

MASCHIO



GAMA MULCZERÓW

GWARANCJA GOSPODAROWANIA ODPADAMI

Rozdrabnianie odpadów jest bardzo ważnym i delikatnym etapem, ponieważ ułatwia ich proces degradacji i przekształcania w materię organiczną.

Gama MULCZERÓW spełniająca zarówno małe, jak i duże wymagania firm i rolników, stanowi idealne rozwiązanie do zarządzania terenami zielonymi, krzewami, resztkami poźniwnymi i odpadami po żniwach. Firma MASCHIO GASPARDO łączy doświadczenie zdobywane przez lata we wszystkich oferowanych modelach maszyn, od najlżejszych i najbardziej kompaktowych po te najsolidniejsze i najsukuteczniejsze. Niezawodność i wysoka jakość to wynik ciągłych innowacji i badań.



GIRAFFA XXL



KORZYŚCI AGRONOMICZNE

- Rozdrabnianie pozostałości roślin
- Rozdrabnianie i rozwłóknianie odpadów po żniwach
- Łatwiejsze umieszczanie w ziemi
- Zwiększona degradacja mikrobiologiczna
- Udział materiału organicznego
- Lepsza żyzność gleby
- Kontrola zadarnienia
- Zarządzanie insektami i chorobami grzybiczymi

SPIS TREŚCI

Precyzja i jakość	4
Mulczery Maschio, bezpieczeństwo	6
Mulczery do zadań lekkich	8
Mulczery do odpadów zdrewniałych	10
Mulczery wielozadaniowe	12
Mulczery boczne	14
Mulczery obracalne	16
Wysokokomorowe rozdrabniacze słomy	18
Rozdrabniacze słomy „HEAVY DUTY”	20
Wybór właściwego narzędzia	20



BUFALO

KORZYŚCI SRODOWISKOWE

- Mniejsze zużycie herbicydów
- Sprawdza się w rolnictwie konserwatywnym i ekologicznym

KORZYŚCI EKONOMICZNE

- Wszechstronność użytkowania
- Dobra prędkość robocza

Precyzja i jakość na każdym etapie cyklu produkcyjnego

TECHNOLOGIA I INNOWACJA

Wszystkie mulczery MASCHIO GASPARDO zostały zaprojektowane, opracowane i wyprodukowane przy użyciu najlepszych technologii, aby zapewnić maksymalną moc i doskonałą wydajność w terenie. W zakładach produkcyjnych zastosowano najbardziej innowacyjne i zaawansowane technologie cięcia laserowego i spawania zrobotyzowanego. Ścisła kontrola jakości oraz wykorzystanie surowców i komponentów od najlepszych dostawców gwarantują, że wszystkie maszyny spełniają najwyższe standardy produkcyjne. Ciągłe doskonalenie i badanie nowych modeli sprawia, że maszyny te gwarantują realizację zadań każdego rodzaju.



JAKOŚĆ

- Elektroniczne wyważenie każdego rotora
- Próba działania każdego mulczera
- Wysoka odporność na zużycie



INNOWACJA

- Ciągłe poszukiwanie nowych rozwiązań technologicznych
- Zastosowanie najlepszych technologii
- Wysokie standardy produkcyjne



NIEZAWODNOŚĆ

- Najwyższa jakość konstrukcyjna
- Ograniczona konserwacja
- Szybka i wydajna pomoc

Wydajność i efektywność

WYWAŻENIE PRZEDE WSZYSTKIM

Aby zredukować zarówno drgania, jak i pobór mocy, a tym samym poprawić trwałość maszyny, każdy pojedynczy rotor jest elektronicznie wyważony za pośrednictwem specjalnego systemu opartego na nieustannie aktualizowanych technologiach.



Odpowiednio wyważony rotor zapewnia najlepszą wydajność i gwarantuje długą żywotność urządzenia.



Mulczery MASCHIO, bezpieczeństwo

SERIA SPEŁNIAJĄCA WSZYSTKIE WYMAGANIA

Mulczery MASCHIO ze stałą, przesuwaną lub boczną ramą oferują szeroki zakres parametrów: od 0,95 do 6,20 m dla ciągników od 20 do 300 KM. Od najbardziej kompaktowych po najbardziej imponujące modele mulczerów z serii MASCHIO, maszyny te to profesjonalne i wielozadaniowe urządzenia do pielęgnacji terenów zielonych, usuwania resztek poźniowych i pędów po przycinaniu. Noże lub młotki, wraz z licznymi akcesoriami opcjonalnymi, perfekcyjnie dostosowują sprzęt do najróżniejszych wymagań każdego klienta. Niezawodne i praktyczne, okazują się niezastąpione w parku maszyn rolników i kontrahentów.



OPRAWY ROTORA

Powiększone oprawy rotora, wykonane ze stali tłoczonej na gorąco, są montowane wewnątrz obudowy w celu ochrony łożysk. Dzięki temu mulczer jest znacznie bardziej wytrzymały w porównaniu do konkurencyjnych wersji z zewnętrznie zamontowanymi kołpakami.



ŁOŻYSKA WALCOWE Z BIEŻNIĄ KULISTĄ

Łożyska HEAVY DUTY zapewniają niezawodność i nieporównywalną gwarancję. Specjalna bieżnia kulista umożliwia przenoszenie dużych obciążeń promieniowych i uderzeń, oferując maksymalną wytrzymałość podczas najtrudniejszych prac.

