



BERTI®

**FB/X
FB/G
FB/PG SX
FB/P**



**Hydrauliczne kosiarki boczne na wysięgniku do traktorów
od 20 do 80 KM**



Hydraulic hedge mowers for tractors from 20 to 80 HP

FB/X



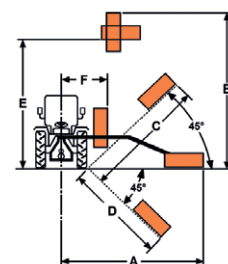
Kompaktowa gama do cięcia żywopłotu. Dopasowana do traktorów o mocy od 20 do 50 KM



Compact range for cutting hedge. Suited for 20-50 HP tractors.

*Waga maszyny odpowiada jej standardowemu wyposażeniu (bez akcesoriów) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories)

Mod.		 HP			 LT	 Kg	 PTO	A	B	C	D	E	F	 Kg
	cm	Min	Max					cm	cm	cm	cm	cm	cm	
FB/X	150	20	50	360°	40	550	540	350	450	300	300	320	50	275

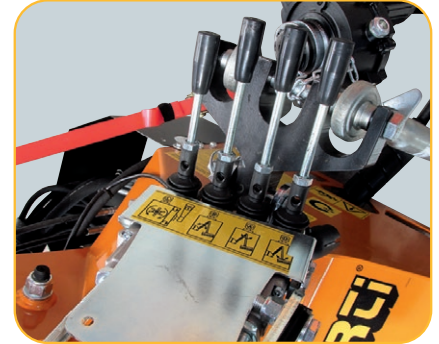




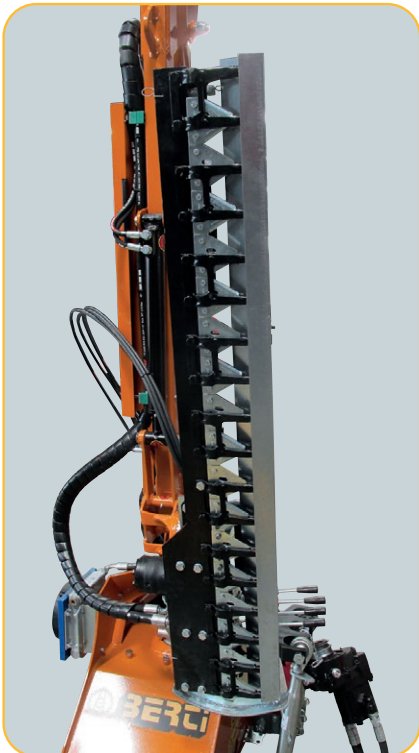
- 3-punktowy układ zawieszenia, ze wspornikiem mocującym, Kat. 1
- 3-point linkage Cat. I. with locking tie rods with holding bracket



- Bezpośrednie sprzęgnięcie pompa-WOM ciągnika
- Direct coupling pump-PTO of the tractor (no cardan)



- Sterowanie mechaniczne za pomocą 4 dźwigni
- Cable controls with 4 levers



- Listwa tnąca o długości 150 cm, kompletna z pompą, złączami i płytą mocującą
- Cutting bar of 150 cm with motor and couplings, with articulated plate

FB/G 250-250S



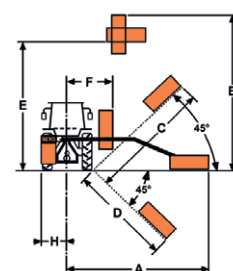
Kompaktowa gama do koszenia trawy i krzewów. Dopasowana do ciągników o mocy od 18 do 50 KM.



Compact range for cutting grass and bushes. Suited for 18-50 HP tractors.

