnące	nie	nie
Rodzaj noża	uchylny	uchylny
Liczba noży	2	2
Regulacja wysokości cięcia	manualne	manualne
Napęd urządzenia tnącego	Kardan	Kardan
Maksymalna powierzchnia koszenia	7.500 m²/h*	7.500 m²/h*
Układ jezdy		
2 WD/ 4 WD	4 WD	4 WD
Ogumienie przednie	AGR 4.00-7", 2PR	AGR 4.00-7", 2PR
Ogumienie tylne	17x8.00-8", 4PR	17x8.00-8", 4PR
Układ kierowniczy/kierownica	regulowana	regulowana
Blokada mechanizmu różnicowego	tak	tak
Hydrostat	Hydro Gear BDR-319	Hydro Gear BDR-319
Rodzaj oleju	20W 50	20W 50
Ilość oleju	5 ltr.	5 ltr.
Osiagi		
Prędkość - szybki bieg (km/h)	13,8	13,8
Prędkość - wolny bieg (km/h)	7,7	7,7
Prędkość do tyłu (km/h)	6	6
Promień skrętu (mm)	420	420
Steigung/ Neigung	25° / 30° wszystkie osie	25° / 30° wszystkie osie
Wymiary i waga		
Wymiary (L x B x H in mm)	1947 x 1020 x 860	1947 x 1020 x 1100
Waga (kg)	345	345
Rozstaw osi (mm)	1300	1300
Rozstaw kół (mm)	P: 860; T 800	P: 860; T 800
Prześwit (mm)	130	130
Osprzęt dodatkowy		
Hak holowniczy	opcjonalnie	opcjonalnie

*wartość oszacowana przy najwyższej prędkości na wolnym biegu (7,4 km/h)



Pogromca wymagających terenów.

Kosiarka z napędem 4 WD CMX 227 wypełnia zadania w zakresie prac komunalnych związanych z pielęgnacją trawy.

Löwenstein jest uznaną przez państwo miejscowością wypoczynkową położoną około 20 km na południowy wschód od miasta Heilbronn . Do najbardziej rozpoznawalnych osób tego miasta zalicza się Wilhelma Maybach - konstruktora i budowniczego aut i silników, którego rodzina od stuleci zamieszkuje w Löwenstein.

Miasto leży przy trasie Württemberger Weinstraße, po środku atrakcyjnych dolin i gór. Jako zakres działania kosiarki CMX wymienia kierownik tamtejszych zakładów komunalnych, Michael von Hanxleden, pielęgnację zboczy, część powierzchni cmentarzy, pobocza dróg, pasy rozdziału ruchu i tereny ekologiczne często z bujnie rosnącą roślinnością. Również z koszenia przy brzegach zbiorników wodnych jak i w obszarze zapór, zbiorników retencyjnych i zarośli zbiera pan Wohlbołt i jego sześciu kolegów z pracy swoje doświadczenie z zakresu techniki koszenia.

Sprawdza się nie tylko a zboczach

Do symboli miasta zalicza się także ruiny zamku, którego cały teren jest bardzo często uczęszczany przez osoby zainteresowane historią. Zamek Löwenstein został około roku 1100 przez grafa von Calw-Löwenstein zbudowany i w 16. wieku nastąpiło jego zniszczenie. Dzisiaj są tutaj jeszcze zielone tereny spacerowe, w 1970 roku odrestaurowane schody w wieży (z 14. wieku), jak i w 1972r. w dużej części konserwowane przedbramie (z 15. wieku). Na zboczach zamku kosiarka do wysokiej trawy CMX osiąga swój „ideal“, z powodu swojego spadzistego profilu terenu. Cała powierzchnia przy zamku jest na dzień dzisiejszy ulubionym miejscem , na którym organizuje się przeróżne miejskie uroczystości.

Do nich zalicza się na przykład zbocze dziedzica, które jest miejscem odbywania się tradycyjnej imprezy corocznej w Löwenstein- wyścigu baranów. Przy tym odbywają się również wyścigi biegaczy, w każdej kategorii wiekowej, z wiklinowym koszem na plecach, które odbywają się na 125-cio metrowym stoku o nachyleniu prawie 50 stopni. Kiedyś nadawanie imienia zwyciężkiemu kozłowi było nagrodą dla tego, kto pierwszy dobiegł z koszem do mety.