POZYCJA PRZEDNIA



Zęby zbierające

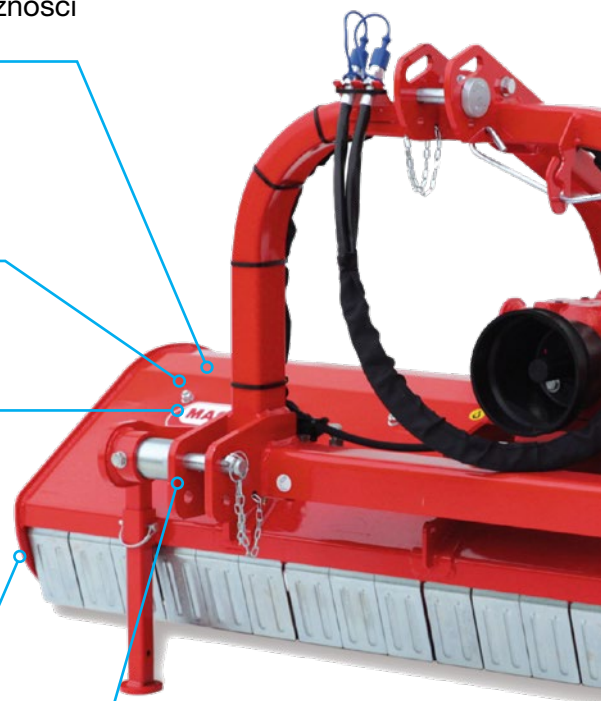
dla większej skuteczności rozdrabniania

Ostona odporna na ścieranie

Przeciwnóż zębaty górny i dolny

Regulowane płozy

Przesuw mechaniczne lub hydrauliczne



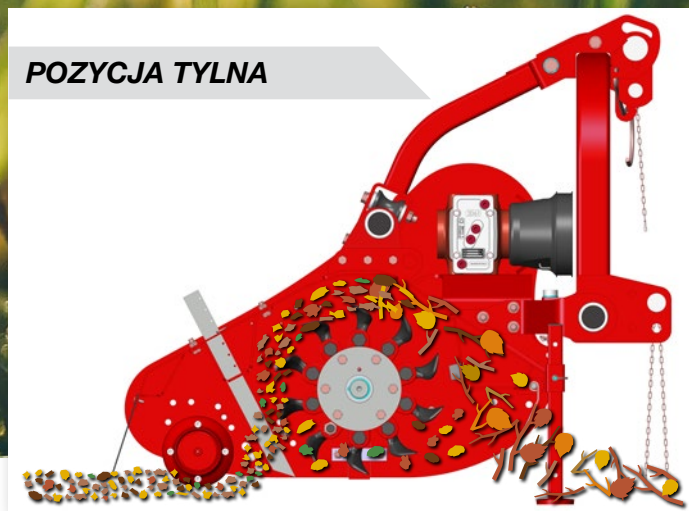
Rozpoczynamy od zieleni!

KOMORA ROZDRABNIAJĄCA

Opracowana i zaprojektowana w celu zapewnienia maksymalnej wydajności rozdrabniania nawet przy wysokich prędkościach roboczych. Spawane przeciwostrze obecne we wszystkich modelach gwarantuje precyzyjne cięcie produktów.

Tylny wał jest regulowany w dwóch konfiguracjach (pozycja przednia i tylna). Pierwsza opcja zapewnia stałą wysokość cięcia i efekt samooczyszczania, podczas gdy druga pozycja, używana z zębami zbierającymi, pozwala na lepsze rozdrabnianie resztek, które następnie przenoszone są pod wałem.

POZYCJA TYLNA



Rotor młotkowy lub nożowy wyposażone we wzmacniane łożyska walcowe

Śrubowy system napinania pasów

Przekładnia pasowa z systemem zabezpieczającym z kołem wolnym

Wał tylny regulowany w dwóch pozycjach

Podwójna obudowa spawana (GIRAFFA XXL, TIGRE i BUFALO)



NAPINACZ PASÓW

Pasy napędowe można łatwo i szybko napinać dzięki praktycznemu zewnętrznemu systemowi śrubowemu. Wszystkie urządzenia są wyposażone w pasy zębate, które w przeciwieństwie do pasów gładkich są bardziej skuteczne i wydajniejsze.



ROTOR Z MŁOTKAMI LUB NOŻAMI

Rotory zostały odpowiednio zaprojektowane w celu poprawy wydajności cięcia oraz minimalizowania wibracji i poboru mocy. Spiralna konfiguracja rozmieszczenia narzędzi w 8 rzędach zapewnia bardziej regularną absorpcję mocy. Rotor antykolizyjny zapobiega uszkodzeniom, jeśli narzędzia uderzą o kamienie lub gruz.

Mulczery do zadań lekkich

o mocy od 10 do 40 KM - materiał zdrewniały do Ø 2 cm



FURBA

MAŁY, LECZ NIEZWYCIĘŻONY

Seria ta obejmuje 3 proste modele wielofunkcyjne, JOLLY, BIRBA i FURBA, instalowane na ciągnikach o niskich mocach. Kosiarka JOLLY została zaprojektowana z myślą o koszeniu wysokiej jakości i wyjątkowym wyglądzie murawy. Doskonale dostosowuje się do wszystkich potrzeb, począwszy od parków, ogrodów, boisk sportowych po duże pola golfowe. Dla zapewnienia większej wydajności dostępna jest boczna lub tylna możliwość wyładowania trawy. Odwracalne, lekkie modele BIRBA i FURBA o niezrównanej wszechstronności sprawdzają się podczas gospodarowania trawą, krzewami i odpadami po przycinaniu o średnicy do 2 cm. Model FURBA jest wyposażony w mechaniczny lub hydrauliczny system przesunięcia bocznego do pracy pod gałęziami.



KOŁA OBROTOWE Z REGULACJĄ WYSOKOŚCI

Model JOLLY jest wyposażony w 4 obrotowe koła, które gwarantują lepszą adaptację względem wzdłużnych wariacji płaszczyzny murawy dla zapewnienia idealnego cięcia i doskonałej manewrowości. Prosta i szybka regulacja wysokości koszenia jest wykonywana za pomocą podkładek o średnicy 12 mm na każdym trzpieniu koła w zakresie do 6 pozycji.