*Waga maszyny odpowiada jej standardowemu wyposażeniu (bez akcesoriów) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories)

Mod.								A	B	C	D	E	F	H	
	cm	Min Max		LT	n°	Kg	PTO	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	Kg
FB/G 250	60	18 30	190°	70	24	800	540	250	310	200	185	260	75	55	305
FB/G 250 S	60	18 30	190°	70	24	800	540	250	310	200	185	260	75	55	315





- 3-punktowy układ zawieszenia, ze wspornikiem mocującym, Kat. 1
- 3-point linkage Cat. I. with locking tie rods with holding bracket



- Chłodnica oleju (tylko w wersji S)
- Oil cooler (only S version)



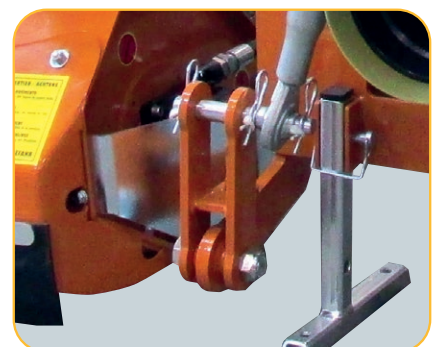
- Obroty wsteczne rotora tnącego
- Reversible rotation of the spiral rotor



- Regulowana rolka poziomująca na głowicy
- Adjustable levelling roller on the flail head



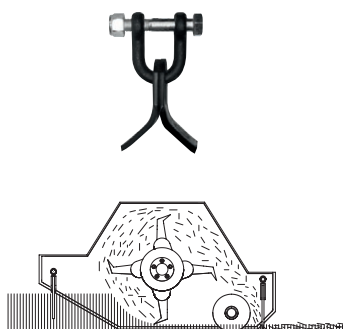
- Sterowanie mechaniczne za pomocą 4 dźwigni
- Cables controls with 4 levers



- Mechaniczne zabezpieczenie
- Mechanical breakaway device



- Pozycja pływająca ramienia i głowicy roboczej (kopiowanie terenu podczas koszenia)
- Floating system on the first arm and on the rotor



FB/G 300-300S-380-380S



STRENX®
PERFORMANCE STEEL



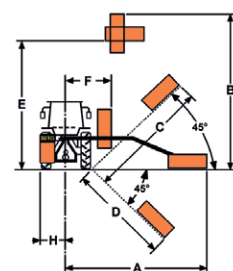
Kompaktowa gama do koszenia trawy i krzewów. Dopasowana do ciągników o mocy od 18 do 50 KM.



Compact range for cutting grass and bushes. Suited for 18-50 HP tractors.

*Waga maszyny odpowiada jej standardowemu wyposażeniu (bez akcesoriów) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories)

Mod.		 HP				 Min										
	cm	Min	Max		LT	n°	Kg	PTO	A	B	C	D	E	F	H	Kg
FB/G 300	80	25	40	190°	90	32	900	540	310	380	250	240	290	110	50	400
FB/G 300 S	80	25	40	190°	90	32	900	540	310	380	250	240	290	110	50	410
FB/G 380	80	30	50	190°	90	32	940	540	390	460	330	320	370	110	50	430
FB/G 380 S	80	30	50	190°	90	32	940	540	390	460	330	320	370	110	50	440





- 3-punktowy układ zawieszenia, ze wspornikiem mocującym, Kat. 1
- 3-point linkage Cat. I. with locking tie rods with holding bracket



- Chłodnica oleju (tylko w wersji S)
- Oil cooler (only S version)



- Obroty wsteczne rotora tnącego
- Reversible rotation of the spiral rotor



- Regulowana rolka poziomująca na głowicy
- Adjustable levelling roller on the flail head



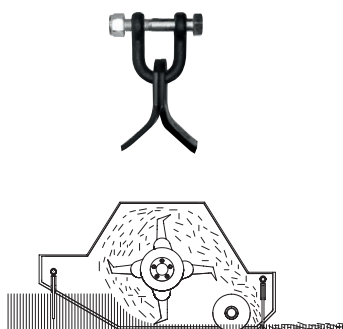
- Sterowanie mechaniczne za pomocą 4 dźwigni
- Cables controls with 4 levers



- Zabezpieczenie hydrauliczne z regulowanym zaworem
- Hydraulic breakaway with adjustable valve



- Pozycja pływająca ramienia i głowicy roboczej (kopiowanie terenu podczas koszenia)
- Floating system on the first arm and on the rotor



FB/PG SX

- Chłodnica oleju

- Oil cooler

- Regulowany wał na głowicy roboczej

- Adjustable levelling roller on the flail head



STRENX®
PERFORMANCE STEEL



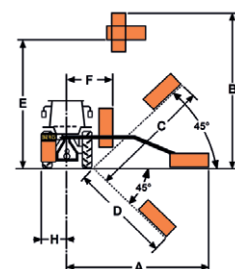
Kompaktowa gama do koszenia trawy i krzewów wyposażona w centralne ramię oraz równoległobok. Dopasowana do ciągników o mocy od 40 do 80 KM.