CMX 1402 | Profesjonalny napęd 4WD



CMX 1402 | 4WD

Model	CMX 1402
numer artykułu	46-107
Silnik	
Silnik	Robin EX 40 DS
Pojemność skokowa (mm)	404
Cylindry	1
Maksymalna moc silnika kW(kM)obr./min.	10,3(14)/3600
Paliwo	benzyna
Pojemność zbiornika paliwa (ltr.)	7
Rozrusznik	elektryczny
System koszenia	
Szerokość cięcia (mm)	975
Regulacja wysokości koszenia	21 stopni
Wysokość koszenia (mm)	0-130
Uchylny urządzenie tnące	nie
Rodzaj noża	uchylny
Liczba noży	2
Regulacja wysokości cięcia	manualne
Napęd urządzenia tnącego	Kardan
Maksymalna wydajność	7.200 m²/h*
Układ jezdnny	
2 WD/ 4 WD	4 WD
Ogumienie przednie	AGR 4.00-7", 2PR
Ogumienie tylne	17x8.00-8", 4PR
Układ kierowniczy/kierownica	regulowany
Blokada mechanizmu różnicowego	tak
Hydrostat	Hydro Gear BDR-319
Rodzaj oleju	20W 50
System chłodzenia oleju	nie
Osiągi	
Prędkość - szybki bieg	13,2
Prędkość - wolny bieg (km/h)	7,4
Prędkość do tyłu (km/h)	6
Promień skrętu (mm)	420
Wzniesienia/Pochyłości	20° / 30° wszystkie osie
Wymiary i waga	
Wymiary dł.x szer. x wys. (mm)	1980 x 1020 x 900
Waga (kg)	325
Rozstaw osi (mm)	1300
Rozstaw kół (mm)	P: 860; T: 800
Prześwit (mm)	130
Osprzęt dodatkowy	
Hak holowniczy	opcjonalnie

*wartość oszacowana przy najwyższej prędkości na wolnym biegu (7,4 km/h)

CM 2103 | Profesjonalny napęd 4WD



CM 2103 | Profi 4WD

Model	CM 2103
Nummer artykułu	46-125
Silnik	
Silnik	Kawasaki 641 V
Pojemność skokowa ccm	627
Cylindry	2
Maksymalna moc silnika kW(kM)obr./min	15.7(22)/3300
Paliwo	benzyna
Pojemność zbiornika paliwa (Ltr.)	15
Rozrusznik	elektryczny
System koszenia	
Szerokość cięcia (mm)	900
Regulacja wysokości koszeniag	5-stopniowa
Wysokość koszenia (mm)	25-100
Uchylnie urządzenie tnące (mm)	tak (150 mm)
Rodzaj noża	uchylony
Liczba noży	2
Regulacja wysokości cięcia	manualna
Napęd urządzenia tnącegob	Kardan
Maksymalna wydajność.	9.000 m²/h*
Układ jezdny	
2 WD/ 4 WD	4 WD
Ogumienie przednie	AGR 4.00-7, 4PR
Ogumienie tylne	17x8.00-8, 4PR
Układ kierowniczy	regulowany
Blokada mechanizmu różnicowego	tak
Hydrostat	TT K66
Typ oleju	20W 50
Ilość oleju	8 ltr.
Osiągi	
Prędkość - szybki bieg (km/h)	10,7
Prędkość - wolny bieg (km/h)	7,4
Prędkość do tyłu (km/h)	6
Promień skrętu (mm)	450
Wzniesienia/pochyłości	20° / 45° wszystkie osie
Wymiary i waga	
Wymiary(dł. x szer. x wys. w mm)	2050 x 1110 x 980
Waga (kg)	400
Rozstaw osi(mm)	1450
Rozstaw kół (mm)	P: 800 ; T 905
Prześwit (mm)	105
Osprzęt dodatkowy	
hak holowniczy	opcjonalnie

*wartość oszacowana przy najwyższej prędkości na wolnym biegu (7,4 km/h)



Zakład w miejscowości Talheim odpowiedzialny za prace komunalne w zakresie pielęgnacji terenów zielonych używa kosiarki z napędem 4 WD CMX 222.