PRZEDNI/TYLNÝ UKŁAD PRZENIESIENIA NAPĘDU

Wszystkie trzy modele mogą być używane z przodu lub z tyłu ciągnika celem spełniania najróżniejszych wymogów. Aby uzyskać jak najlepszą wydajność, maszyna jest wyposażona w napęd z przekładnią podwójną, przednią i tylną, z dostępną prędkością 1000 obr./min.



Koszenie co do milimetra

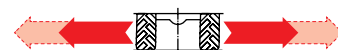
JOLLY



BIRBA



FURBA



Mod.	MAKS. cm	MIN. cm	MIN. cm	MAKS. cm
100	60	40	40	60
120	74,5	45,5	45,5	74,5
140	84	44	56	96
160	84	44	76	116
180	84	44	91	131

SPECYFIKACJE TECHNICZNE		JOLLY BOCZNY	JOLLY TYLNY	BIRBA	FURBA
Szerokość robocza	cm	120-150-180	120-150-180-210	95-115-135-155	95-115-135-155-170
Szerokość całkowita	cm	145-175-205	125-155-185-215	113-133-153-173	113-133-153-173-188
Masa	kg	165-190-230	165-190-230-365	180-200-220-240	195-214-236-250-258
Moc ciągnika	KM	14-40	14-50	10-40	10-40
Kategoria przyłączenia do trzy-punktowego układu zawieszenia		I [^]	I [^] (II [^] dla 210)	I [^]	I [^]
Typ narzędzi		ostrze obrotowe	ostrze obrotowe	noże-młotki	noże-młotki
Noże	liczba	-	-	40-48-56-64	40-48-56-64-72
Młotki	liczba	-	-	20-24-28-32	20-24-28-32-36
Prędkość zespołu napędowego	obr./min	540	540	540	540
Pasy	liczba	3	3	2	2
Przesuw mechaniczny		-	-	-	•
Przesuw hydrauliczny		-	-	-	◊
Odwracalność		•	•	•	•
Przekładnia przednia/tylna 1000 obr./min		◊	◊	◊	◊
Płozy		-	-	•	•
Osłona odporna na ścieranie		-	-	◊	-
Przeciwnóż zębaty		-	-	-	-
Zęby zbierające		-	-	◊	-
Koła obrotowe		•	•	-	-

• standard ◊ opcja - niedostępny

Mulczery do gałęzi i odpadów zdrewniałych

o mocy od 20 do 80 KM - materiał zdrewniały do Ø 6 cm



BARBI

KOMPAKTOWE I GODNE ZAUFANIA

Seria ta obejmuje trzy kompaktowe i niezawodne modele, które można łączyć z ciągnikami o mocy od 20 do 80 koni mechanicznych. BARBI, BRAVA i BRAVA L zostały stworzone w celu uzyskania najlepszych wyników w zakresie gospodarowania trawą, krzewami i średniej wielkości odpadami po przycinaniu.

Modele BARBI i BRAVA, dzięki swoim niewielkim rozmiarom, zdobywają sojuszników wśród klientów, którzy używają tego sprzętu na skrajach pól, w winnicach, gajach oliwnych i sadach. Model BRAVA jest dostępny w wersji stałej lub przesuwnej. Model BRAVA L został zaprojektowany do utrzymywania terenów zielonych, oferując zwiększenie zakresu względem modelu BRAVA o rozmiary 230 i 250 cm.



ZEWNĘTRZNA REGULACJA PASÓW: łatwa i szybka

Przenoszenie siły napędowej na rotor odbywa się za pomocą trzech zębatych pasów z regulowanym kołem pasowym. Dzięki dwóm śrubom można szybko i łatwo regulować napięcie pasów.



PRZESUW HYDRAULICZNY: nieporównywalny komfort

Dla zapewnienia większej praktyczności podczas pracy wszystkie modele są dostępne z przesuwem hydraulicznym. W ten sposób operator może zarządzać ruchem bezpośrednio z kabiny.

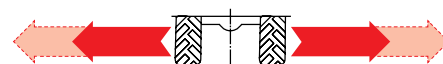


BRAVA LARGE 230-250

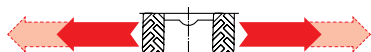
BRAVA L to lekki i ekonomiczny model o rozmiarach wykraczających poza zakres modelu BRAVA. Model ten jest dostępny w konfiguracji sztywnej lub w konfiguracji ruchomej z przesuwem mechanicznym lub hydraulicznym, co ułatwia wykonywanie wszelkich prac. Model ten obejmuje rotor o większym zakresie roboczym, o średnicy 168 mm i grubości 10 mm, ze spiralnym ustawieniem noży w 8 rzędach. Maszyna wyposażona jest w tylny wał zlokalizowany wewnątrz, z regulacją dostępną w 3 wariantach.

Jakość cięcia i rozdrabniania

BARBI

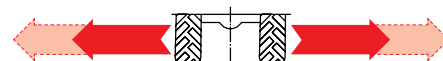
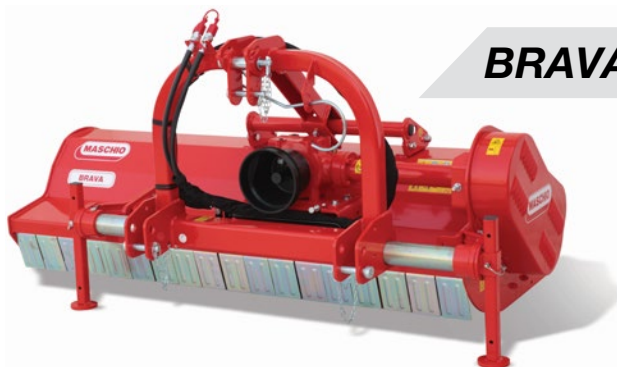


Mod.	MAKS. cm	MIN. cm	MIN. cm	MAKS. cm
100	60	40	40	60
120	74,5	45,5	45,5	74,5
140	84	44	56	95
160	84	44	76	116
180	84	44	91	131