Compact range for cutting grass and bushes. Suited for 40-90 HP tractors with central pivoting arms and parallel geometry.

*Waga maszyny odpowiada jej standardowemu wyposażeniu (bez akcesoriów) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories)

Mod.		 HP		 LT	 n°	 Min Kg	 PTO	A	B	C	D	E	F	H	 Kg	
	cm	Min	Max					cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm		
FB/PG 320 SX	80	40	90	190°	95	32	1300	540	335	400	270	250	240	100	90	450
FB/PG 440 SX	100	70	90	190°	120	40	2500	540	445	540	370	375	350	125	85	720
FB/PG 480 SX	100	70	90	190°	120	40	2700	540	480	570	420	375	380	125	85	780





- 3-punktowy układ zawieszenia ze sworzniami z górnym, regulowanym uchwytem mocującym, Kat. 2 (Kat. 1 dla modelu 320)
- 3-point linkage Cat. II. (Cat. I on 320) and locking tie rods with holding bracket



- Centralne mocowanie ramienia obracanego w zakresie 90°
- Central 90° pivoting arms frame



- Zabezpieczenie hydrauliczne z regulowanym zaworem
- Hydraulic breakaway with adjustable valve



- Obroty wsteczne rotora tnącego
- Reversible rotation of the spiral rotor



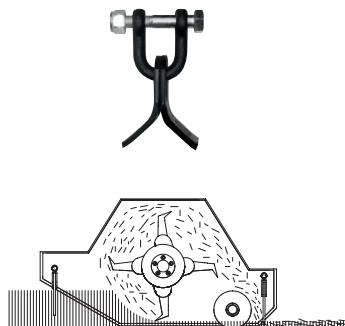
- Pozycja pływająca ramienia i głowicy roboczej (kopiowanie terenu podczas koszenia)
- Floating system on the first arm and on the rotor



- Tylna belka ochronna z zestawem świateł LED. (modele 440-480)
- Rear protecting bar with LED lights kit (440-480)



- Sterowanie mechaniczne za pomocą 5 dźwigni
- Cables controls with 5 levers



FB/P 400-400S-480-560



- Podwójny filtr ssący i ciśnieniowy
- Double filter - suction and exhaust

- Regulowany wał na głowicy roboczej
- Adjustable levelling roller on the flail head

STRENX®
PERFORMANCE STEEL



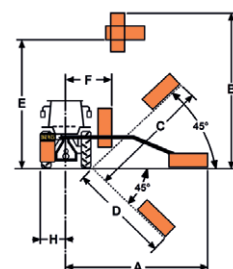
Kompaktowa gama do koszenia trawy, krzewów i gałęzi o średnicy do 3 cm. Dopasowana do ciągników o mocy od 50 do 80 KM.



Compact range for cutting grass, bushes and prunings up to Ø 3 cm. Suited for 50-80 HP tractors.

*Waga maszyny odpowiada jej standardowemu wyposażeniu (bez akcesoriów) • The weight refers to the machine with standard equipment (without accessories)

Mod.								A	B	C	D	E	F	H	
	cm	Min Max	LT	n°	Kg	PTO		cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	Kg
FB/P 400	100	50 80	190°	120	40	2200	540	420	490	340	320	305	110	80	650
FB/P 400S	100	50 80	190°	120	40	2500	540	420	490	340	320	305	110	80	690
FB/P 480	100	60 80	190°	120	40	2800	540	480	550	400	380	340	110	80	700
FB/P 560	100	75 85	190°	120	40	2800	540	565	610	515	380	370	120	80	720





- 3-punktowy układ zawieszenia ze sworzniami z górnym, regulowanym uchwytem mocującym, Kat. 2
- 3-point linkage Cat. II. and locking tie rods with holding bracket



- Tylna belka ochronna z zestawem świateł LED
- Rear protecting bar with LED lights kit



