



# Profesjonalne narzędzia tnące

Najwyższa jakość w ogrodzie, sadownictwie  
i uprawie winorośli oraz leśnictwie

Profesjonalni użytkownicy z dziedziny uprawy winorośli, sadownictwa, ochrony krajobrazu i pielęgnacji ogrodów znają firmę Bahco od wielu lat jako niezawodnego producenta narzędzi. Nasz szeroki asortyment narzędzi do pielęgnacji zagajników i profesjonalnych zespołów tnących jest znany ze swojej sprawności, wydajności, łatwości w użyciu, jakości i designu:

- ▶ Sprawiają, że praca staje się bardziej przyjemna, a pielęgnacja zagajników i roślin jest łatwiejsza
- ▶ Takie cechy, jak precyzyjnie szlifowane ostrza i specjalne powłoki zwiększają żywotność naszych narzędzi
- ▶ Optymalnie hartowane i szlifowane krawędzie tnące redukują obciążenie w trakcie pracy i dają czyste cięcia, dzięki czemu zapewnione jest szybkie gojenie się roślin i ich zwiększa się ich odporność na choroby



<b>Spis treści</b>	<b>Strona</b>
Technologie ostrza .....	5
Sekatory akumulatorowe.....	6–9
Sekatory pneumatyczne.....	10–11
Sekatory do krzewów .....	12–17
Sekatory do zbiorów .....	18
Sekatory do gałęzi.....	19–23
Sekatory do żywopłotu.....	24–25
Okrzesywanie wysokościowe.....	26–33

<b>Spis treści</b>	<b>Strona</b>
Piły ogrodnicze.....	34–36
Piły ramowe.....	37
Siekiery i topory.....	38–45
Narzędzia do uprawy gruntu .....	46–49
Noże, nożyczki .....	50–51
Małe narzędzia ogrodnicze.....	52–53
Narzędzia dla leśnictwa.....	54–58
Akcesoria.....	59–63



# Objaśnienie znaków



Wysoka wytrzymałość



Bardzo lekkie narzędzia



Części zamienne



Cięcie precyzyjne



Cięcie średnie



Cięcie grube



Osoby leworęczne



Osoby praworęczne



Świeże drewno



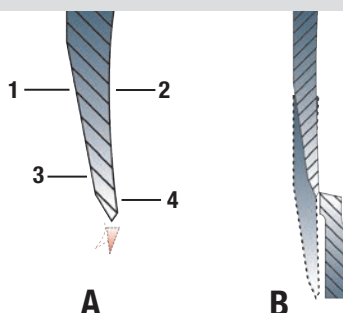
Suche drewno



## SZLIF OSTRZA

### ► Wykonywane są cztery oddzielne procesy szlifowania (rysunek A)

- 1 - Szlifowanie główne, powierzchnia ostrza szlifowana jest stożkowo
- 2 - Szlifowanie wklęsłe, strona wewnętrzna ostrza jest szlifowana na wklęsło
- 3 - Szlifowanie na ostro, ostrze jest szlifowane na bardzo ostro dodatkowym kątem
- 4 - Szlifowanie przeciwbieżne - na tylnej stronie ostrze ma miejsce szlif przeciwny



### ► Zmniejszone tarcie i brak przywierania (rysunek B)

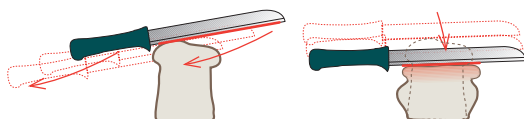
Ze względu na wydrążoną stronę wewnętrzną ostrze dotyka ostrza przeciwnego tylko w miejscu cięcia. Dzięki zmniejszonemu tarcia zwiększa się zarówno komfort użycia jak też wydajność cięcia.

## CIĘCIE CIĄGNĄCE

### ► Sposób działania

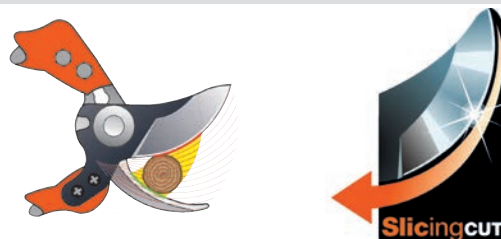
Ostry, biegnący w górę, promień ostrza, pozwala ostrzu wnikać w drewno w kierunku ciągnącym.

Sworzeń znajdujący się na zewnątrz symetrycznej linii środkowej sekatora leży wysoko nad właściwym miejscem cięcia i zwiększa w ten sposób obszar ostrza, który wykonuje cięcie.



### ► Dlaczego to działa

Proszę sobie wyobrazić, że kroicie Państwo bochenek chleba. Niezależnie od tego, jak ostre jest ostrze, jeśli próbujecie kroić nie wykonując ruchu ciągnącego, to chleb zostaje zgnieciony i trudno go kroić – konieczny jest większy nacisk i bochenek ulega uszkodzeniu.



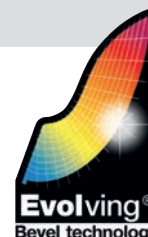
Chleb i zielone drewno są na tyle do siebie podobne, że można je łatwiej kroić, jeśli dodatkowo do nacisku na zewnątrz wykonuje się ruch krojący.

### ► Wyniki

- Potrzebny jest mniejszy wysiłek
- Czyste cięcie bez uszkodzenia rośliny
- Mniejsze zużycie i dłuższa żywotność
- Mniej połamanych ostrz

## EVOLVING BEVEL

- Ostry promień ostrza biegnący w górę to najnowszy rozwój w zakresie cięcia ciągnącego.
- Oryginalnie szlifowany profil ostrza wzmacnia ruch ciągnący i ułatwia wniknięcie w drewno, szczególnie na początku procesu cięcia. Daje to w trakcie prac tnących użytkownikowi poczucie łatwości, szybkości i wydajności.



## TYPY OSTRZA

Są dwa różne typy ostrza: „Bypass” i „Kowadło”. Chociaż obydwa typy mogą ciąć większość gatunków drewna, to dzięki swojej konstrukcji nadają się szczególnie do zadań specjalnych.

### ► Bypass: do cięcia świeżego i zielonego drewna



Razem z ostrzem w drewno wciska się również ostrze przeciwne.



Można uszkodzić drewno odpadowe.



Samo cięcie jest miękkie i precyzyjne.

### ► Kowadło: do cięcia starego i suchego drewna



Podczas gdy wąskie ostrze wcina się w drewno,



szerokie „kowadło” rozkłada nacisk i podpira gałąź



do chwili aż cięcie jest wykonane.

# Sekatory akumulatorowe

Kompaktowy sekator akumulatorowy spełnia najwyższe wymagania stawiane przez profesjonalnych użytkowników pod kątem precyzji, ciężaru i obsługi. Dzięki wygodnemu uchwytowi i wysokiej klasy ostrzu o wydajności cięcia do 35 mm nadaje się szczególnie do uprawy winorośli, ale może być stosowany również w pracach ogrodniczych, w parkach i terenach zielonych.

## BCL21 Sekator akumulatorowy

30<sup>min</sup>

Szybka wymiana ostrz i ustawienie bez pomocy narzędzi

Uszczelnienie przed zanieczyszczeniami

Chłodzenie silnika

Ochrona palców

Czujnik optyczny do szybkiego, precyzyjnego i progresywnego ruchu tnącego



Prosta konserwacja bez użycia narzędzi

Ostrza z powłoką Xylan® ułatwiają wnikanie w drewno

### 3 różne ustawienia cięcia dla różnych wymagań



**U1: Szybkie i progresywne cięcie**  
Maksymalna wydajność, maksymalna prędkość (21.000 obr/min)



**U2: Cięcie progresywne**  
Ze zmniejszoną wydajnością i prędkością (16.000 obr/min), mniejsze zużycie baterii i mniejszy hałas



**U3: Cięcie szybkie**  
Nieprogresywne z połowicznym otwarciem ostrza

- Ten bardzo lekki i poręczny sekator akumulatorowy zmniejsza obciążenie łokcia i pleców



Lekki



Przyjazny dla środowiska



Niski poziom hałasu



Bez emisji



Dla osób prawo- i leworęcznych



Długi okres trwałości



Bateria litowa



2 lata gwarancji

Numer artykułu	W	Ah	Wh	kg	Li-ion	800	9 h	0,4 A	260 mm	420 mm	260 mm	125 mm	680
<b>BCL21</b>	865	3,45	150	0,85 kg	Li-ion	800	9 h	0,4 A	260 mm	420 mm	260 mm	125 mm	680

### Dostarczany:



BCL21  
Sekator akumulatorowy



BCL1B1  
Akumulator 150 W



BCL1C0  
Ładowarka



BCL2B  
Pas biodrowy



BCL2H  
Kabura



BCL21AB  
Bransoletka



BCL2GR  
Smar

### INFORMACJA TECHNICZNA



Zdolność cięcia - mm	35
Waga - kg	0.680
Prędkość - U/min.	21.000
Długość - mm	260
Średnica uchwytu (wys. x dt.) - mm	41 x 36
Automatyczny tryb Standby	✓
Czujnik optyczny	✓
Ustawienia cięcia	3
Wymiana ostrza bez narzędzi	✓
Elektroniczne justowanie ostrza	✓
Chłodzenie silnika	✓
Kabura	✓
Czas pracy z akumulatorem BCL1B1 (standard)	do 9 godzin
Czas pracy z akumulatorem BCL1B2 (opcja)	do 15 godzin

### INFORMACJA TECHNICZNA



Waga (bez pasa) - kg	0.845
Typ	Li-ion
Napęcie - V	43.2
Pojemność - Ah	3.45
Zużycie energii - Wh	150
Maksymalna wydajność - W	865
Przeciętna żywotność – cykle ładowania	800
Czas ładowania - godziny	9
BCL1C0 - ładowarka 0.4 A	✓
Pas standardowy w zakresie dostawy	BCL2B

# Sekatory akumulatorowe

Narzędzie do profesjonalnej uprawy sadu, pielęgnacji krajobrazu, uprawy owoców i winorośli, które jest zaprojektowane do spełnienia wysokich wymagań pod względem innowacji, wydajności i niezawodności. Dzięki wygodnemu uchwytowi i wysokiej klasy ostrzu o pojemności cięcia do 45 mm jest szczególnie przydatne do trudnych zadań. System akumulatorowy umożliwia jednocześnie podłączenie dwóch urządzeń.

## BCL22 Sekator akumulatorowy

Uszczelnienie przed zanieczyszczeniami

Chłodzenie silnika

Ochrona palców

Czujnik optyczny do szybkiego, precyzyjnego i progresywnego ruchu tnącego

30°

Szybka wymiana ostrz i ustawienie bez pomocy narzędzi



Ostrza z powłoką Xylan® ułatwiają wnikanie w drewno

4 różne ustawienia cięcia dla różnych wymogów



**U1: Szybkie i progresywne cięcie**  
Maksymalna wydajność, maksymalna prędkość (21.000 obr/min)



**U2: Cięcie progresywne**  
Ze zmniejszoną wydajnością i prędkością (16.000 obr/min), mniejsze zużycie baterii i mniejszy hałas



**U3: Cięcie szybkie**  
Nieprogresywne z połowicznym otwarciem ostrza



**U4: Szybkie cięcie, ponieważ**  
Progresywne przy maksymalnym otwarciu ostrza



Prosta konserwacja bez użycia narzędzi

■ Sekator akumulatorowy z mocnym ostrzem i jednocześnie niewielką wagą jest komfortowy w użyciu



Lekki



Przyjazny dla środowiska



Niski poziom hałasu



Bez emisji



Dla osób praw- i leworęcznych



Długi okres trwałości



Bateria litowa



2 lata gwarancji

Numer artykułu	W	Ah	Wh	kg	Li-ion	1000	5 h	1 A	298 mm	410 mm	570 mm	150 mm	885
<b>BCL22</b>	1730	5,8 Ah	250	1,7	Li-ion	1000	5 h	1 A	298 mm	410 mm	570 mm	150 mm	885

Dostarczany:



BCL22  
Sekator akumulatorowy



BCL1B2  
Akumulator 250 W



BCL1C1A  
Ładowarka

BCL22H  
System noszenia



BCL2H  
Kabura



BCL21AB  
Bransłota



BCL2GR  
Smar

### INFORMACJA TECHNICZNA



Zdolność cięcia - mm	45
Waga - kg	0.885
Prędkość - U/min.	21.000
Długość - mm	298
Średnica uchwytu (wys. x dł.) - mm	42 x 38
Automatyczny tryb Standby	✓
Czujnik optyczny	✓
Ustawienia cięcia	4
Wymiana ostrza bez narzędzi	✓
Elektroniczne justowanie ostrza	✓
Chłodzenie silnika	✓
Kabura	✓
Czas pracy z akumulatorem BCL1B2 (standard)	do 12 godzin
Czas pracy z akumulatorem BCL22 & BCL132	do 9 godzin