Mod.	MAKS. cm	MIN. cm	MIN. cm	MAKS. cm
120 F	57,5	--	--	57,5
140 F	68,5	39,5	66,5	95,5
160 F	81	40	74	115
180 F	84	42	91	133
200 F	99	59	96	136
140 S	70	41	65	94
160 S	80	40	75	115
180 S	85	45	88	128
200 S	98	58	96	136

BRAVA



Mod.	MAKS. cm	MIN. cm	MIN. cm	MAKS. cm
230 L F	112	86	118	144
250 L F	126	100	131	157
230 L S	123	83	107	147
250 L S	137	97	120	160

BRAVA L



SPECYFIKACJE TECHNICZNE		BARBI	BRAVA F	BRAVA S	BRAVA L F	BRAVA L S
Szerokość robocza	cm	100-120-140-160-175	115-135-155-173-195	135-155-173-195	230-250	230-250
Szerokość całkowita	cm	113-133-155-175-190	133-153-173-188-208	153-173-188-208	245-270	245-270
Masa	kg	262-283-310-326-344	361-391-416-441-478	435-467-490-528	568-598	620-650
Moc ciągnika	KM	20-45	25-80	25-80	50-80	50-80
Kategoria przyłączenia do trzy-punktowego układu zawieszenia		I [^]	I [^]	I [^]	I [^]	I [^]
Typ narzędzi		noże-młotki	noże-młotki	noże-młotki	noże-młotki	noże-młotki
Noże	liczba	28-32-40-44-48	24+12-28+14-32+16-40+20-44+22	28+14-32+16-40+20-44+22	52+26-56+28	52+26-56+28
Młotki	liczba	14-16-20-22-24	12-14-16-20-22	14-16-20-22	26-28	26-28
Prędkość zespołu napędowego	obr./min	540	540	540	540	540
Pasy	liczba	3	3	3	4	4
Przesuw mechaniczny		•	•	•	◊	◊
Przesuw hydrauliczny		◊	◊	◊	◊	◊
Odwracalność		ND	-	-	-	-
Przekładnia przednia/tylna 1000 obr./min		-	-	-	-	-
Płyty		◊	◊	◊	◊	◊
Ostona odporna na ścieranie		◊	◊	◊	◊	◊
Przeciwnóż zębaty		-	◊	◊	◊	◊
Zęby zbierające		-	◊	◊	◊	◊
Koła obrotowe		-	-	-	-	-

• standard ◊ opcja - niedostępny

Mulczery wielozadaniowe

o mocy od 40 do 80 KM - materiał zdrewniały do Ø 12 cm



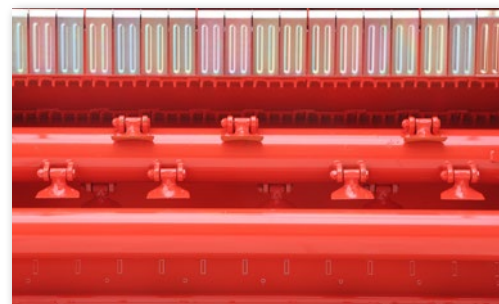
CORAZZA

DOKŁADNE ROZDRABNIANIE

Wytrzymałe i niezawodne mulczery CORAZZA i TIGRE to niezbędne urządzenia w parku maszyn rolników i kontrahentów. Zaprojektowane i opracowane w celu uzyskania maksymalnej wydajności, nawet w najtrudniejszych warunkach, nadają się do gospodarowania terenami zielonymi, gałęziami i dużymi odpadami po przycinaniu. CORAZZA to mulczer z możliwością konfiguracji sztywnej lub przesuwu bocznego, odpowiedni dla średnich firm, które poszukują sprzętu wielozadaniowego. Wytrzymałość modelu TIGRE pozwala na łatwe zarządzanie odpadami zdrewniałymi o średnicy do 12 cm. Urządzenia te są dostępne w 5 wariantach, od 210 do 300 cm, i można je łączyć z ciągnikami o średniej mocy.

ROTOR, KTÓRY ROBI RÓŻNICĘ

Model CORAZZA jest wyposażony w rotor o średnicy 168 mm i grubości 10 mm, z opcją zastosowania rotora o wielu agresywnych funkcjach rozdrabniania. TIGRE, przeznaczony do cięższego rozdrabniania, jest wyposażony w większy rotor o średnicy 194 mm i grubości 10 mm, z narzędziami rozstawionymi w 4 rzędach pod kątem 90°.



ZESTAW ZĘBÓW ZBIERAJĄCYCH

W celu uzyskania większej skuteczności rozdrabniania odpadów oba modele można wyposażyć w regulowane zęby zbierające. Odpady są dzięki nim zatrzymywane pod pokrywą, aby możliwe było ich ponowne rozdrobnienie do określonej wielkości.

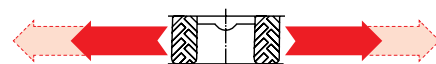
SZTUKA ROZDRABNIANIA GRUBYCH GAŁĘZI

Model TIGRE jest wyposażony w komorę rozdrabniającą z podwójną ścianką spawaną (4 + 4 mm) i podwójny przeciwnóż zębaty, aby umożliwić skuteczne rozdrabnianie większych odpadów i grubszych gałęzi.