Gmina Talheim leży około 10 km na południowy wschód od Heilbronn i należy do okręgu administracyjnego Stuttgart. Miejscowość ta oferuje swoim około 5.000 mieszkańcom zielone lokalizacje osiedli mieszkalnych w bardzo atrakcyjnym i ekologicznym otoczeniu. Gminę Talheim łączy specjalna tradycja, którą jest uprawa winorośli. Wysokiej jakości wina, które tutaj powstają, są znane nie tylko wykwintnym koneserom win.

Najpierw zaskoczyny ... potem przekonany!

Na początku pan Kohlhart był bardzo zaskoczony, kiedy jego koledzy w momencie przekazania nowej kosiarki z napędem 4 WD chcieli z niego kpić słowami: „Popatrz, twój nowy pojazd służbowy...!” . Jako pracownik miejskiego zakładu komunalnego utrzymuje on ambitnie dziko rosnącą roślinność na dużych powierzchniach terenów miejskich, obejmujących około 1.160 ha . W sezonie pielęgnacyjnym pan Kohlhart używa swojej zwrotnej i stabilnej na pochyłościach kosiarki do wysokiej trawy przykładowo do pielęgnacji zarośli, terenów suchych i podmokłych, wysokich traw na łąkach oraz poboczy dróg i pasów rozdziału ruchu. Dzień po dniu i z wysoką częstotliwością.

Zdolność pokonywania wzniesień i maksymalnych pochyłości -przy koszeniu w poprzek- jest nad wyraz godna szacunku. „To wymaga tylko na początku trochę zaufania, by nastawić się na możliwość stabilnego koszenia na zboczach. Potem koszenie prawie nie zna granic.“ stwierdza pan Kohlhart z przekonującą gestykulacją.

Plug śnieżny Canycom

Dzięki dobudowaniu naszego plugu śnieżnego można zmienić w okamgnieniu kosiarkę z napędem na cztery koła na kompaktowe urządzenie do prac zimowych.

- Szerokość robocza 120 cm, w komplecie z listwą gumową
- sterowanie mechaniczne (sterowanie na boki i góra-dół)
- szybki demontaż bez użycia narzędzi



modele CM1401/CM 185 /CMX 1402/ CMX 227

Model	dane / opis artykułu
Numer artykułu	46-116-1
Szerokość plugu	120 cm



model CMX 222

Model	Dane / opis artykułu
Numer artykułu	46-116-3
Szerokość plugu	120 cm

Hak holowniczy

Model	dane / opis artykułu
Numer artykułu	46-116-2



Pałak bezpieczeństwa dla modelu CM 2103

Model	dane / opis artykułu
Numer artykułu	46-118





Japońska technika koszenia z niemiecką duszą

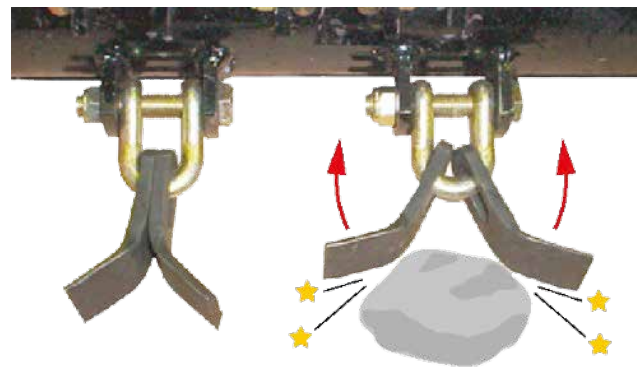
Marka Canycom oznacza profesjonalną technikę koszenia, techniczną przewagę, wiarygodność i uczciwość w kontaktach z klientami i użytkownikami. Te wartości stały się również motorem do rozwoju urządzenia do cięcia zarośli George (CG 431)- gąsiennicowej kosiarki do zboczy o niewiarygodnie dużej sile.