### INFORMACJA TECHNICZNA



Waga (bez pasa) - kg	1.7
Typ	Li-ion
Napęcie - V	43.2
Pojemność - Ah	5.8
Zużycie energii - Wh	250
Maksymalna wydajność - W	1730
Przeciętna żywotność – cykle ładowania	1000
Czas ładowania - godziny	5
BCL1C1A - ładowarka 1 A	✓
Pas standardowy w zakresie dostawy	BCL22H

# Akcesoria sekatorów akumulatorowych

## BCL21BK Zestaw ostrzy zapasowych do sekatora akumulatorowego BCL21

- Zawiera ostrze + wkręt



Numer artykułu				
BCL21BK	170 mm	120 mm	10 mm	60

## BCL22BK Zestaw ostrzy zapasowych do sekatora akumulatorowego BCL22

- Zawiera ostrze + wkręt



Numer artykułu				
BCL22BK	170 mm	120 mm	50 mm	83

## BCL1B1 Kompaktowy akumulator litowy

- Niewielki ciężar
- Bardzo czytelny wyświetlacz
- Długi czas pracy do 9 godzin przy pełnym ładowaniu



Numer artykułu	V	Wh		
BCL1B1	43.2	150 Wh	800	9 h

0.4 A	229 mm	165 mm	128 mm	845

## BCL1B2 Wielofunkcyjny akumulator litowo-jonowy

- Tryb do wymiennego zastosowania dwóch urządzeń
- Bardzo czytelny wyświetlacz
- Długi czas pracy do 12 godzin przy pełnym ładowaniu przy użyciu narzędzia, do 9 godzin przy jednoczesnym użyciu 2 narzędzi



Numer artykułu	V	Ah	Wh	W		
BCL1B2	43.2 V	5.8	250 Wh	1730	1000	5 h

1.2 A	250 mm	130 mm	90 mm	1.700

## BCL1C0 Ładowarka do akumulatora BCL1B1



Numer artykułu	V <sub>in</sub>	V <sub>out</sub>		
BCL1C0	240	50.2	0.4 A	10-25

Wtyczka UE typ C	140 mm	60 mm	35 mm	312

## BCL1C1A Ładowarka do akumulatora BCL1B2



Numer artykułu	V <sub>in</sub>	V <sub>out</sub>		
BCL1C1A	240 V	50.2 V	1 A	10-25

Wtyczka UE typ C	210 mm	100 mm	90 mm	312

## BCL2B Pas biodrowy do sekatora akumulatorowego BCL21

- Z wysokiej jakości nylonu i poliestru
- Łatwo przestawiany do długości 125 cm



Numer artykułu				
BCL2B	1250 mm	45 mm	20 mm	82

## BCL1B1P Taśma na pasku do akumulatora BCL1B1

- Dla dodatkowej ochrony akumulatora
- Okienko do wglądu na wyświetlacz i przełączniki



Numer artykułu				
BCL1B1P	188 mm	110 mm	85 mm	79



# Akcesoria sekatorów akumulatorowych

## BCL2H Kabura do sekatorów akumulatorowych BCL21 i BCL22

- Niewielki ciężar i nylon odporny na zmęczenie
- Praktyczna torba na urządzenie ostrzące lub noże
- Do zamocowania na pasie



Numer artykułu			
BCL2H	345 mm	170 mm	168

## BCL1B2P Torba na akumulator BCL1B2

- Dla dodatkowej ochrony



Numer artykułu				
BCL1B2P	310 mm	110 mm	95 mm	190

## BCL22H System nośny do akumulatora BCL1B2

- W pełni regulowany dla optymalnego rozłożenia ciężaru i dużego komfortu
- Prowadzenia kabli
- Zintegrowany uchwyt nośny
- Z wytrzymałego poliestru



Numer artykułu			
BCL22H	690 mm	50 mm	54

## BCL21AB Bransoleta

- Z prowadzeniem kabla
- W pełni regulowany



Numer artykułu				
BCL21AB	180 mm	50 mm	15 mm	21

## BCL2GR Syntetyczny smar



- Zawartość: 20 g

Numer artykułu				
BCL2GR	170 mm	25 mm	120 mm	45



# Pneumatyczny sekator

9210

## Pneumatyczny sekator

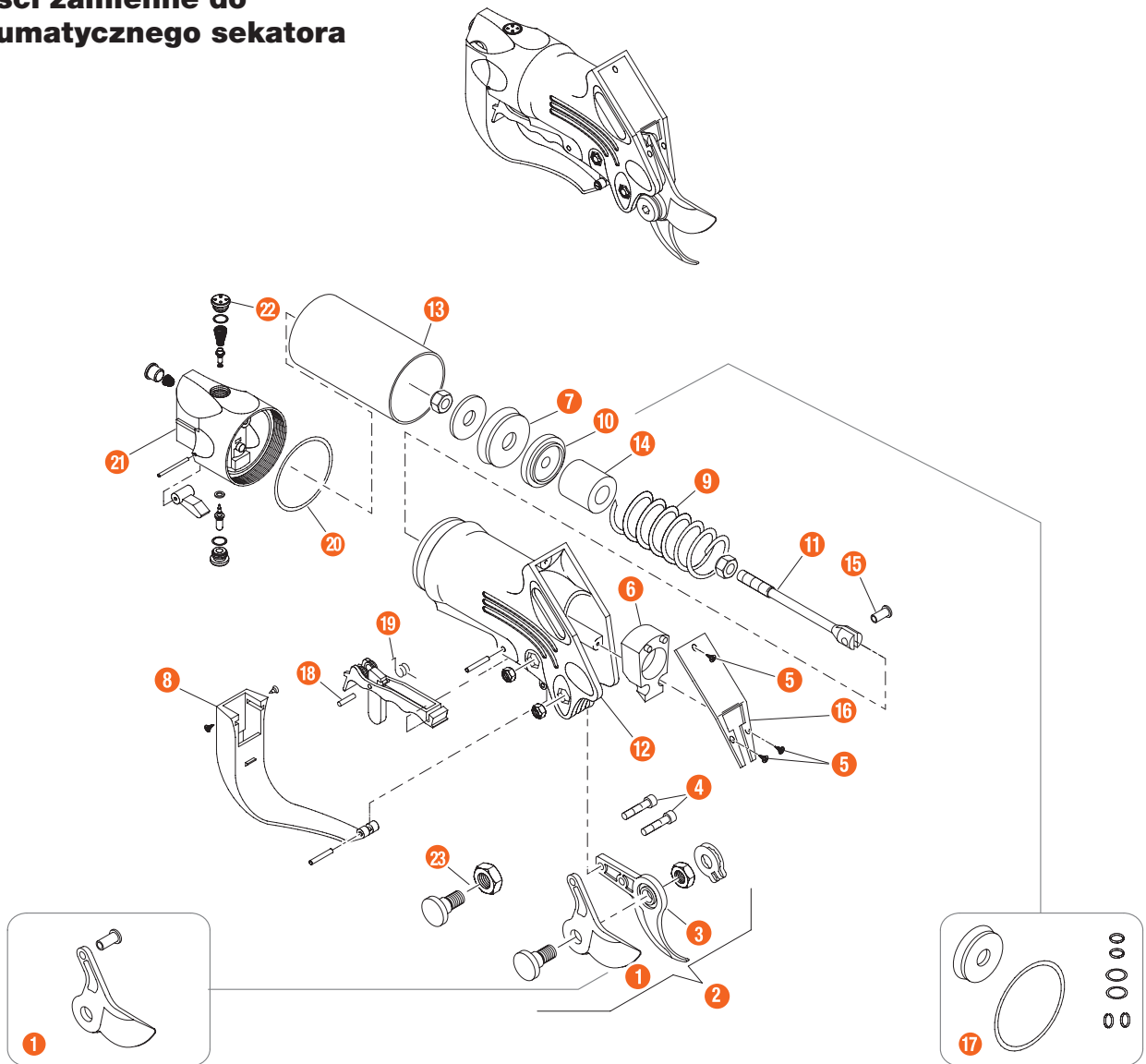


- Wytrzymały i mimo to wyjątkowo lekki
- Przydatny do wszystkich cięć w uprawie owoców i pielęgnacji krajobrazu
- Specjalny zawór odporny na zimno chroni narzędzie przed wodą kondensacyjną i mrozem przy niskich temperaturach
- Przyłącze gwintowane 1/4" do giętkiego przewodu powietrznego

Numer artykułu			BAR		
9210	30 mm	255 mm	10 bar	80 l/min	700 g



## Części zamienne do pneumatycznego sekatora



1	9210-1	Ostrze zapasowe z nitem
2	9210-10	Kompletne ostrze zapasowe z nitem
3	9210-11	Ostrze przeciwne
4	9210-1060177	Śruby zapasowe TCCE M6x20 UNI 5931
5	9210-1060238	Śruby samozabezpieczające TSP 2.2x6.5
6	9210-1230219	Uszczelka chroniąca przed kurzem
7	9210-1230235	Zestaw uszczelek
8	9210-1320281	Ośłona uchwytu
9	9210-1640142	Sprężyna zapasowa
10	9210-1690148	Tłok
11	9210-1700118	Tłoczyisko
12	9210-1710266	Obudowa

13	9210-1720100	Tuleja
14	9210-1730107	Zapasowy bufor
15	9210-1770106	Sworzeń $\varnothing$ 6
16	9210-1830137	Pokrywa
17	9210-20	Zestaw pierścieni O
18	9210-1590103	Kolek 2x14
19	9210-1640141	Sprężyna zabezpieczająca
20	9210-1230193	Pierścieni O 2162
21	9210-1710265	Obudowa zaworu
22	9210-1330110	Zamknięcie nakładane OR2050
23	R318V	Sworzeń

## Dłuższy okres żywotności, mniej bólu i zmęczenia na koniec dnia pracy



- ▶ Pochylenie poziome ostrza – zapobiega przekręceniu przegubu dłoni i obniża ryzyko zespołu tunelu Karpala
- ▶ Pozycja neutralna przegubu dłoni dzięki bocznemu pochyleniu sekatora – obniża ryzyko podrażnień mięśni
- ▶ Opływowy ergonomiczny kształt uchwytu bez miejsc ucisku, górny uchwyt z warstwą elastomeru
- ▶ Państwa sekator do winorośli na miarę – dostępny z trzema różnymi wielkościami uchwytu: S (mały), M (średni) lub L (duży)
- ▶ Dostępne są trzy różne wielkości ostrza



### Pochylenie poziome

W porównaniu z tradycyjnym sekatorem do winorośli pochylenie na zewnątrz PX & PXR wyrównuje przekręcenie przegubu dłoni i pozwala na zachowanie neutralnej pozycji, dzięki czemu zmniejsza się ryzyko powstania syndromu Tunelu Karpala.



### Pochylenie boczne

W porównaniu z tradycyjnym sekatorem do winorośli w przypadku PX i PXR pochylenie wyrównuje w lewo (w przypadku sekatorów dla osób praworęcznych) odchylenie przegubu dłoni i pozwala na cięcie w pozycji neutralnej.

Poprawia to przeniesienie siły i zmniejsza ryzyko obrażeń mięśni i szkieletu.

## Seria PX

### Ergonomiczny sekator z stałym uchwytem

Jeden z najbardziej innowacyjnych modeli sekatorów do winorośli na świecie. Ergonomiczny kształt w systemie modułowym, przy pomocy którego mogą Państwo zestawić sekator, który będzie perfekcyjnie pasował do Państwa dłoni.



## Seria PXR

### Ergonomiczny sekator z uchwytem rolkowym

To samo ostrze i właściwości uchwytu jak w serii PX, ale z komfortowym uchwytem rolkowym pokrytym elastomerem. PXR czuje się jak by był częścią dłoni i tnije dokładnie i precyzyjnie.