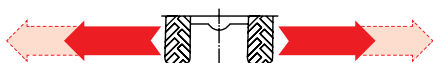
Wytrzymały i profesjonalny

CORAZZA



Mod.	MAKS. cm	MIN. cm	MIN. cm	MAKS. cm
155 F	81	40	74	115
170 F	81	40	89	130
190 F	102	50	88	140
210 F	102	54	108	156
230 F	116	68	114	162
155 S	81	46	74	109
170 S	84	49	86	121
190 S	90	55	91	135
210 S	99	55	111	155
230 S	115	71	115	159

TIGRE



Mod.	MAKS. cm	MIN. cm	MIN. cm	MAKS. cm
210	119	69	91	141
230	130	80	96	146
250	144	94	113	163
280	159	109	117	167
300	159	109	139	189

SPECYFIKACJE TECHNICZNE		CORAZZA	TIGRE
Szerokość robocza	cm	155-170-190-210-230	210-226-257-276-298
Szerokość całkowita	cm	170-185-205-225-245	233-249-280-299-321
Masa	kg	490-515-550-585-620	775-810-880-925-955
Moc ciągnika	KM	40-80	55-140
Kategoria przyłączenia do trzypunktowego układu zawieszenia		II^	II^
Typ narzędzi		noże-młotki	noże-młotki
Noże	liczba	48-54-60-66-72	48-60-60-72-72
Młotki	liczba	16-18-20-22-24	16-20-20-24-24
Prędkość zespołu napędowego	obr./min	540	540
Pasy	liczba	4	5
Przesuw mechaniczny		•	•
Przesuw hydrauliczny		◇	◇
Odwracalność		-	-
Przekładnia przednia/tylna 1000 obr./min		-	-
Płozy		◇	◇
Osłona odporna na ścieranie		◇	-
Przeciwnóż zębaty		•	•
Zęby zbierające		◇	◇
Koła obrotowe		◇	◇

• standard ◇ opcja - niedostępny

Mulczery boczne

o mocy od 20 do 200 KM - materiał zdrewniały do \varnothing 10 cm



GIRAFFA XL

WYJĄTKOWA SERIA

Szeroka gama mulczyrów bocznych charakteryzuje się łatwością i wszechstronnością użycia: gospodarowanie trawą lub krzewami z tyłu lub z boku ciągnika jeszcze nigdy nie było takie proste. Nadają się one do każdego zastosowania, zarówno w gajach oliwnych, zagajnikach i sadach, jak i na skraju pola, do koszenia rowów lub żywopłotów.

MASCHIO GASPARDO oferuje 4 modele spełniające najróżniejsze wymogi klienta: GIRAFFA S, GIRAFFA M, GIRAFFA L, GIRAFFA XL i GIRAFFA XXL.



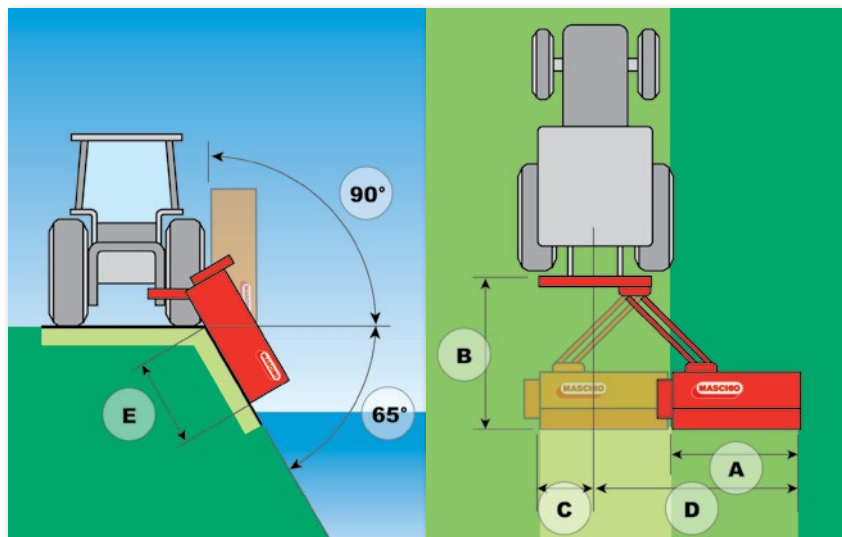
NIEZAWODNE ROZWIĄZANIE

Ramię równoległoboczne w modelach GIRAFFA L, GIRAFFA XL i GIRAFFA XXL zostało przeprojektowane z zastosowaniem nowego przegubu kutego w celu zapewnienia większej wytrzymałości i solidności. W wersji opcjonalnej model GIRAFFA XL może być wyposażony w rotor o wielu agresywnych funkcjach, zapewniający niezrównaną skuteczność rozdrabniania.

DOCIERAJĄ DO WSZYSTKICH ZAKAMARKÓW

Wszystkie modele gwarantują dobry zakres przesunięcia i nachylenie kąta roboczego (od -65° do $+90^\circ$). Dla klientów wymagających większej wydajności pracy bocznej w wersjach GIRAFFA M, GIRAFFA L, GIRAFFA XL i GIRAFFA XXL dostępna jest możliwość zastosowania zewnętrznej przekładni napędowej. Niezwykle wszechstronny asortyment zarówno do zadań rolniczych, jak i otrzymania dróg.

Skuteczny system przeciwwuderzeniowy (zapobiegający wstrząsom) chroni głowicę tnącą przed możliwymi przeszkodami (GIRAFFA XXL).



Gotowe na wszystko

WIELOZADANIOWE I WYTRZYMAŁE

GIRAFFA S to idealny mulcher boczny dla małych firm, który jest w stanie zaspokoić codzienne wymagania. Modele GIRAFFA M, GIRAFFA L i GIRAFFA XL charakteryzuje się dużą wszechstronnością zastosowania i nową, wytrzymałą i wzmocnioną konstrukcją. Nadają się do rozdrabniania krzewów o średnicy do 6 cm. GIRAFFA XXL to największy z tej gamy modeli, przeznaczony do cięższych robót: regulowane sprężynowe zabezpieczenie sprzęgu ciągnika, zestaw zmniejszający przepływ masy, i standardowa podwójna konstrukcja obudowy sprawiają, że jest to prawdziwy sprzęt HEAVY DUTY. Wszystkie modele są wyposażone w samoczyszczący wał tylny z regulacją dwupozycyjną.