Ta 45-konna kosiarka osiąga swoje ekstremalne możliwości także dzięki pozycji stojącej operatora. Wyposażone w 80 parzyście rozdzielonych noży bijakowych typu Y urządzenie CG 431 nadaje się do koszenia poszycia leśnego i dzikich, zaniedbanych terenów. W pełni hydrauliczne urządzenie tnące wyposażone jest w 50-cio cm przesów boczny, co umożliwia bezpieczne prace na stromych lub pochyłych trudnodostępnych miejscach o maksymalnym kącie nachylenia 45°.

Ze 155 cm szerokością roboczą i 32 cm szerokością gąsiennicy, jak również z 2.000 kg ciężaru własnego kosiarka CG 431 charakteryzuje się niewielkim naciskiem na podłoże (jedynie 230 g/ cm²).

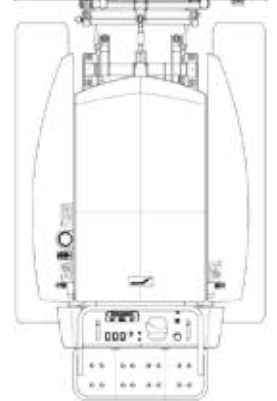


Samopoziomująca się platforma operatora, która zapewnia stabilność operatora na ekstremalnych pochyłościach



80 parzyście rozdzielonych noży typu Y

redukuje uszkodzenia- przy ekstremalnym oporze uchyla się we wszystkich kierunkach



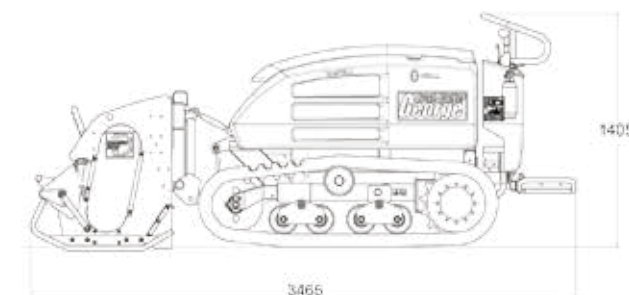
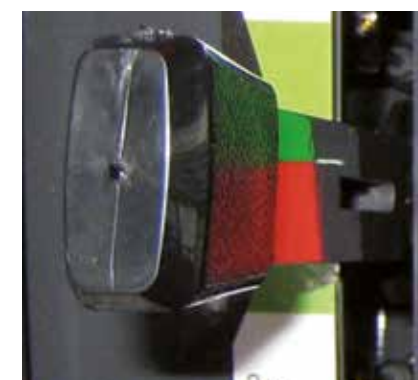
hydrauliczny wałek odbioru mocy

boczny przesów kosiarki

hydrauliczny napęd kosiarki



Regulacja obrotów bębna urządzenia tnącego od 0 do 2100 min⁻¹





CG 431 | Urządzenie do cięcia zarośli George



Cechy szczególne

- odwrócony ciąg powietrza (zabezpieczający przed przegrzaniem)
- przesów boczny urządzenia tnącego 50 cm w prawo dla bezpiecznej pracy w terenach trudnodostępnych
- pojazd o obciążonym zawieszaniu (dobra wydajność na terenach pochyłych)

Model	CG 431
Numer artykułu	46-130
Wymiary całkowite wys. x szer. x dł.	3465 x 1700 x 1405 (mm)
Waga	2000 kg
Silnik	Kubota
Typ silnika	V2203
Moc maksymalna silnika	32.9 kW/44.8 kM przy 2600 min ⁻¹
Napęd	hydrauliczny
Liczba biegów / przód	HST (regulowana)
Liczba biegów / tył	HST (regulowana)
Prędkość maksymalna- szybki bieg	0~9 km/h
Prędkość minimalna- wolny bieg	0~6 km/h
Prześwit	280 mm
Szerokość gąsiennicy	320 mm
Rozstaw gąsiennic	1170 mm
Długość powierzchni kontaktu z podłożem	1345 mm
Wzniesienia/Pochyłości	35°
Nacisk na podłoże	0.24 kg/cm ²
Szerokość cięcia	1545 mm
Wysokość cięcia	0 - 320 mm
Regulacja obrotów	tak / 0-2100 min ⁻¹
Przesów boczny	500 mm
Regulacja wysokości	hydrauliczna
Liczba noży	80 (parzystych) typu Y
Paliwo	diesel
Pojemność zbiornika paliwa	52 litry
Ilość oleju	42 litry
Przepływ oleju w instalacji roboczej	92 litry/min
Ciśnienie instalacji roboczej	210 bar