# Zasada modułarna sekatorów ERGO™

## Uchwyty dla osób praworęcznych



**PX-S**  
Ze stałym uchwytem  
Wielkość uchwyty: S



**PX-M**  
Ze stałym uchwytem  
Wielkość uchwyty: M



**PX-L**  
Ze stałym uchwytem  
Wielkość uchwyty: L



**PXR-S**  
Z uchwytem rolkowym  
Wielkość uchwyty: S



**PXR-M**  
Z uchwytem rolkowym  
Wielkość uchwyty: M

## Ostrza

**Nr 1** Ostrze małe  
(Maks. zdolność cięcia  
15 mm - 5/8")



Ø 15 mm (5/8")

Idealne do prac na koniec sezonu, do oczyszczania drutów podpierających i zielonego drewna.

Wskazówka Ergo™: Zalecany dla użytkowników, którzy już cierpią na dolegliwości w obszarze dłoni i ramion.

**Nr 2** Ostrze średnie  
(Maks. pojemność ostrza  
20 mm - 3/4")



Ø 20 mm (3/4")

Idealne do większości prac tnących przy maksymalnie 10-cioletnich winoroślach.

Wskazówka Ergo™: Zalecany dla użytkowników, którzy jeszcze nie cierpią na żadne dolegliwości i chcieliby ich uniknąć w przyszłości.

**Nr 3** Ostrze duże  
(Maks. pojemność ostrza  
30 mm - 1 1/4")



Ø 30 mm (1 1/4")

Idealne do większości prac tnących przy ponad 10-cioletnich winoroślach.

Wskazówka Ergo™: Nie zalecany dla użytkowników, którzy już cierpią na dolegliwości. Do ciężkich prac tnących warto użyć piły lub sekatora do gałęzi.

## Uchwyty dla osób leworęcznych



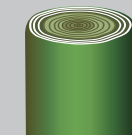
**PX-M2-L**  
Ze stałym uchwytem  
Wielkość uchwyty: M



**PXR-M2-L**  
Z uchwytem rolkowym  
Wielkość uchwyty: M

## Ostrza

**Nr 2** Ostrze średnie  
(Maks. pojemność ostrza  
20 mm - 3/4")



Ø 20 mm (3/4")



N°1 R801P



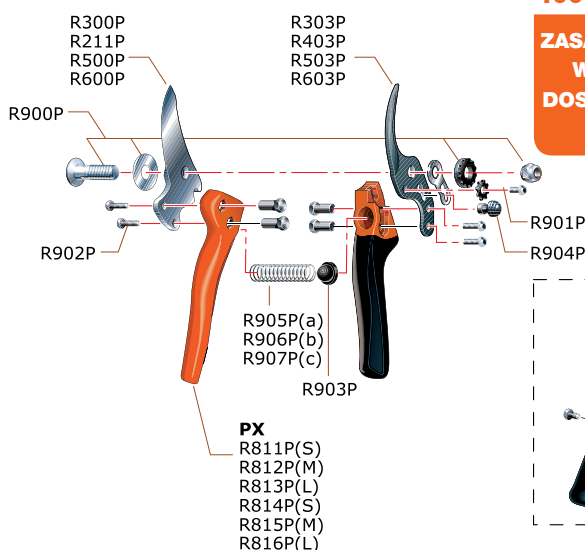
N°2 R802P



N°2 R804P

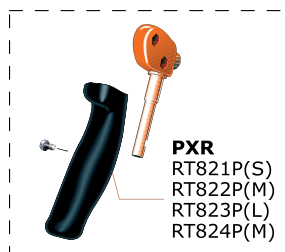


N°3 R803P

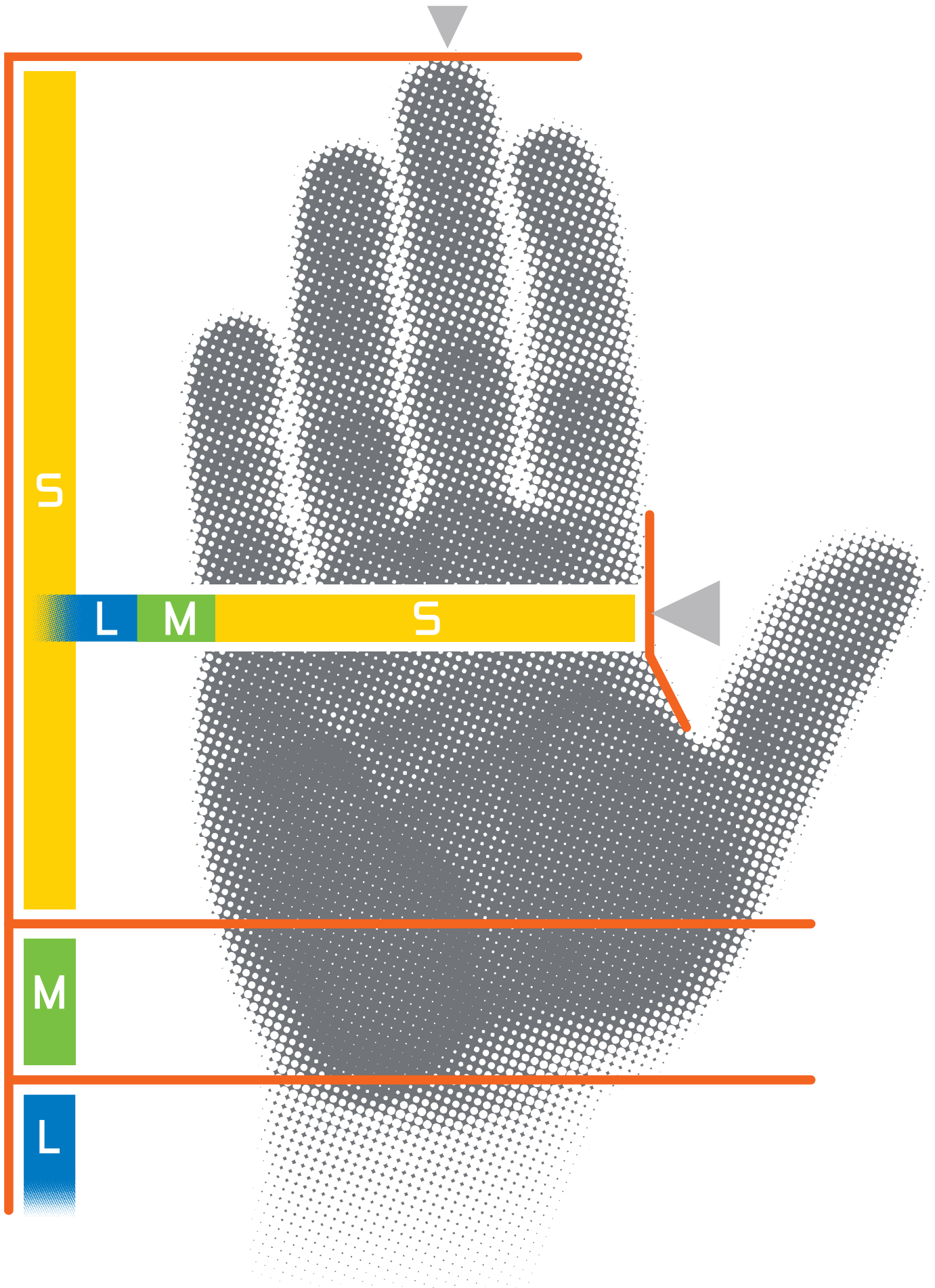


**100% MODULARNOŚCI**  
**ZASADA MODULARNOŚCI:**  
**WSZYSTKIE CZĘŚCI**  
**DOSTĘPNE JAKO CZĘŚCI**  
**ZAMIENNE**

- System modułowy: Kombinacja wszystkich wielkości ostrzy z wszystkimi wielkościami uchwytów
- Można dodatkowo dopasować indywidualnie grubość sprężyny
- Sprężystość (wytrzymałość):  
(a) R905P niska  
(b) R906P średnia  
(c) R907P wysoka
- Modele PX-M2-L i PXR-M2-L dla osób leworęcznych



# RĘCZNY SYSTEM POMIARU DLA



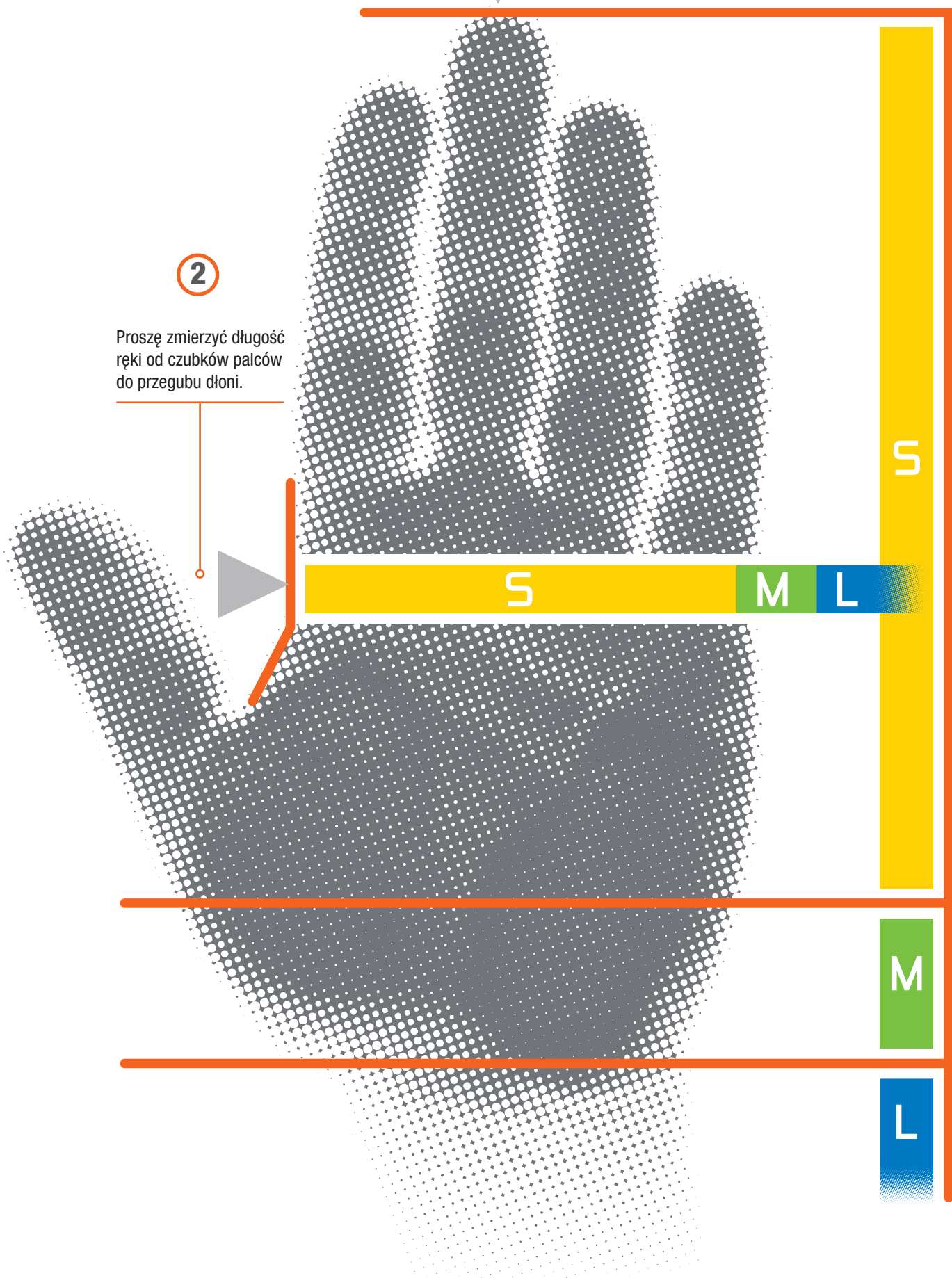
# ERGONOMICZNYCH SEKATORÓW **PX** I **PXR**

**1** Proszę zmierzyć szerokość ręki od palca wskazującego do krawędzi dłoni.



**2**

Proszę zmierzyć długość ręki od czubków palców do przegubu dłoni.



# Sekatory

## PX Sekatory ERGO™

ergo®



- Kształt i wielkość uchwytów są dopasowane do wielkości dłoni
- Uchwyt górny pokryty elastomerem



Numer artykułu					Wersja dla
PX-S2	S – mały	2 – średni	20 mm	296	<b>R</b> Osoby praworęczne
PX-M1	M – średni	1 – mały	15 mm	322	<b>R</b> Osoby praworęczne
PX-M2	M – średni	2 – średni	20 mm	319	<b>R</b> Osoby praworęczne
PX-M2-L	M – średni	2 – średni	20 mm	319	<b>L</b> Osoby leworęczne
PX-M3	M – średni	3 – duży	30 mm	347	<b>R</b> Osoby praworęczne
PX-L2	L – duży	2 – średni	20 mm	331	<b>R</b> Osoby praworęczne
PX-L3	L – duży	3 – duży	30 mm	470	<b>R</b> Osoby praworęczne

\* dalsze wymiary na życzenie

## PXR Sekatory ERGO™ z uchwytem rolkowym

ergo®



- Dolny uchwyt jako uchwyt rolkowy, pokrytym miękkim materiałem. Uchwyt rolkowy obraca się i ułatwia w ten sposób pracę.