GIRAFFA S



GIRAFFA M



GIRAFFA L



GIRAFFA XL



GIRAFFA XXL



Specyfikacje techniczne		GIRAFFA S SI	GIRAFFA M SE	GIRAFFA L SE	GIRAFFA XL SE	GIRAFFA XXL SE
Szerokość robocza	cm	115-135-155	120-140-160-175	149-164-184	157-190-212	210-226-257
Szerokość całkowita	cm	133-155-175	156-176-196-211	206-221-241	198-231-253	264-278-308
Masa	kg	246-266-286	385-405-425-445	620-640-660	720-780-810	1075-1110-1220
Moc ciągnika	KM	15-35	35-60	40-80	50-110	120-200
Kategoria przyłączenia do trzypunktowego układu zawieszenia		I^	I^	II^	II^-III^	II^-III^
Typ narzędzi		noże-młotki	noże-młotki	noże-młotki	noże-młotki	noże-młotki
Noże	liczba	48-56-64	32-40-44-48	-	48-60-66	48-60-60
Młotki	liczba	24-28-32	16-20-22-24	16-20-22	16-20-22	16-20-20
Prędkość zespołu napędowego	obr./min	540	540	540	540	540
Pasy	liczba	3	3	4	4	5
Przesuw hydrauliczny		•	•	•	•	•
Płozy		•	•	•	•	•
Ośłona odporna na ścieranie		-	◇	◇	◇	-
Przeciwnóż zębaty		-	•	•	•	•
A	cm	115-135-155	120-140-160-175	187-202-222	157-190-212	210-226-257
B	cm	128	145	221	170	238
C	cm	55	30	76	35	50
D	cm	172-192-212	200-220-240-255	259-274-294	265-295-320	318-334-365
E	cm	88-108-128	100-120-140-155	151-168-186	150-183-205	200-216-247

• standard ◇ opcja - niedostępny

Mulczery dwustronne

o mocy od 30 do 200 KM - materiał zdrewniały do Ø 10 cm

BUFALO

MASZYNY DO PRACY W KAŻDYCH WARUNKACH

Asortyment mulczerów dwustronnych wyróżnia się wysoką niezawodnością i wszechstronnością dzięki możliwości efektywnego wykorzystania tego samego mulczera z przodu lub z tyłu ciągnika. Modele BELLA, BISONTE i BUFALO zapewniają maksymalną elastyczność we wszystkich warunkach pracy i w połączeniu z ciągnikami o różnej mocy. Urządzenia te są idealne do intensywnego mulczowania trawników, nieuprawianych gruntów, pól pokrytych resztkami pożywnymi lub winnic, sadów, gajów oliwnych oraz do gospodarowania resztkami po przycinaniu i trawą.

BELLA oferuje zakres roboczy do 210 cm, natomiast BISONTE i BUFALO do 3 m, w połączeniu z ciągnikami o średniej i dużej mocy.

PODWÓJNY ZACZEP

Wytrzymałość i szczególny charakter tych urządzeń zapewnia podwójna konstrukcja zaczepu z trzema punktami zawieszenia, z przednią i tylną jednostką przeniesienia napędu do bardzo szybkich zmian konfiguracji (opcjonalnie w modelu BELLA). Dzięki zespołowi przeniesienia napędu WOM do 1000 obr./min. urządzenie to zapewnia wysoką wydajność.



ZWYCIĘSKIE POŁĄCZENIE

Dzięki temu, że podczas jednego przejazdu można zarządzać większą powierzchnią roboczą, urządzenia te w połączeniu z mulczerami tylnymi umożliwiają obniżenie kosztów i czasu pracy.

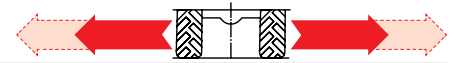
BISONTE i BUFALO: wszędzie bez obaw

Te dwa wytrzymałe i ciężkie modele zostały zaprojektowane zgodnie z koncepcją solidności konstrukcji i bezpieczeństwa użytkownika (rama z podwójną obudową 5 + 5 mm w modelu BUFFALO). Modele te, sprzęgane z ciągnikami o mocy do 200 koni mechanicznych, dzięki zastosowaniu podwójnego przeciwnoża zapewniają maksymalną wydajność w przypadku krzewów i pozostałości dużego kalibru, co zapewnia bardziej korzystną degradację.

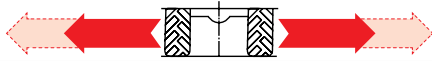


Dwie maszyny w jednej

BELLA

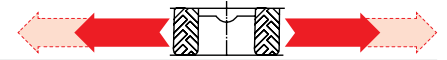


Mod.	MAKS cm	MIN cm	MIN cm	MAKS cm
135	82	42	53	93
155	82	42	73	113
170	96	56	74	114
190	96	56	94	134
210	96	56	114	154



Mod.	MAKS cm	MIN cm	MIN cm	MAKS cm
220	113	73	113	153
250	128	88	128	168
280	138	98	138	178
300	149	109	149	189

BISONTE



Mod.	MAKS cm	MIN cm	MIN cm	MAKS cm
250	129	79	121	171
280	139	89	141	191
300	154	104	156	206

BUFALO



SPECYFIKACJE TECHNICZNE		BELLA	BISONTE	BUFALO
Szerokość robocza	cm	135-155-170-190-210	226-257-276-298	250-280-300
Szerokość całkowita	cm	150-170-185-205-225	249-280-299-321	270-299-330
Masa	kg	400-430-470-500-530	820-888-944-995	1190-1250-1300
Moc ciągnika	KM	30-80	50-110	100-200
Kategoria przyłączenia do trzy-punktowego układu zawieszenia		I [^]	II [^]	II [^] -III [^]
Typ narzędzi		noże-młotki	noże-młotki	noże-młotki
Noże	liczba	24+12-32+16-40+20-44+22-48+24	60-60-72-72	78-84-90
Młotki	liczba	14-16-20-22-24	20-20-24-24	26-28-30
Prędkość zespołu napędowego	obr./min	540	1.000	1.000
Pasy	liczba	3	5	5
Przesuw mechaniczny		•	-	-
Przesuw hydrauliczny		◊	•	•
Odwracalność		◊	•	•
Przekładnia przednia/tylna 1000 obr./min		◊	•	•
Płozy		◊	•	•
Osłona odporna na ścieranie		◊	◊	-
Przeciwnóż zębaty		◊	•	•
Zęby zbierające		-	-	-
Koła obrotowe		◊	-	◊