- Obroty wsteczne rotora tnącego
- Reversible rotation of the spiral rotor



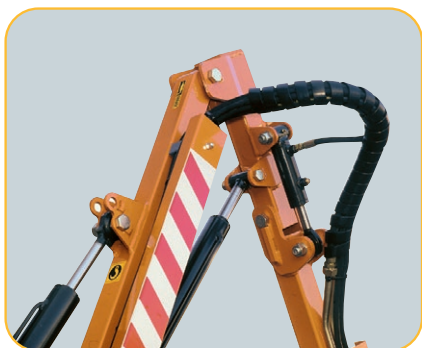
- Pozycja pływająca ramienia i głowicy roboczej (kopiowanie terenu podczas koszenia)
- Floating system on the first arm and on the rotor



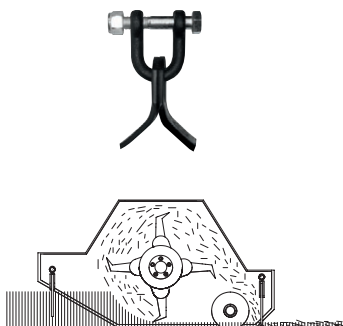
- Chłodnica oleju
- Oil cooler



- Sterowanie mechaniczne za pomocą 4 dźwigni
- Cables controls with 4 levers



- Zabezpieczenie hydrauliczne z regulowanym zaworem
- Hydraulic breakaway with adjustable valve





		FB/K	FB/G						FB/PG SX		
			250	250S	300	300S	380	380S	320	440	480
	- Zestaw kół podporowych - Set of supporting pivot-wheels	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			
	- Chłodnica oleju - Oil cooler	☒	☒		☒		☒				
	- Tylna belka z zestawem świateł LED - Rear bar with LED lights kit		☒	☒	☒	☒	☒	☒			
	- Głowica robocza 80 cm - Flail head of 80 cm			☒							
	- Głowica robocza 100 cm - Flail head of 100 cm					☒		☒	☒		
	- Głowica robocza 120 cm - Flail head of 120 cm									☒	☒
	- Zawieszenie pneumatyczne (hydro-akumulator gazowy) - Pneumatic suspension (gas accumulator)		☒	☒	☒	☒	☒	☒			
	- Zawieszenie elektro-hydrauliczne (tylko dla "Load Sensing") - Electro-hydraulic suspension (only for "Load Sensing")		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒

		FB/X	FB/G						FB/PG SX		
			250	250S	300	300S	380	380S	320	440	480
	- Sterowanie elektryczne mini-joystickiem Seria On/Off - Electric controls, (ON/OFF), with Joystick and electric starter of the motor										
	- Sterowanie elektryczne mini-joystickiem Seria "Load Sensing" - Electric controls, type "Load Sensing", with Joystick and electric starter of the motor										
	- Kosiarka dyskowa 105 cm (śr. cięcia max. 2 cm) z płytą, węzami i szybkozłączami - Disc mower cm. 105 (max 2 cm.) with plate, hoses and quick couplings										
	- Kosiarka dyskowa 130 cm (śr. cięcia max. 2 cm) z płytą, węzami i szybkozłączami - Disc mower cm. 130 (max 2 cm.) with plate, hoses and quick couplings										



		FB/X	FB/G						FB/PG SX		
			250	250S	300	300S	380	380S	320	440	480
	- Tarcze tnące (3 x Ø 500 cm) (śr. cięcia max Ø 6 cm.) z płytą, węzłami i szybkozłączami - Discs- cutter (3x Ø 500), max Ø 6 cm., with plate, hoses and quick couplings	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	- Listwa tnąca o długości 123 cm (śr. cięcia max. 3 cm.), 6 ostrzy, z płytą, węzłami i szybkozłączami - Cutting bar cm. 123 (max Ø 3 cm.), 6 blades, with plate, hoses and quick couplings	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	- Tarcze tnące o długości 160 cm (4x Ø 500 cm), (śr. cięcia max Ø 6 cm) z płytą, węzłami i szybkozłączami - Discs- cutter cm. 160 (4x Ø 500), max Ø 6 cm., with plate, hoses and quick couplings									✓	✓
	- Listwa tnąca o długości 160 cm (śr. cięcia max 3/4 cm.), 8 ostrzy, z płytą, węzłami i szybkozłączami - Cutting bar cm. 160 (max Ø 3/4 cm.), 8 blades, with plate, hoses and quick couplings		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓

		FB/X	FB/G						FB/PG SX		
			250	250S	300	300S	380	380S	320	440	480
	- Listwa tnąca o długości 150 cm (śr. cięcia max. 2 cm.) z płytą, silnikiem i szybkozłączami - Cutting bar of 150 cm (max. Ø 2 cm.) with plate, motor and quick couplings		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Wersja dla leworęcznych - Left hand version								✓	✓	✓
	- Zawieszenie na przód ciągnika - Front version								✓	✓	✓
	- Szybkozłącza do akcesoriów - Quick couplings for attachments								✓	✓	✓
	- Sekator o długości 160 cm (śr. cięcia max 5 cm.) z płytą i węzami - Pruning shear of cm 160 (max. ø 5 cm) with plate and hoses									✓	✓
	- WOM - PTO drive shaft		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



FB/P

		400	400S	480	560
	- Głowica robocza 120 cm - Flail head of 120 cm				
	- Zawieszenie pneumatyczne (hydro-akumulator gazowy) - Pneumatic suspension (gas accumulator).				
	- Zawieszenie elektro-hydrauliczne (tylko dla "Load Sensing") - Electro-hydraulic suspension (only for "Load Sensing")				
	- Sterowanie elektryczne mini-joystickiem Seria On/Off - Electric controls, (ON/OFF), with Joystick and electric starter of the motor				
	- Sterowanie elektryczne mini-joystickiem Seria "Load Sensing" - Electric controls, type "Load Sensing", with Joystick and electric starter of the motor				
	- Kosiarka dyskowa o szerokości 130 cm (śr. cięcia max 2 cm) z płytą, węzami i szybkozłączami - Disc mower cm. 130 (max 2 cm.) with plate, hoses and quick couplings				
	- Listwa tnąca o długości 150 cm (śr. cięcia max. Ø 2 cm.) z płytą, węzami i szybkozłączami - Cutting bar of 150 cm (max. Ø 2 cm.) with plate, motor and quick couplings				

FB/P

		400	400S	480	560
	- Dyski tnące o długości 160 cm (4x Ø 500 cm) (śr. cięcia max Ø 6 cm.) z płytką, węzami i szybkozłączami - Discs- cutter cm. 160 (4x Ø 500), max Ø 6 cm., with plate, hoses and quick couplings				
	- Listwa tnąca o długości 160 cm (śr. cięcia max. 3/4 cm.), 8 ostrzy, z płytą, węzami i szybkozłączami - Cutting bar cm. 160 (max Ø 3/4 cm.), / blades, with plate, hoses and quick couplings				
	- Wersja dla leworęcznych - Left hand version				
	- Zawieszenie na przód ciągnika - Front version				
	- Zestaw szybkozłączy - Quick couplings for attachments				
	- Sekator o długości 160 cm (śr. cięcia max 5 cm.) z płytą i węzami - Pruning shear of cm 160 (max. ø 5 cm) with plate and hoses				
	- WOM - PTO drive shaft				