Numer artykułu					Wersja dla
PXR-S2	S – mały	2 – średni	20 mm	377	<b>R</b> Osoby praworęczne
PXR-M1	M – średni	1 – mały	15 mm	284	<b>R</b> Osoby praworęczne
PXR-M2	M – średni	2 – średni	20 mm	394	<b>R</b> Osoby praworęczne
PXR-M2-L	M – średni	2 – średni	20 mm	394	<b>L</b> Osoby leworęczne
PXR-M3	M – średni	3 – duży	30 mm	407	<b>R</b> Osoby praworęczne
PXR-L2	L – duży	2 – średni	20 mm	395	<b>R</b> Osoby praworęczne

\* dalsze wymiary na życzenie

## P1 Tradycyjny sekator z powłoką



- Ze specjalną powłoką teflonową zmniejszającą tarcie



Numer artykułu			
P1-20	20 mm	200 mm	225
P1-23	30 mm	230 mm	255

## PG-12 Sekatory z wąską głowicą



- Do cięcia kwiatów, ziół i krzewów
- Ostrze ze stali węglowej i lekkie uchwyty z kompozytu



Numer artykułu			
PG-12-F	20 mm	210 mm	165

## P39 Kowadło-sekator



- Wytrzymałe uchwyty z włókna szklanego
- Mniejsze obciążenie i większy komfort dzięki kształtowi uchwytu i pochyleniu w dół ostrza
- Krawędź tnąca odporna na korozję i bez kleju
- stożkowo dochodzący, wąskie kowadło umożliwiające dobry dostęp
- Bufory tłumiące uderzenia dające maksymalny komfort

Numer artykułu			
P39-22	25 mm	220 mm	245

## P64 Sekator



- Do cięcia róż i innych kwiatów ciętych
- Specjalne urządzenie na ostrzu, które trzyma łodygi po ścięciu tak, że kwiaty nie upadają na ziemię
- Uchwyty kompozytowe
- Dostępny w wyświetlaczu do 12 sztuk

Numer artykułu			
P64-20	12 mm	210 mm	175



# Części zamienne i akcesoria do sekatorów

## Części zamienne do sekatorów



	PX & PXR Ostrze 1 Ø 15 mm - 1/2"	<b>R300P</b>	
	PX & PXR Ostrze 2 Ø 20 mm - 3/4", P1-20	<b>R211P</b>	
	PX & PXR Ostrze 3 Ø 30 mm - 1 1/4", P1-23	<b>R500P</b>	
	PXR-M2-L, PX-M2-L	<b>R600P</b>	
	P39-22	<b>R224P</b>	

	PX & PXR Ostrze 1 Ø 15 mm - 1/2"	<b>R303P</b>	
	PX & PXR Ostrze 2 Ø 20 mm - 3/4", P1-20	<b>R403P</b>	
	PX & PXR Ostrze 3 Ø 30 mm - 1 1/4", P1-23	<b>R503P</b>	
	PXR-M2-L, PX-M2-L	<b>R603P</b>	
	P39-22	<b>R222P</b>	

	PX & PXR	<b>R900P</b>	
	P1-20, P1-23	<b>R239P</b>	
	P64-20	<b>R141P</b>	
	P39-22	<b>R157H</b>	

	PX & PXR, P64-20	<b>R905P*</b> (miękki)	
	PX & PXR	<b>R906P*</b> (średni)	
	PX & PXR	<b>R907P*</b> (twardy)	
	P1-20, P1-23	<b>R1069P</b>	
	P39-22	<b>R439P</b>	

\* tylko sprężyna (bez gumowego buforu)

## PROF-H Skórzana kabura



- Dwie pętle pasa
- Skóra pierwszej klasy, nitowana i szyta
- Metalowa klamra do mocowania na pasku spodni



Numer artykułu	
<b>PROF-H</b>	86

	PX & PXR	<b>R904P</b>	
	P1-20, P1-23	<b>R1601</b>	
	PX & PXR	<b>R902P</b>	
	PX & PXR, P64-20	<b>R903P</b>	
	PX & PXR	<b>R901P</b>	
	PX & PXR Ostrze 1 Ø 15 mm - 1/2"	<b>R801P</b>	
	PX & PXR Ostrze 2 Ø 20 mm - 3/4"	<b>R802P</b>	
	PX & PXR Ostrze 3 Ø 30 mm - 1 1/4"	<b>R803P</b>	
	PX & PXR Ostrze 2 Ø 20 mm - 3/4"	<b>R804P</b>	
	PXR-S1, PXR-S2	<b>RT821P</b>	
	PXR-M1, PXR-M2, PXR-M3	<b>RT822P</b>	
	PXR-L2	<b>RT823P</b>	
	PXR-M2-L	<b>RT824P</b>	
	PX-S1, PX-S2	<b>R811P</b>	
	PX-M1, PX-M2, PX-M3	<b>R812P</b>	
	PX-L2, PX-L3	<b>R813P</b>	
	PX-M2-L	<b>R815P</b>	

# Sekatory do zbioru

Poręczne i bardzo lekkie sekatory do zbioru potrafią sprostać wymaganiom najróżniejszych użytkowników końcowych w ich specyficznych zakresach użycia. Posiadają wygodne uchwyty z materiału wzmocnionego włóknem szklanym.



Lekka kabura z tworzywa sztucznego w celu uniknięcia skaleczeń i utraty sekatorów

Rodzaj opakowania:  
BULK = Duża ilość dostarczana (bez opakowań jednostkowych)

## P123 Sekator do zbioru z długim, wąskim ostrzem typu Bypass



- Do zbioru winogron, owoców i kwiatów
- Idealny do zbioru winogron i do owoców z miękkimi łodygami, takich jak ogórki, melony, pomidory oraz kwiaty, jak np. tulipany
- Sekatory w BULK15 i BULK30 są dostarczane z kaburą z tworzywa sztucznego, w BULK56 bez kabury

Numer artykułu					z kaburą
P123-19-BULK15	10 mm	40 mm	190 mm	87	X
P123-19-BULK30	10 mm	40 mm	190 mm	87	X
P123-19-BULK56	10 mm	40 mm	190 mm	87	-

## P128 Sekator do zbioru z długim, wąskim ostrzem typu Bypass



- Do zbioru winogron
- Również nadaje się do przerywania jabłoni
- Zalecany do przerywania winorośli, w celu zapewnienia lepszego wzrostu (i większych owoców)
- BULK 30 łącznie z kaburą z tworzywa sztucznego

Numer artykułu					z kaburą
P128-19	6 mm	35 mm	190 mm	85	X
P128-19-BULK30	6 mm	35 mm	190 mm	85	X

## P127 Sekator do zbioru z krótkimi, zaokrąglonymi ostrzami



- Dla florystów i do prac przy zbiorach
- Idealny do zbioru winogron, tnie jednak również cienkie druty.
- Krótkie, mocne ostrza o prostych krawędziach i zębatą krawędzią tnącą, w celu zapobieżenia zsunięciu się twardych materiałów.
- Bezpieczne ostrza z zaokrąglonymi końcami i ograniczoną szerokością otwarcia
- Dostawa z lekką kaburą z tworzywa sztucznego

Numer artykułu					z kaburą
P127-19-BULK30	6 mm	20 mm	170 mm	70	X

## P129 Sekator z odchylonymi ostrzami



- Specjalnie nadaje się do zbioru oraz przycinania winorośli
- Idealny do cięcia świeżych łodyg owoców i do przycinania krzewów owocowych
- Długie, wąskie ostrza odchyłone o 11° do pracy w trudno dostępnych miejscach
- Dostawa z lekką kaburą z tworzywa sztucznego

Numer artykułu					z kaburą
P129-19-BULK30	6 mm	35 mm	190 mm	85	X

### Części zamienne

	P123-19	R1071	P123	R1075-BULK50
	P127-19		P127	
	P128-19		P128	
	P129-19		P129	

## Sekatory do gałęzi

Superlekkka seria sekatorów Bahco do gałęzi została zaprojektowana w oparciu o najnowsze materiały i technologie i rezultatem są wydajne i wygodne narzędzia. Lekkie, wyjątkowo mocne aluminium umożliwia użycie większej siły i większy komfort przy mniejszym zmęczeniu. Dostępne są ostrza do różnych zakresów zastosowania.



# Sekatory do gałęzi

## P114-SL Nadzwyczaj lekkie sekatory typu bypass do gałęzi



Wąskie ostrze dla łatwego dostępu w wąskich obszarach



- Do użytku w winnicach i plantacjach owoców
- Mniejsze obciążenie dla mięśni i stawów dzięki wyważonej konstrukcji



Numer artykułu			
P114-SL-40	30 mm	400 mm	630
P114-SL-50	30 mm	500 mm	682
P114-SL-60	30 mm	600 mm	826

## P116-SL Nadzwyczaj lekkie sekatory typu bypass do gałęzi



- Do użytku w winnicach i w projektowaniu krajobrazu
- Świetne właściwości cięcia we wszystkich rodzajach drewna
- Mniejsze obciążenie dla mięśni i stawów dzięki wyważonej konstrukcji



Numer artykułu			
P116-SL-40	35 mm	400 mm	687
P116-SL-50	35 mm	500 mm	735
P116-SL-60	35 mm	600 mm	879
P116-SL-70	35 mm	700 mm	964

## P160-SL- Sekatory do przycinania, uprawy owoców i projektowania krajobrazu

- Długie uchwyty do wysokiego zasięgu i cięcie na głowę
- Smukłe, wąskie ostrze połączone z zagiętym ostrzem przeciwnym umożliwia mocne i miękkie cięcie



Numer artykułu			
P160-SL-60	45 mm	600 mm	960
P160-SL-75	45 mm	750 mm	1090
P160-SL-90	45 mm	900 mm	1160

**SUPER**  
LIGHT



## P19-80-F Wytrzymały sekator do grubych gałęzi

Do cięcia twardych gałęzi do  $\varnothing$  50 mm



Numer artykułu			
P19-80-F	50 mm	800 mm	1790

- Z hartowanymi ostrzami dla gładkich, mocnych cięć
- Dwa promienie ostrza do szybkiego i mocnego przycinania gałęzi, aby następnie lekko i dokładnie zakończyć cięcie
- Bardzo długie, stabilne uchwyty z rurek aluminiowych



# Sekatory do gałęzi

## P280-SL-80

Wytrzymałe sekatory typu bypass do gałęzi ze wsparciem dźwigni, co daje **40% więcej mocy**

**SUPER LIGHT**

**POWER UP +40%**

**LIGHT**

**HD**

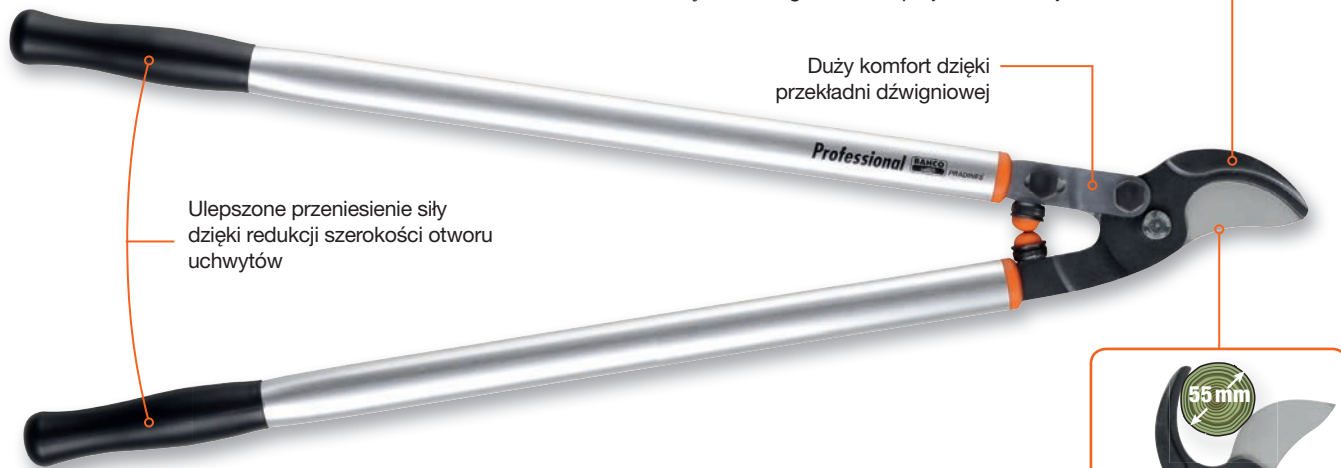


### Zdolność cięcia 55 mm

Mocne narzędzie dla ogrodników i projektantów krajobrazu

Duży komfort dzięki przekładni dźwigniowej

Ulepszone przeniesienie siły dzięki redukcji szerokości otworu uchwytów



Utwardzone ostrza z powłoką Xylan® zmniejszają tarcie

Numer artykułu			
P280-SL-80	55 mm	800 mm	1318



## P173-SL-85

Sekator z dźwignią

**SUPER LIGHT**

**POWER UP +40%**

**LIGHT**

**HD**



- Specjalnie szlifowane ostrze umożliwia szybkie i precyzyjne cięcie drewna i roślin
- Perfekcyjne cięcie zarówno mniejszych jak też mocniejszych gałęzi wzdłuż całego ostrza