• standard ◊ opcja - niedostępny

Wysokowydajne rozdrabniacze słomy

o mocy od 45 do 200 KM - materiał zdrewniały do \varnothing 6 cm



CHIARA

JAKOŚCIOWE ZARZĄDZANIE ODPADAMI

Seria ta obejmuje trzy modele mulczerów wysokokomorowych, niezwykłych w każdych warunkach, które można łączyć z ciągnikami o mocy od 45 do 200 koni mechanicznych.

CHIARA i TORNADO zostały zaprojektowane z wysoką komorą rozdrabniającą i dużą średnicą rotora, aby umożliwić jednorodne rozdrabnianie wysokiej jakości i doskonały rozkład rozdrobnionego produktu. Urządzenia te, o dużej prędkości i wydajności na godzinę, są wykorzystywane do zarządzania krzewami, trawą, słomą i resztkami poźniowymi kukurydzy, bawełny, rzepaku, słonecznika i trzciny cukrowej.

CHIARA i TORNADO, sprzęgane z tyłu ciągnika, mogą być przesuwane na bok ręcznie lub hydraulicznie. Model CHIARA jest również dostępny w wersji sztywnej lub ruchomej.



LICZY SIĘ WYSOKOŚĆ

Wysoka komora rozdrabniająca umożliwia doskonały przepływ produktu nawet przy dużej prędkości pracy, nie wpływając negatywnie na jakość rozdrabniania. Wysokość w modelach CHIARA i TORNADO wynosi odpowiednio 670 i 720 mm.

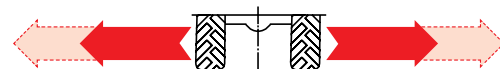
DOSKONAŁE ROZDRABNIANIE

Model CHIARA jest wyposażony w rotor o średnicy 168 mm i grubości 10 mm oraz 4 zębate pasy transmisyjne. Model TORNADO posiada rotor o średnicy 194 mm i grubości 10 mm oraz 5 zębatych pasów transmisyjnych.



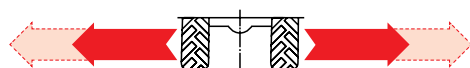
Rozdrabnianie z wysoką prędkością

CHIARA



Mod.	MAKS cm	MIN cm	MIN cm	MAKS cm
160 F	102	55	53	100
180 F	102	55	83	100
200 F	102	55	103	150
230 F	120	70	115	165
250 F	117	70	138	185
160 S	95	55	60	100
180 S	95	55	90	130
200 S	95	55	110	150
230 S	113	73	122	162
250 S	113	73	142	182

TORNADO



Mod.	MAKS cm	MIN cm	MIN cm	MAKS cm
220	115	85	115	145
250	128	98	122	152
280	140	110	140	170
310	172	142	138	168



SPECYFIKACJE TECHNICZNE		CHIARA	TORNADO
Szerokość robocza	cm	155-185-205-235-255	230-250-280-310
Szerokość całkowita	cm	175-205-225-255-275	250-270-300-330
Masa	kg	620-694-734-798-842	920-960-1035-1125
Moc ciągnika	KM	45-90	60-150
Kategoria przyłączenia do trzypunktowego układu zawieszenia		II^	II^
Typ narzędzi		noże-młotki	noże-młotki
Noże	liczba	36+18-44+22-48+24-52+26-60+30	48+24-52+26-56+28-64+32
Młotki	liczba	36-44-48-52-60	24-26-28-32
Prędkość zespołu napędowego	obr./min	540	540
Pasy	liczba	4	5
Przesuw mechaniczny		•	•
Przesuw hydrauliczny		◊	◊
Odwracalność		-	-
Przekładnia przednia/tylna 1000 obr./min		-	-
Płozy		◊	◊
Ośłona odporna na ścieranie		◊	◊
Przeciwnóż zębaty		•	•
Zęby zbierające		-	-
Koła obrotowe		◊	◊

• standard ◊ opcja - niedostępny

Rozdrabniacze słomy «HEAVY DUTY»

o mocy od 120 do 300 KM - materiał zdrewniały do Ø 6 cm



GEMELLA

SERIA O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

Szeroka gama profesjonalnych rozdrabniaczy składa się z 2 modeli nie do zatrzymania, LEOPARD i GEMELLA, zaprojektowanych, aby sprostać rosnącym wymaganiom dużych firm i kontrahentów.

Modele te, opracowane i zaprojektowane, aby osiągać coraz większą wydajność, sprostać intensywnemu użytkowaniu i uzyskiwać wysoką jakość rozdrabniania, można sprzęgać z ciągnikami o dużej mocy do 300 koni mechanicznych. Wyjątkowo wytrzymała konstrukcja i łożyska HEAVY DUTY gwarantują znakomitą wydajność w zarządzaniu resztkami poźniowymi, takimi jak kukurydza, sorgo, słonecznik, słoma, bawełna, trzcina cukrowa, trawa i krzewy, ułatwiając ich naturalną degradację. GEMELLA, dzięki 4,65 i 6,20 m zakresu roboczego, pozwala na zarządzanie dużymi powierzchniami, znacznie skracając czas wykonywania zadania.



HYDRAULICZNA CENTRALNA WYKASZARKA

To nowe dwuostrzowe hydrauliczne urządzenie tnące zostało zaprojektowane do podłączania w części tylnej, aby całkowicie kontrolować nieskroszoną powierzchnię między modułami rozdrabniającymi w rozdrabniaczu GEMELLA. Zespół ten jest połączony z układem chłodzenia oleju za pośrednictwem jednostki wentylatora.

