



5.1

LEŚNA BRONA TALERZOWA „NIZIŃSKIEGO”
Brona BN

Leśna brona talerzowa „NIZIŃSKIEGO” służy do pielęgnacji gleby, spulchniania oraz niszczenia chwastów na międzyrzędach upraw leśnych w wieku 1 do 5 lat. Umożliwia także talerzowanie gruntów ornych, wstępne przygotowanie gleby przed przystąpieniem do orki oraz mineralizację pasów ppoż.

Prosta konstrukcja brony gwarantuje jej wysoką niezawodność i łatwość obsługi. Niezależne zawieszenie sekcji oraz możliwość grawitacyjnego ich dociążania zapewniają dużą skuteczność prowadzonych prac niezależnie od stopnia zapniaczenia powierzchni.

W zależności od rodzaju powierzchni uprawianej można regulować kąt ustawienia sekcji roboczych niezależnie; każdej sekcji oddzielnie.

Rama zaczepowa umożliwia zmianę szerokości strefy nieuprawianej między sekcjami.

PARAMETRY TECHNICZNE

Długość	1756 mm
Szerokość	2200 mm
Wysokość	950 mm
Masa	670 kg
Liczba sekcji	2
Liczba talerzy	14
Głębokość pracy talerzy	max. 150 mm
Pas ochronny pomiędzy sekcjami – regulowany	340 lub 600 mm
Dodatkowe obciążenie	max. 100 kg



5.2

WAŁ PIELĘGNACYJNY „KROKOWSKIEGO”
Wał WPK

Wał pielęgnacyjny „KROKOWSKIEGO” jest przeznaczony głównie do pielęgnacji upraw leśnych od 1 do 5 lat. Zasadniczym jego zadaniem jest wyrwanie i niszczenie chwastów wraz z całym systemem korzeniowym na międzyrzędach, szczególnie o pokrywie glebowej zachwaszczonej trawą, czernicą, trzcinnikiem, orlicą, wierzchnią kostrzewą oraz spulchnianie gleby i wyrównanie orki.

Wał WPK można stosować również do inicjowania i wzrostu efektywności odnowień naturalnych zarówno w podszytach jak i powierzchniach poźrębowych. Dzięki odpowiednio dobranej geometrii kłów oraz sekcji roboczych skuteczność przeprowadzonych zabiegów wałem pielęgnacyjnym jest bardzo duża.

Dzięki układowi wahaczy wleczonych w jakim pracują sekcje robocze, wał bardzo łatwo pokonuje przeszkody w postaci pni i korzeni.

Wał WPK jest urządzeniem biernym.

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ wału	Zawieszany
Szerokość	2300 mm
Długość	2250 mm
Wysokość	1140 mm
Masa	870 kg
Ilość wałów x ilość kłów spulchniających	2 x 32szt.
Szerokość / głębokość robocza pojedynczego walca	650 / do 180 mm
Wysokość pokonywanych przeszkód	do 210 mm
Prędkość przejazdu roboczego	3-5 km/h
Ciągnik współpracujący (zależy od rodzaju podłoża)	90 KM
Obsługa	Operator ciągnika