- Innowacyjna przekładnia siły zmniejsza odczuwalnie nakład siły

### Zdolność cięcia 45 mm

Ostrze z cięciem ciągnącym dla **40% większej mocy**

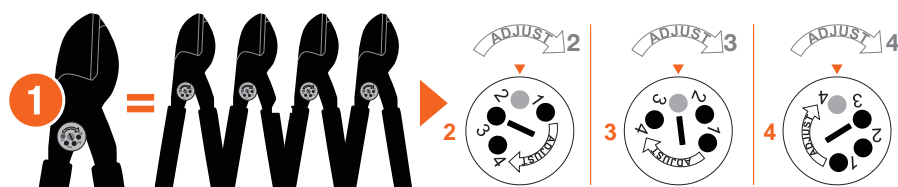


Numer artykułu			
P173-SL-85	45 mm	850 mm	1265



### Śruba nastawcza do szybkiego ostatecznego justowania

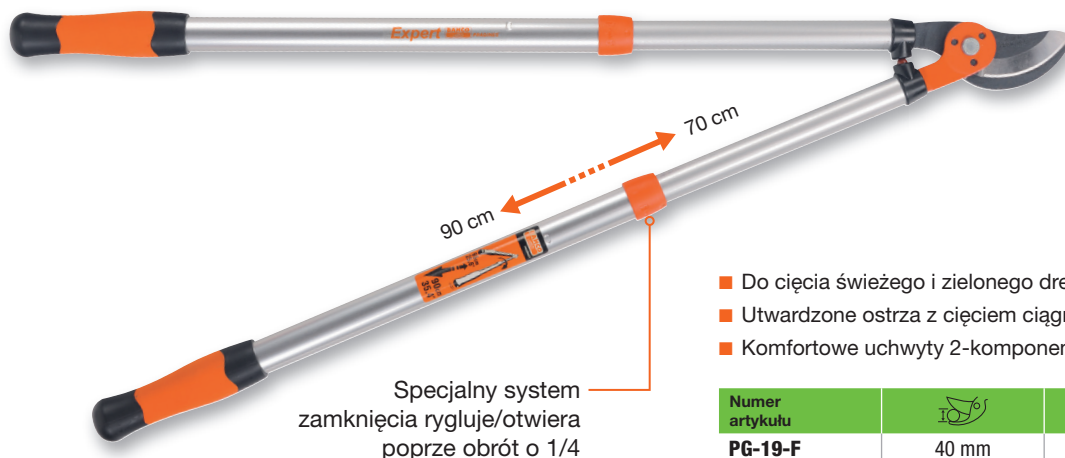
- Sekator może być ustawiony w 4 pozycjach odpowiednio do grubości gałęzi. To oszczędza siłę i przedłuża żywotność.



# Sekatory do gałęzi

## PG-19-F Lekki sekator do gałęzi z uchwytami teleskopowymi

**SUPER**  
LIGHT



Specjalny system zamknięcia rygluje/otwiera poprzez obrót o 1/4

- Do cięcia świeżego i zielonego drewna
- Utwardzone ostrza z cięciem ciągnącym
- Komfortowe uchwyty 2-komponentowe



Numer artykułu			
PG-19-F	40 mm	700-900 mm	1135

## PG-18-45-F Lekki sekator do gałęzi, wersja krótka

**SUPER**  
LIGHT



- Do przycinania drzew i krzewów w ogrodach
- Wąskie ostrza
- Bardzo lekkie uchwyty z komfortowymi uchwytami 2-komponentowymi



Numer artykułu			
PG-18-45-F	40 mm	450 mm	545

## PG-18-60-F Sekator typu bypass do gałęzi

**SUPER**  
LIGHT



- Do cięcia drzew i krzewów w ogrodach
- Utwardzone ostrza stalowe dla dobrych właściwości cięcia
- Bardzo lekkie uchwyty z komfortowymi uchwytami 2-komponentowymi



Numer artykułu			
PG-18-60-F	40 mm	610 mm	785

## PROF-LOPP Kabura do sekatorów do gałęzi

- Mocowanie na pasku lub na nodze
- Dodatkowa torba np. na kamień szlifierski lub urządzenie do ostrzenia
- Odporny na zużycie, lekki materiał nylonowy zapewnia długą żywotność i wysoki komfort



Numer artykułu	
PROF-LOPP	375



# Części zamienne do sekatorów do gałęzi

## Części zamienne do sekatorów do gałęzi



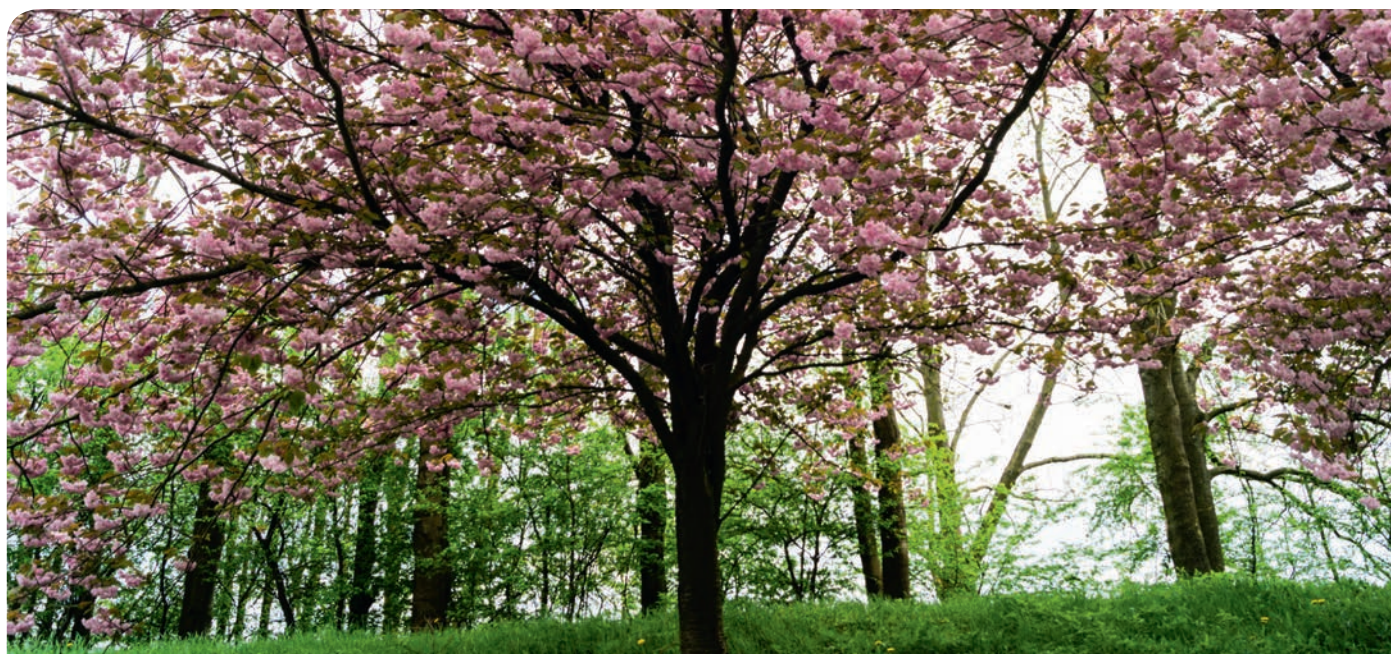
**Ostrze typu Bypass**



**Kowadło-ostrze**

	P116-SL-40, P116-SL-50, P116-SL-60, P116-SL-70	<b>R16V</b>
	P114-SL-40, P114-SL-50, P114-SL-60	<b>R115V</b>
	P160-SL-60, P160-SL-75, P160-SL-90	<b>R160A</b>
	P19-80-F	<b>R119V</b>
	P280-SL-80	<b>R185V</b>
	P116-SL-40, P116-SL-50, P116-SL-60, P116-SL-70	<b>R216SL</b>
	P114-SL-40, P114-SL-50, P114-SL-60	<b>R214SL</b>
	P160-SL-60, P160-SL-75, P160-SL-90	<b>R260A</b>
	P19-80-F	<b>R619V</b>
	P116-SL & P114-SL	<b>R166V</b>
	P173-SL-85	<b>R328V</b>
	P160-SL-60, P160-SL-75, P160-SL-90	<b>R144PV</b>
	P19-80-F	<b>R318V</b>
	P280-SL-80	<b>R335V</b>

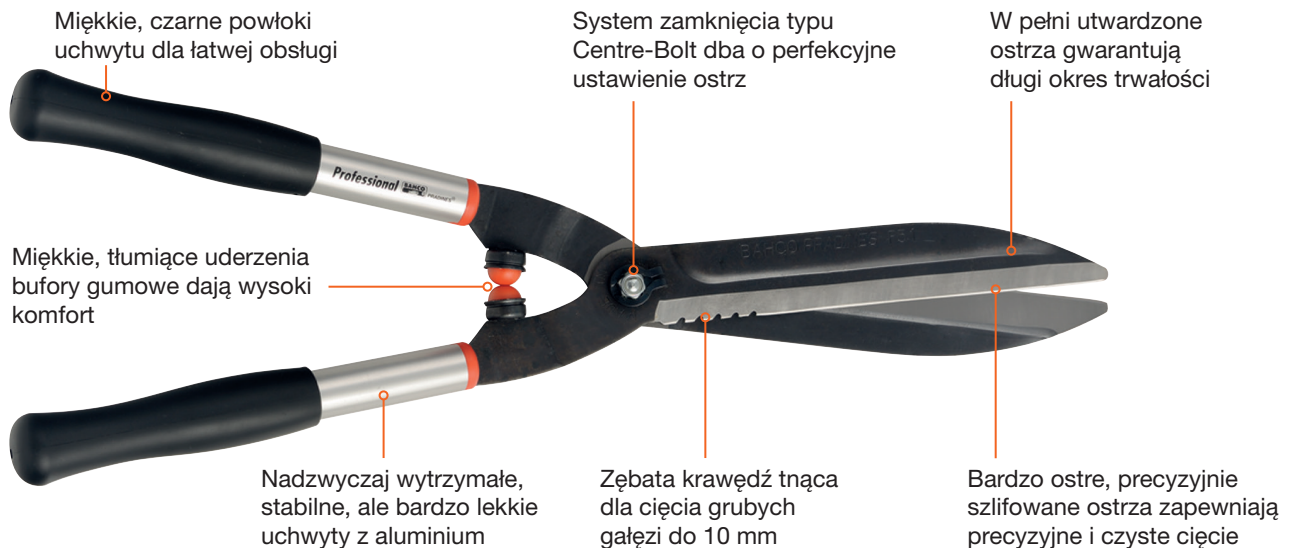
	P173-SL-85	<b>R373A</b>
	P173-SL-85	<b>R376H</b>
	P116-SL-40, P114-SL-40	<b>R430V</b>
	P116-SL-50, P116-SL-60, P114-SL-50, P114-SL-60	<b>R440V</b>
	P116-SL-70	<b>R444V</b>
	P160-SL-60, P19-80-F	<b>R515VS</b>
	P160-SL-75, P160-SL-90, P280-SL-80	<b>R516V</b>
	P116-SL & P114-SL	<b>R415V</b>
	P173-SL-85	<b>R776V</b>
	P160-SL-90	<b>R660V</b>
	P19-80-F	<b>R519V</b>
	P280-SL-80	<b>R775V</b>
	P116-SL & P114-SL	<b>R901P</b>
	P173-SL-85	<b>R472H</b>



# Sekatory do żywopłotów

Superlekka seria sekatorów Bahco do żywopłotów została zaprojektowana w oparciu o najnowsze materiały oraz technologie czego rezultatem są wydajne i wygodne narzędzia. Lekkie, wyjątkowo mocne aluminium umożliwia użycie większej siły i większy komfort przy mniejszym zmęczeniu. Dostępne są ostrza do różnych zakresów zastosowania.