PROSZĘ WYBRAĆ DLA SIEBIE ODPOWIEDNIĄ MASZYNĘ !

	CM 1401	CM 185
Zbocza	😊	😊😊
Pobocze dróg (pasy rozdziału ruchu)	😊	😊😊
Nieużytki (dziko rosnąca wysoka trawa i krzaki)	😊😊	😊😊
Obszary wałów ochronnych i skarp	😊	😊
Tereny przy zbiornikach wodnych	😊	😊
Dzikie sady	😊😊	😊😊
Winnice / tereny uprawy specjalistycznej	😊	😊😊
Tereny zalesione	😊	😊
Pielęgnacja terenów farm fotowoltaicznych i z urządzeniami solarnymi	😊	😊😊

CMX 227	CMX1402	CM 2103	CG 431
😊😊😊	😊😊😊	😊😊😊	😊😊😊
😊😊😊	😊😊	😊😊😊	😊😊😊
😊😊😊	😊😊😊	😊😊😊	😊😊😊
😊😊😊	😊😊	😊😊😊	😊😊😊
😊😊😊	😊😊	😊😊😊	😊😊😊
😊😊😊	😊😊	😊😊😊	😊😊
😊😊😊	😊😊	😊😊😊	😊😊😊
😊😊😊	😊😊	😊😊😊	😊😊😊
😊😊😊	😊😊	😊😊😊	😊



Jakość daje pewność działania

Firma ISEKI-Maschinen GmbH z siedzibą w Niemczech należy od roku 1968 do przodujących dostawców ciągników kompaktowych, kosiarek i osprzętu do profesjonalnej pielęgnacji terenów zielonych oraz dla rolnictwa.

Na podstawie naszych wieloletnich doświadczeń i oczekiwań klientów gromadzimy od wielu dziesięcioleci bazę informacji. Zgromadzona przez nas wiedza jest i pozostanie na zawsze motorem rozwoju maszyn oraz osprzętu, które użytkuje się przez cały rok- wczoraj, dzisiaj i jutro !



Serwis części zamiennych w ciągu 24h

Ponad 40.000 pozycji części zamiennych znajduje się w centralnym magazynie w Meerbusch. W razie potrzeby są one dostępne dla odbiorcy już następnego dnia.

Najnowocześniejsza technologia wspomaga dokumentowanie części zamiennych w elektronicznym katalogu oraz szybką realizację zamówień za pomocą mobilnych urządzeń rejestrujących. Oferujemy również szybką wysyłkę przez niezawodne firmy kurierskie.



Urządzenia podstawowe i osprzęt dodatkowy od jednego producenta

Firma ISEKI jako dostawca systemu numer jeden w Niemczech oferuje urządzenia podstawowe oraz osprzęt dodatkowy z jednej ręki.

Otrzymujecie Państwo rozwiązanie systemowe perfekcyjnie dopasowane do Waszego zapotrzebowania, które zostało specjalnie opracowane według wymogów europejskich oraz wykonane w naszych zakładach produkcyjnych w miejscowościach Meerbusch i Naunhof.



ISEKI-Maschinen GmbH
Rudolf-Diesel-Str. 4

40670 Meerbusch

Tel.: 609 660 140

Internet: www.iseki.pl

Kontakt: polska@iseki.de

IK.1.14.2

Stand: 30.08.16/3T/EU

Państwa dealer ISEKI: Doractwo · Sprzedaż · Serwis