FB/X



FB/G 250-250S



FB/G 300-300S-380-380S



FB/PG SX



FB/P

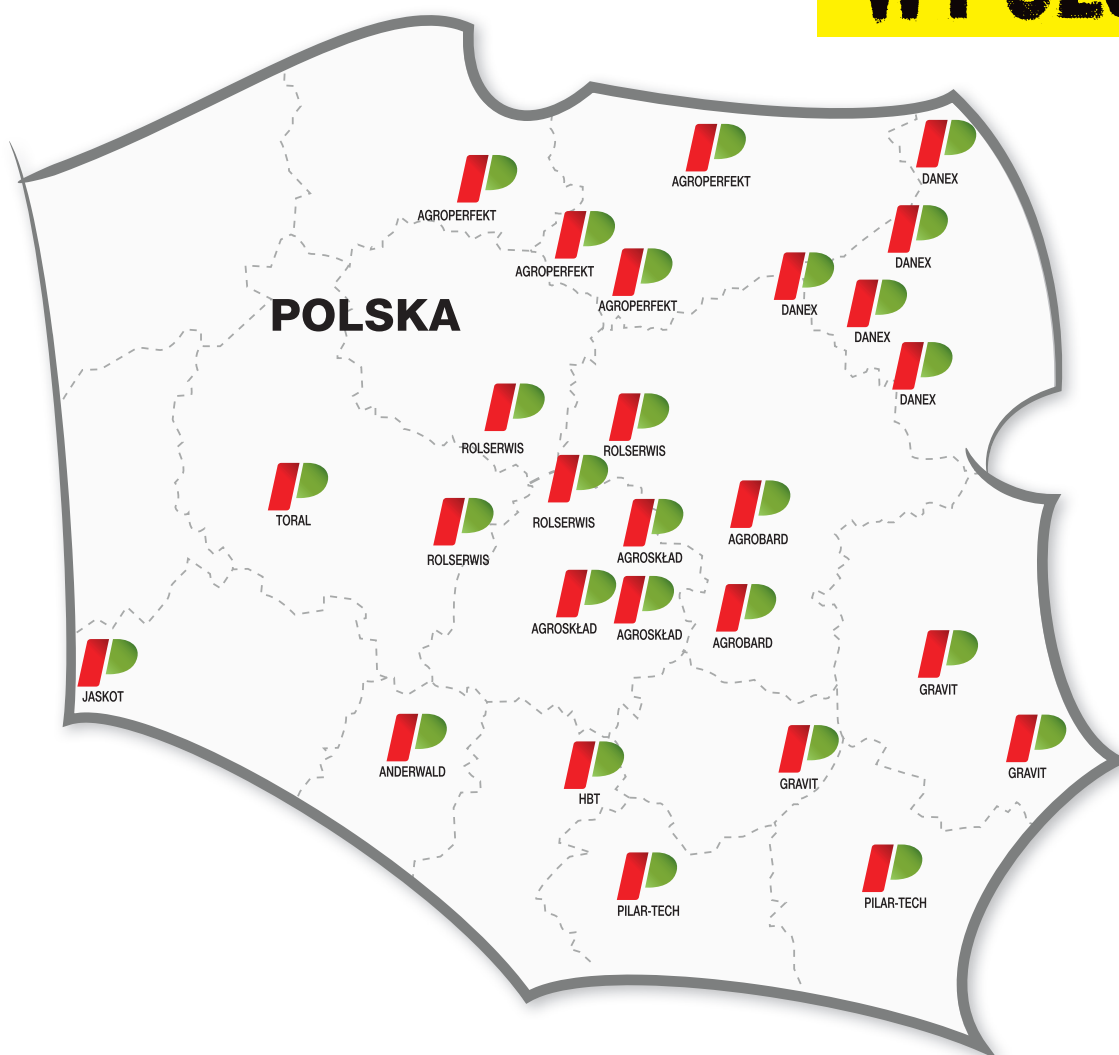
 Ponad 60-letnie doświadczenie w produkcji narzędzi rolniczych sprawia, że firma Berti może zaoferować pełną gamę zaawansowanych technologicznie mulczyerów i rozdrabniaczy, służących coraz bardziej wymagającemu i wyspecjalizowanemu rolnictwu. Wysoka jakość, solidność, niezawodność produktów oraz chęć zaspokojenia wymagań klienta to przyczyny dużego sukcesu, jakim produkty Berti cieszą się na całym świecie.



The experience of more than 60 years in the manufacturing of farm implements makes it possible for Berti Company to offer a complete range of technologically advanced mulchers and shredders, to serve a more and more demanding and specialized agriculture. The high quality, the sturdiness and the reliability of the products, the will to satisfy always the customer's requirement are the reasons of the large success enjoyed by these implements worldwide.



SIĘĆ PROMODIS W POLSCE



www.promodis.pl

SOCIETE PROMODIS
(SPÓŁKA AKCYJNA SPÓŁDZIELNIA)

Oddział w Polsce

ul. Kraszewskiego 1, 85-240 Bydgoszcz, Polska

tel. (+48) 52 583 50 00

NIP: 1090001310 – REGON: 141849884



Promodis