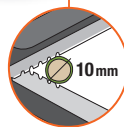
Dostępne są trzy główne rodzaje ostrza dla różnych zakresów zastosowania: częściowo zębata krawędzie tnące, gładkie krawędzie tnące, szlif falisty z gładkimi krawędziami.



## P51-SL Profesjonalny sekator do żywopłotów w projektowaniu krajobrazu



- Do zastosowania w parkach, szkółkach leśnych i do cięć kształtów i figur
- Najlepsze właściwości tnące i komfortowa obsługa zmniejszają zmęczenie mięśni

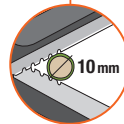


Numer artykułu			
P51-SL	570 mm	250 mm	990

## P51H-SL Sekator do żywopłotów w inżynierii krajobrazu, wersja długa



- Do zastosowania w parkach, szkółkach leśnych i do cięć kształtów i figur
- Bardzo długie uchwyty dla większego zasięgu
- Najlepsze właściwości tnące i komfortowa obsługa zmniejszają zmęczenie mięśni

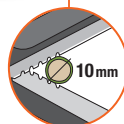


Numer artykułu			
P51H-SL	730 mm	250 mm	1076

## P51 Wytrzymałe sekatory do żywopłotów



- Komfortowe uchwyty ze stali



Numer artykułu			
P51-F	570 mm	250 mm	1085

## P57-25-W Sekator do żywopłotów z wygodnymi uchwytami drewnianymi



- Do wszystkich rodzajów żywopłotów
- Ostrza faliste: gałęzie nie wyślizgują się z ostrz dzięki specjalnemu szlifowi

Numer artykułu			
P57-25-W-F	540 mm	230 mm	1020



# Sekatory do żywopłotów

## P54-SL Profesjonalne, lekkie sekatory do żywopłotów



- Do zastosowania w parkach, szkółkach leśnych i zboczach winnic
- Wąskie, proste ostrza do precyzyjnych czystych cięć
- Dzięki kompaktowej konstrukcji i odchylnemu kształtowi szczególnie nadają się do cięć kształtów figur.

Numer artykułu			
P54-SL-20	500 mm	200 mm	743
P54-SL-25	550 mm	250 mm	813

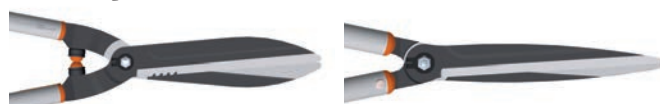
## P54H-SL Profesjonalne, lekkie sekatory do żywopłotów, wersja długa



- Do zastosowania w parkach, szkółkach leśnych i zboczach winnic
- Dostępne wąskie, proste ostrza 20 cm i 25 cm
- Bardzo długie uchwyty do wszystkich prac z liśćmi i kształtami, gdzie potrzebny jest większy zasięg.

Numer artykułu			
P54H-SL-20	600 mm	200 mm	787
P54H-SL-25	650 mm	250 mm	871

## Kształty ostrza



Szerokie ostrza z częściowo zębatymi krawędziami tnącymi do cięcia żywopłotów z grubszyimi gałęziami (P51-)

Wąskie ostrza z gładkimi krawędziami tnącymi dla czystego cięcia formującego liści i delikatnych pędów (P54-)



## PG-56-F Bardzo lekki sekator do żywopłotów



- Do cięcia wszystkich rodzajów żywopłotów
- Rura aluminiowa z komfortowymi uchwytami 2-komponentowymi

Numer artykułu			
PG-56-F	540 mm	230 mm	850

## Części zamienne do sekatorów do żywopłotów

	P51-SL, P51H-SL, P54-SL, P54H-SL, P51-F	<b>R146VC</b>
	P51-F	<b>R515VS</b>
	P51H-SL	<b>R516V</b>
	P54-SL	<b>R440V</b>
	P51-SL, P54H-SL	<b>R444V</b>

## PG-57-F Bardzo lekki teleskopowy sekator do żywopłotów



- Rura aluminiowa z komfortowymi uchwytami 2-komponentowymi
- Specjalny system zamknięcia rygluje/otwiera dzięki 1/4 obrotu

Numer artykułu			
PG-57-F	800-1050 mm	230 mm	1430

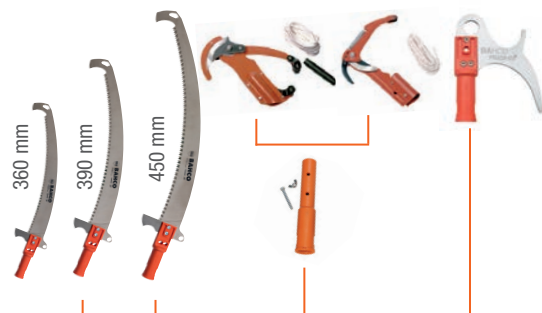
## Cięcie gałęzi na wysokości



# Cięcie gałęzi na wysokości

W przypadku odcinania gałęzi na wysokości ważne jest przede wszystkim bezpieczeństwo użytkownika oraz osób znajdujących się w najbliższym otoczeniu oraz bezpieczeństwo wyposażenia. Duże znaczenie ma również ogólnie pojęta ochrona środowiska i szczególnie ochrona drzewostanu. Firma Bahco oferuje perfekcyjne rozwiązanie dzięki elastycznemu i modułowemu systemowi.

## Bezpieczne cięcie gałęzi poczynając od podłoża



Zalecane zastosowanie z prętami aluminiowymi i przedłużeniami

do 7000 mm

## W pielęgnacji drzew- na wysokości



Zalecane zastosowanie z rękojęcią teleskopową



do 5200 mm

do 3400 mm

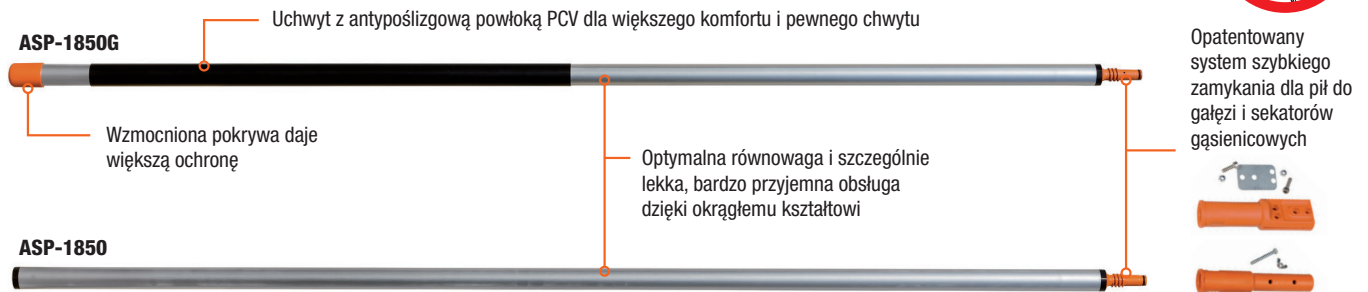


Wyciągana na długość: 1100 mm – 2100 mm



# Cięcie gałęzi na wysokości

Poszczególne segmenty rękojeści są połączone ze sobą przy pomocy bezpiecznego połączenia śrubowego. Idealne dla bezpiecznej pracy bez użycia drabin.



- Bezpieczne odcinanie gałęzi na wysokości dzięki lekkiemu prętowi z aluminium
- Szczególnie przydatne do odcinania gałęzi na wysokości poczynając od ziemi.

- Do zastosowania z piłami do gałęzi firmy Bahco ASP-AS-C33-JT-F, ASP-AS-C36-JT-M, ASP-AS-C39-JT-C i ASP-AS-C45-JT-C oraz sekatorami gąsienicowymi P34-17 i P34-27A-F z adapterem ASP-AS

## ASP-1850G Pręt podstawowy z aluminium



- Może być poszerzony do 2 przedłużeń ASP-1850

## ASP-1850 Rękojeść przedłużająca z aluminium



- Do zastosowania z prętem podstawowym ASP-1850G
- Może zostać poszerzony przy pomocy drugiego przedłużenia ASP-1850.

Numer artykułu		
ASP-1850G	1870 mm	795

Numer artykułu		
ASP-1850	1870 mm	718



# Rękojeści z aluminium

## ATP-110-210

### Lekka rękojeść teleskopowa z aluminium



Uchwyty pierścieniowe do mocowania haka karabinkowego

Uchwyt z antypoślizgową powłoką PCV dla większego komfortu i pewnego chwytu

Komfortowa i szczególnie lekka z okrągłym profilem dla łatwej obsługi

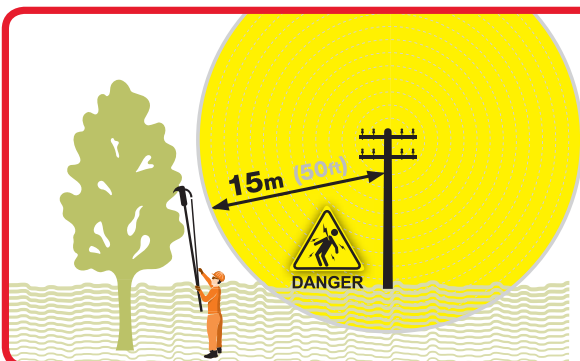


Wzmocniona pokrywa końcowa daje większą ochronę

- Szczególnie do prac w koronie drzewa lub wykonywanych z podestów roboczych
- Wyciągana na 1100 mm do 2100 mm
- Do zastosowania z piłami do gałęzi firmy Bahco ASP-AS- oraz hakami do gałęzi ASP-AS-HOOK do zastosowania z linami

Numer artykułu		
ATP-110-210	1100 – 2100 mm	795

Firma Bahco jest członkiem DROPS (Dropped Objects Prevention Scheme), działającej w przemyśle inicjatywy mającej na celu zapobieganie spadaniu przedmiotów.



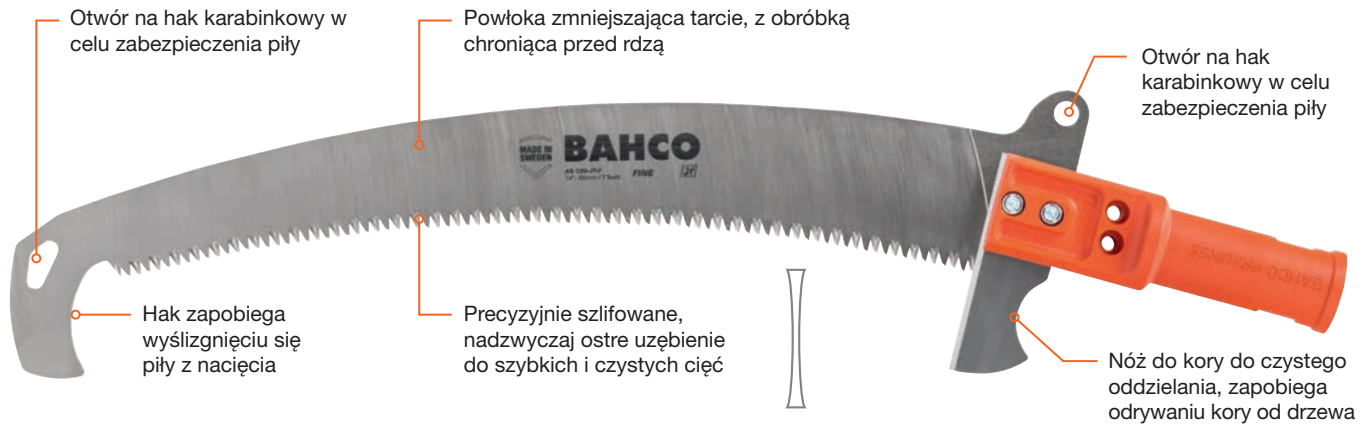
**RĘKOJEŚCI Z ALUMINIUM NIE WOLNO UŻYWAĆ W ODLEGŁOŚCI BLIŻSZEJ NIŻ 15 METRÓW OD PRZEWODÓW WYSOKIEGO NAPIĘCIA LUB PRZEWODÓW ENERGETYCZNYCH.**

**NIEPRZESTRZEGANIE TEGO ZAKAZU MOŻE SPOWODOWAĆ CIĘŻKIE OBRAŻENIA LUB DOPROWADZIĆ DO ŚMIERCI W WYNIKU PORĄŻENIA PRĄDEM.**



# Cięcie gałęzi na wysokości: piłowanie gałęzi

Wszystkie piły do gałęzi firmy Bahco do cięcia gałęzi na wysokości posiadają zgięty brzeszczot. Ostre jak nóż, wysoko wydajne zażębienie JT pracuje w ciągu, to oszczędza moc i pozwala użytkownikowi na większą kontrolę cięcia.