KOŁA OBROTOWE: dostosowanie maszyny do kształtu podłoża

Oba modele mogą być wyposażone w tylne koła obrotowe celem regulacji wysokości roboczej i uzyskania lepszej zwrotności maszyny na skraju pola. W przypadku ich stosowania należy wymontować wał tylny.



DOLNY PRZECIWNÓŻ ZĘBATY

Aby uzyskać większą wydajność rozdrabniania, oba modele są wyposażone w dolny zębaty przeciwnóż zainstalowany na wewnętrznej konstrukcji obudowy. Dzięki temu pozostałości ulegają większemu rozdrobieniu, co sprzyja ich szybszemu rozkładowi.

Rozwiązanie dla każdego wyzwania

LEOPARD



GEMELLA



SPECYFIKACJE TECHNICZNE		LEOPARD ST	LEOPARD DT	GEMELLA
Szerokość robocza	cm	320	320	465-620
Szerokość całkowita	cm	349	349	502-657
Masa	kg	1.280	1.356	2500-2925
Moc ciągnika	KM	140-180	140-200	120-300
Kategoria przyłączenia do trzypunktowego układu zawieszenia		II^	II^	II^, III^ i 4N
Typ narzędzi		noże-młotki	noże-młotki	noże-młotki
Noże	liczba	68+34	68+34	96+48-128+64
Młotki	liczba	34	34	48-64
Prędkość zespołu napędowego	obr./min	1.000	1.000	1.000
Pasy	liczba	5	3+3	5+5
Przesuw mechaniczny		ND	-	-
Przesuw hydrauliczny		-	-	-
Odwracalność		-	-	-
Przekładnia przednia/tylna 1000 obr./min		-	-	-
Płozy		◇	◇	•
Ostona odporna na ścieranie		◇	◇	◇
Przeciwnóż zębaty		•	•	•
Zęby zbierające		-	-	-
Koła obrotowe		◇	◇	◇

• standard ◇ opcja - niedostępny

Właściwe element do idealnego cięcia

WŁAŚCIWE ROZWIĄZANIE DLA KAŻDEGO ROZDRABNIANIA

Aby uzyskać jak najlepszą jakość rozdrabniania, a tym samym łatwiejszą degradację produktu, konieczne jest wybranie najodpowiedniejszego narzędzia zgodnie z gospodarowaną macierzą roślinną.

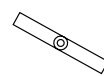
W zależności od modelu firma MASCHIO GASPARDO oferuje różne rodzaje i rozmiary narzędzi w celu uzyskania wysokiej wydajności i zaspokojenia wymogów rolników i kontrahentów.

Wybór odpowiedniego narzędzia zawsze zagwarantuje jednorodność cięcia i odpowiednie rozdrobnienie materiału.



TRAWA I ŁĄKA

Najodpowiedniejsze narzędzia do koszenia trawy umożliwiają precyzyjne, jednorodne cięcie i równomierną wysokość.



JOLLY



18

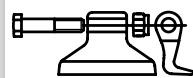


19



ZAROŚLA I KRZEWY

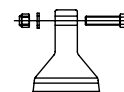
Narzędzia te stanowią wyposażenie wielozadaniowe i umożliwiają zarządzanie różnymi rodzajami macierzy roślinnych: trawą, krzewami, listowiem, włóknistymi i zdrewniałymi łodygami, nawet do dużych średnic.



14



15



16

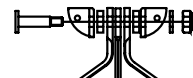


RESZTKI POŻNIWNE

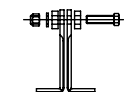
Narzędzia do rozdrabniania słomy przeznaczone są do pracy z dużymi ilościami resztek poźniwnych i osiągania wysokiej jakości rozdrabniania. Dla lekkich resztek najkorzystniejszym rozwiązaniem jest ZESTAW 03, którego bijak wywołuje odpowiednią wentylację, podnoszącą cały produkt.



03



05



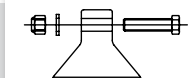
07



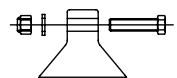
POZOSTAŁOŚCI PRZYCINANIU

PO

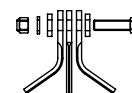
Idealne narzędzia do mulczerów to młotki lub noże wyposażone w bijak. Niszczące działanie narzędzia polega na uderzaniu w zdrewniałe resztki, aby ułatwić ich rozkład.



08



20



10



21

Właściwy wybór

	BIRBA	FURBA	BARBI	BRAVA - L	BELLA	CORAZZA	TIGRE	GIRAFFA S	GIRAFFA M	GIRAFFA L	GIRAFFA XL	GIRAFFA XXL	BISONTE	BUFALO	CHIARA	TORNADO	LEOPARD	GEMELLA
ZESTAW 03																	●	●
ZESTAW 05															●	●	●	●
ZESTAW 07															●			
MŁOTEK 08				●	●					●								
NÓŻ 10				●	●					●								
MŁOTEK 14						●	●				●	●	●	●				
NÓŻ 15						●	●				●	●	●	●				
MŁOTEK 16															●	●	●	●
NÓŻ 18			●						●									
NÓŻ 19	●	●						●										
MŁOTEK 20			●						●									
MŁOTEK 21	●	●						●										

GIRAFFA XL

BUFALO





MASCHIO GASPARDO S.p.A.

Siedziba prawna i zakład produkcyjny
Via Marcello, 73
I-35011 Campodarsego (PADWA) – Włochy
Tel. +39 049 9289810 – Fax +39 049 9289900
info@maschio.com – www.maschio.com

MASCHIO GASPARDO POLAND SP. Z O.O.

ul. Wapienna 6/8
87-100 Torun – POLAND
Tel. +48 56 6506051
Email: info@maschio.pl - www.gaspardo.pl