Dostawa z kaburą dla większej ochrony



## ASP-AS-C

**Piłowanie gałęzi w systemie cięcia gałęzi na wysokości ASP i ATP**



- Łatwe i szybkie piłowanie gałęzi w koronach drzew
- Mniejszy nakład siły dzięki zmniejszeniu tarcia dzięki stożkowemu brzeszczotowi
- Adapter znajduje się w zakresie dostawy

Numer artykułu					
ASP-AS-C33-JT-F	330 mm	7	■		268
ASP-AS-C36-JT-M	360 mm	6,2		■	283
ASP-AS-C39-JT-C	390 mm	5,4			302
ASP-AS-C45-JT-C	450 mm	5,4			327

## ASP-AS

**Adapter do pił do gałęzi ASP i haków ASP-AS**



- Dostępny jako część zamienna
- Łatwe zdejmowanie i umieszczanie aluminiowych prętów teleskopowych

Numer artykułu		
ASP-AS	135 mm	114

## ASP-AS-HOOK

**Hak do gałęzi do pielęgnacji drzew na wysokości**



- Stosowany przez wspinających się na drzewo do prowadzenia liny
- Do zdejmowania odpiłowanych już gałęzi
- Powłoka cynkowa do ochrony przed rdzą
- Otwór na mocowanie karabinka



Numer artykułu		
ASP-AS-HOOK	4	328

## AS-F-BLADE

**Zapassowe brzeszczoty do pił do gałęzi ASP**



Numer artykułu					
AS-C33-JT-F	330 mm	7	■		175
AS-C36-JT-M	360 mm	6,2		■	190
AS-C39-JT-C	390 mm	5,4			209
AS-C45-JT-C	450 mm	5,4			234

# Cięcie gałęzi na wysokości: piłowanie gałęzi

## Zalecenia stosowania do podziałki koła zębatego



Piłowanie gałęzi przy pomocy krótszego brzeszczotu i precyzyjnego uzębienia umożliwia precyzyjne cięcie gałęzi o grubości do 12 cm. Dłuższe brzeszczoty z grubszym uzębieniem oferują szybsze i bardziej agresywne cięcie i nadają się do grubszych gałęzi.

Ostrze	TPI	Ø cm					
		2	4	8	12	16	+
33-F 7.0	Precyzyjne						
36-M 6.2	Średnie						
39-C 5.4	Grube						
45-C 5.4	Grube						

### ASP3740

#### Zestawy do cięcia gałęzi na wysokości

#### Łącznie z piłą do gałęzi



Numer artykułu							
ASP3740-C36JTM	360 mm	6,2				3740 mm	2819
ASP3740-C39JTC	390 mm	5,4		■		3740 mm	2838
ASP3740-C45JTC	450 mm	5,4			■	3740 mm	2863

- Zestawy do odcinania gałęzi na wysokości składające się z
  - rękojeści z aluminium ASP-1850G
  - przedłużenia ASP-1850
  - piły do gałęzi z adapterem ASP-AS

- Z mocną torbą transportową i do noszenia



### ASP3740-P

#### Zestaw sekatora gąsienicowego



Numer artykułu			
ASP3740-P3437	40 mm	3740 mm	3878

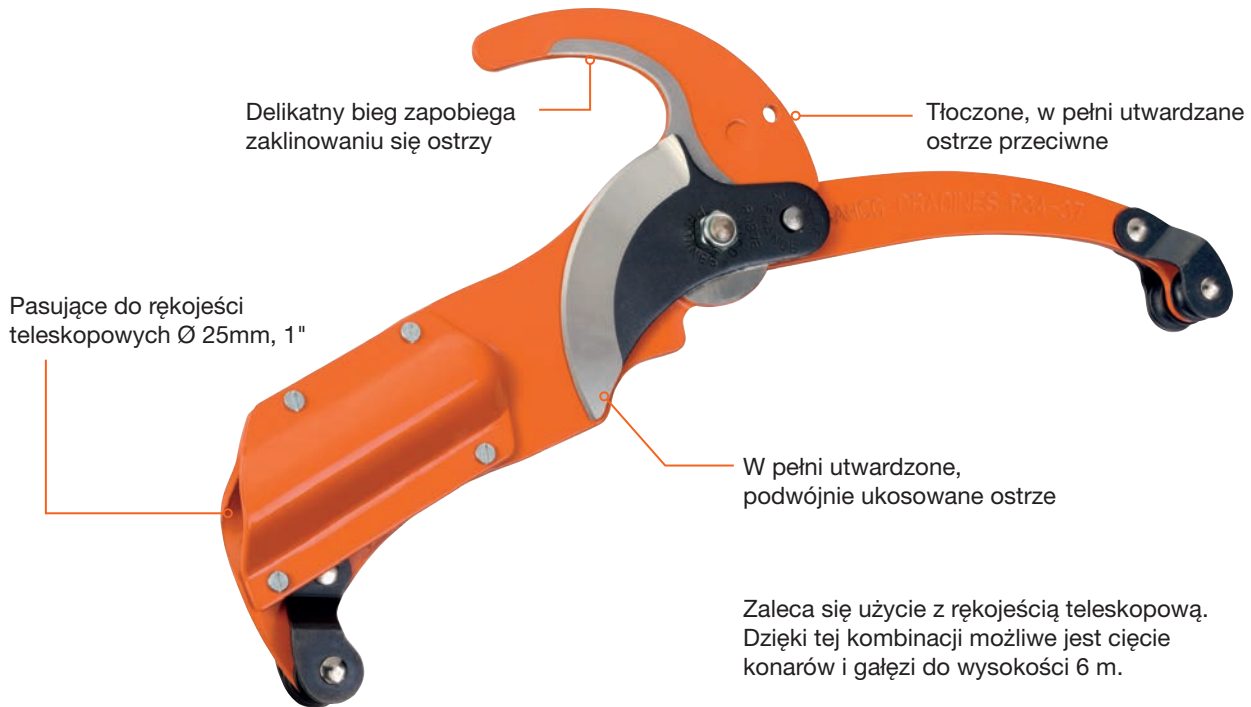
- Zestaw sekatora gąsienicowego składający się z
  - rękojeści z aluminium ASP-1850G
  - przedłużenia ASP-1850
  - sekatora gąsienicowego P34-37
  - adaptera ASP-ATP

- Z mocną torbą transportową i do noszenia



# Cięcie gałęzi na wysokości

Sekator gąsienicowy został opracowany w 1934 roku w naszym zakładzie we Francji w celu umożliwienia cięcia na normalnej wysokości roboczej bez konieczności wspinania się lub ustawiania drabiny.



## P34-37 Profesjonalny sekator gąsienicowy



**Zdolność cięcia**  
40 mm

Numer artykułu			
P34-37	40 mm	25 – 35 mm	1260

- Niewielki nakład siły dzięki trzykrotnemu działaniu dźwigni wg zasady wciągnika
- Regulowany uchwyt rękojeści o średnicy od 25 do 35 mm
- Na sekatorze gąsienicowym można umocować brzeszczoty do piły do ucinania gałęzi
- Dostawa obejmuje linę o długości 5 m z uchwytem

## P34-27A-F Lekki sekator gąsienicowy



**Zdolność cięcia**  
30 mm

Numer artykułu			
P34-27A-F	30 mm	25 mm	610

- Dwukrotne działanie dźwigni
- Zacisk stalowy ustalony śrubami
- Uchwyt do rękojeści przedłużający o średnicy 25 mm
- Dostawa z liną o długości 5 m



## ASP-ATP Adapter do sekatorów gąsienicowych

- Do zastosowania z prętem aluminiowym i przedłużeniem ASP-1850
- Łatwe zdejmowanie i umieszczanie na aluminiowych prętach teleskopowych



Numer artykułu		
ASP-ATP	160 mm	100



# Cięcie gałęzi na wysokości

## AP / FP Rękojeści teleskopowe

Lekkie rękojeści teleskopowe dostarczane są kompletne ze śrubą i nakrętką skrzydełkową do mocowania sekatorów gaśienicowych lub pił do gałęzi. Po wyciągnięciu na żadaną długość rękojeść teleskopowa zostaje ustalona poprzez zwykłe przekręcenie górnego pręta w stosunku do dolnego.



- Średnica uchwyty 25 mm
- Wygodna część uchwyty
- Pasuje do sekatorów gaśienicowych (P34-37, P34-27A-F) i pił do gałęzi (383-, 384-, 385- und 386-)
- Aluminium AP, włókno szklane FP

Numer artykułu	Pręty przedłużające		
AP-5M	3	2000 – 5000 mm	1600
AP-3M	2	2000 – 3500 mm	1000
FP-3M	2	1800 – 3200 mm	1000

## 4750-PSTB-1 Torba transportowa i nośna



- Do bezpiecznego transportu prętów aluminiowych, przedłużeń, pił do gałęzi i sekatorów gaśienicowych
- Torba wewnętrzna na akcesoria



Numer artykułu		
4750-PSTB-1	1970 mm	920

## 383- / 384- Piła do gałęzi do rękojeści teleskopowej



Uchwyt z rury stalowej 25 mm do uchwyty na rękojeści teleskopowe

- Precyzyjnie szlifowane i rozwarte zęby, 383 z utwardzonymi wierzchołkami zębów, 384 z wierzchołkami zębów, które można piłować



Numer artykułu	Wierzchołki zębów			
383-6T	Utwardzone	360 mm	6	320
384-6T	Utwardzone	360 mm	6	320
384-5T	Mogą być otrzone	360 mm	5	320

## Części zamienne do sekatorów gaśienicowych

	P34-27A-F	R124PG
	P34-37	R137E
	P34-27A-F	R133PG
	P34-27A-F	R142P
	P34-37	R337E
	P34-37	R437E
	P34-27A-F	R427AE

## 385- / 386- Piła do gałęzi do rękojeści teleskopowej



- Uchwyt z rury stalowej 25 mm do uchwyty na rękojeści teleskopowej
- Precyzyjnie szlifowane i rozwarte zęby, 385 z utwardzonymi wierzchołkami zębów, 386 z wierzchołkami zębów, które można piłować
- Hak na końcu brzeszczoty zapobiega wyslizgnięciu się z nacięcia
- Z nożem do cięcia kory w celu oddzielenia kory przed przepiłowaniem gałęzi, chroni przed oderwaniem kawałków kory o dużej powierzchni

Numer artykułu	Wierzchołki zębów			
385-6T	Utwardzone	360 mm	6	410
386-6T	Mogą być ostrzone	360 mm	6	410

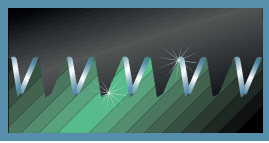
# Piły do gałęzi



## Brzeczczoty JT

► Do czystych i szybkich cięć zielonego drzewa

### Uzębienie JT



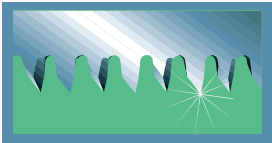
50° kąt cięcia, trzykrotnie szlifowane, długi zęby z małymi przestrzeniami między zębami, nierozwarte, ale szlifowane na ostro ostrze.



## Brzeczczoty JS

► Bardzo agresywne uzębienie dla bardzo szybkich i łatwych cięć zielonego drewna i grubych gałęzi

### Uzębienie JS



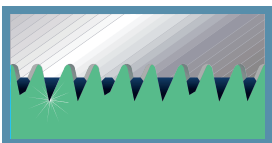
45° kąta cięcia, duże przestrzenie między zębami do transportu kawałków drewna, ostrze szlifowane na ostro z nierozwartymi zębami dla bardzo szybkiego i agresywnego cięcia.



## Brzeczczoty XT

► Do cięcia twardego i suchego drewna

### Uzębienie XT

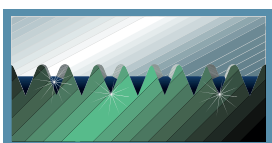


Kształt trójkąta, co trzeci ząb jest spitowany i rozwarty w celu ułatwienia oczyszczenia cięcia.



## Brzeczczoty uniwersalne

### Uzębienie Hardpoint



Kształt trójkąta, wszystkie zęby są rozwarte, z utwardzonymi wierzchołkami lub możliwe do naostrzenia.



### 396-JT Składana piła go gałęzi, uzębienie JT



- Do miękkiego i zielonego drewna
- Zęby szlifowane precyzyjnie, specjalny kąt szlifowania do bardzo ostrego cięcia, do 50% większa wydajność cięcia
- 2-komponentowy uchwyt z tworzywa sztucznego dla łatwej i przyjemnej obsługi

Numer artykułu	Wierzchołki zębów			
396-JT	JT	190 mm	7	200

### 396-JS Składana piła go gałęzi, uzębienie JS



- Do szybkiego i agresywnego cięcia grubszego, świeżego drewna w hodowli owoców, winorośli i inżynierii krajobrazu
- 2-komponentowy uchwyt z tworzywa sztucznego dla łatwej i przyjemnej obsługi

Numer artykułu	Wierzchołki zębów			
396-JS	JS	190 mm	5	200

### 396-HP Składana piła go gałęzi, uzębienie XT

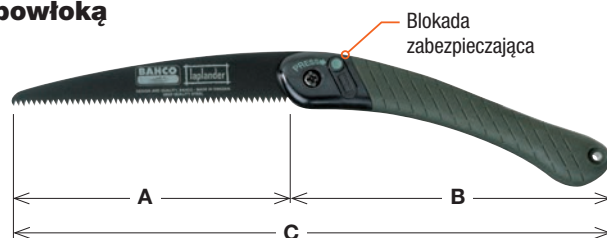


- Do twardego i suchego drewna
- 2-komponentowy uchwyt z tworzywa sztucznego



Numer artykułu	Wierzchołki zębów			
396-HP	XT	190 mm	7	200

### 396-LAP Składana piła go gałęzi, uzębienie XT, ze specjalną powłoką

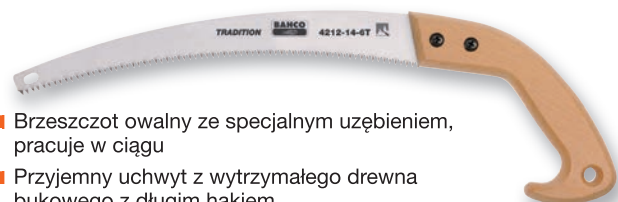


- Szybkie cięcie świeżego i suchego drewna, tworzywa sztucznego, kości
- Dla myśliwych, turystów korzystających z przyczep kempingowych itd.
- 2-komponentowy uchwyt z tworzywa sztucznego dla łatwej i przyjemnej obsługi
- Powłoka zmniejszająca tarcie dla ochrony przed rdzą



Numer artykułu		A	B	C	
396-LAP	Piła do gałęzi	190 mm	230 mm	405 mm	200
396-BLADE	Brzeczot	190 mm	-	-	44

### 4211- / 4212- Piły do gałęzi do drewna suchego i twardego



- Brzeczot owalny ze specjalnym uzębieniem, pracuje w ciągu
- Przyjemny uchwyt z wytrzymałego drewna bukowego z długim hakiem
- Brzeczot z powłoką z tworzywa sztucznego dla łatwego cięcia i ochrony przed rdzą
- 4211 z utwardzonymi zębami, 4212 można dodatkowo naostrzyć

Numer artykułu	Wierzchołki zębów			
4211-11-6T	Utwardzone	280 mm	6	225
4211-14-6T	Utwardzone	360 mm	6	280
4212-11-6T	Można dodatkowo naostrzyć	280 mm	6	225
4212-14-6T	Można dodatkowo naostrzyć	360 mm	6	280



# Piły do gałęzi

## 4128-JT-H Piły do gałęzi, uzębienie JT cięcia w zimie



- Dla szybkiego i łatwej pracy szczególnie w gospodarstwach uprawy winorośli i sadowniczych
- Nierozwarte zęby, z możliwością dodatkowego piłowania, dla uzyskania czystej krawędzi tnącej
- 2-komponentowy uchwyt z tworzywa sztucznego dla łatwej i przyjemnej obsługi
- Dostawa z kaburą

Numer artykułu	Wierzchołki zębów			
4128-JT-H	JS	280 mm	7	356

## 5124-JS-H / 5128-JS-H Piły do gałęzi, uzębienie JS do projektowania krajobrazu



- Zaprojektowane specjalnie do prac w żywym, zielonym drewnie
- Nierozwarte zęby, z możliwością dodatkowego piłowania, dla uzyskania czystej powierzchni tnącej
- 2-komponentowy uchwyt z tworzywa sztucznego dla łatwej i przyjemnej obsługi
- Dostawa z kaburą

Numer artykułu	Wierzchołki zębów			
5124-JS-H	JS	240 mm	5	280
5128-JS-H	JS	280 mm	5	300



## Części zamienne do pił do gałęzi

	4128-JT-H	<b>4728-JT</b>	Utwardzone	28 cm	11"	Drobne
	5124-JS-H	<b>5724-JS</b>	Utwardzone	24 cm	9,45"	Duże
	5128-JS-H	<b>5728-JS</b>	Utwardzone	28 cm	11"	Duże
	396-JT	<b>396-JT-BLADE</b>	Utwardzone	19 cm	7,5"	Drobne
	396-JS	<b>396-JS-BLADE</b>	Utwardzone	19 cm	7,5"	Drobne
	396-HP	<b>396-HP-BLADE</b>	Utwardzone	19 cm	7,5"	Średnie
	396-LAP	<b>396-BLADE-1P</b>	Utwardzone	19 cm	7,5"	Średnie
	4211-11-6T	<b>4420-11</b>	Utwardzone	28 cm	11"	Duże
	4211-14-6T, 339-6T	<b>4420-14</b>	Utwardzone	36 cm	14"	Duże
	4211-11-6T	<b>4420-11-BULK</b>	Utwardzone	28 cm	11"	Duże
	4211-14-6T	<b>4420-14-BULK</b>	Utwardzone	36 cm	14"	Duże

# Piły ramowe

## 10 Piły ramowe ERGO™



- Maksymalny komfort przy minimalnym wysiłku dzięki ergonomicznej konstrukcji
- Wysokiej jakości stal z odporną na uderzenia powłoką z lakieru proszkowanego
- 51 = ząb ostry, 23 = ząb strugany

Numer artykułu				
10-21-51	530 mm	21"	51	680
10-24-23	604 mm	24"	23	743
10-24-51	604 mm	24"	51	743
10-30-23	760 mm	30"	23	865
10-30-51	760 mm	30"	51	865

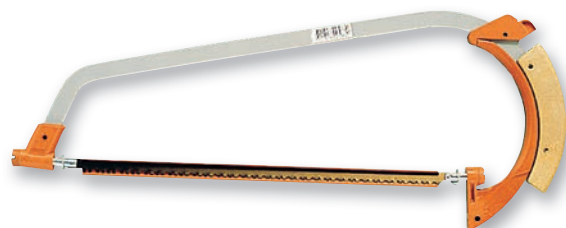
## 332 Piła ramowa ERGO™, kształt ostry



- Maksymalny komfort przy minimalnym wysiłku dzięki ergonomicznej konstrukcji
- Wysokiej jakości stal z odporną na uderzenia powłoką z lakieru proszkowanego
- Ostro dochodząca rama do użycia w trudno dostępnych miejscach
- Ząb ostry

Numer artykułu				
332-21-51	530 mm	21"	51	663

## 333 Uniwersalna piła ramowa

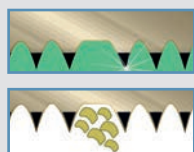


- Do prac w domu i ogrodzie
- Rama ze stali nierdzewnej posiada specjalny uchwyt brzeszczota ze szczególnie mocnym mechanizmem napinającym.
- Brzeszczot obracany o 360° z utwardzonymi wierzchołkami zębów dla długotrwałej jakości cięcia i wysokiej żywotności

Numer artykułu				
333	350 mm	14"	333-5	615

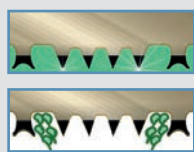
## Kształty zębów i zastosowania

### 51: Trójkątny ząb zespołowy do drewna twardego i suchego



1. Zęby rozwarte, utwardzone wierzchołki zębów, skierowane w dół
2. Tłoczone, piłowane i utwardzone przy wysokiej częstotliwości z ostrymi krawędziami po obydwu stronach
3. Co trzecia przestrzeń między zębami zwiększona dla wysokiego oczyszczenia i odprowadzenia wiór przy piłowaniu twardego i suchego drewna
4. Piłuje zarówno przy ciągnięciu jak też przy wciskaniu
5. Specjalnie dla szybkiego i wydajnego piłowania twardego i stałego drewna

### 23: Ząb strugany do świeżego i zielonego drewna



1. Zęby rozwarte, utwardzone wierzchołki zębów, skierowane w dół
2. Tłoczone, piłowane i utwardzone przy wysokiej częstotliwości z ostrymi krawędziami po obydwu stronach
3. Co piąty ząb to ząb strugany i nierozwarty, co podowuje działanie podobne do płaskiego dłuta w celu wystrugania wiór ze świeżego drewna
4. Piłuje zarówno przy ciągnięciu jak też przy wciskaniu

## Brzeszczoty do pił ramowych

	Numer artykułu		
	51-21	530 mm	10-21-51, 332-21-51
	51-24	607 mm	10-24-23, 10-24-51
	51-30	759 mm	10-30-23, 10-30-51
	23-21	530 mm	10-21-23
	23-24	607 mm	10-24-23, 10-24-51
	23-30	759 mm	10-30-23, 10-30-51

## Siekiery i topory



Dla uzyskania długiego okresu żywotności siekier firmy Bahco produkowane one są z wysokiej jakości stali węglowej, która jest utwardzana i odpuszczana. W celu zapewnienia użytkownikom maksymalnego bezpieczeństwa wszystkie siekiery produkowane są zgodnie ze standardami VPA/GS. Wszystkie siekiery z trzonkami drewnianymi odpowiadają normie DIN 7287.

- ▶ Wszystkie siekiery dostarczane są z osłoną ostrza albo ze skóry albo z gumy
- ▶ Testy siły rozciągającej i rozrywającej wykonywane są przez VPA Remscheid
- ▶ Narzędzia zostały nagrodzone stemplem GS za Sprawdzone Bezpieczeństwo

Zębaty klin z włókna węglowego



Z osłoną ostrza do transportu i składowania



## HUS-0.6-380 Topór kempingowy



- Do uniwersalnych zastosowań na kempingu i w pracy w ogrodzie
- Komfortowy zakrzywiony trzonek z drewna jesionowego
- Wąskie, duże ostrze do czystego cięcia
- Zaklinowanie z tworzywa sztucznego

Numer artykułu	L	g
HUS-0.6-380	380 mm	850

## HGPS- Topór, wersja niemiecka



- Siekiera stosowana uniwersalnie z cienką, szeroką krawędzią tnącą dla uzyskania czystego cięcia
- Zakrzywiony trzonek jesionowy, lakierowany, zaklinowanie z tworzywa sztucznego

Numer artykułu	L	g
HGPS-0.6-360	360 mm	800
HGPS-0.8-380	380 mm	1000
HGPS-1.0-400	400 mm	1250

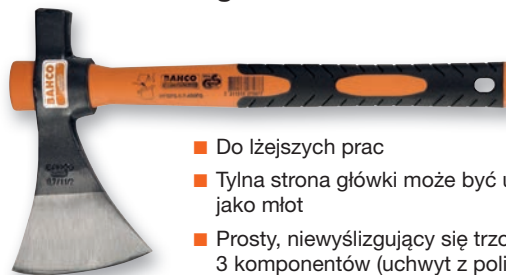
## HUS- Siekiery uniwersalne



- Do zwykłych prac ogrodowych, do odcinania gałęzi i do łupania drewna
- Komfortowy zakrzywiony trzonek z drewna jesionowego
- Wąskie, duże ostrze do czystego cięcia
- Zaklinowanie z tworzywa sztucznego

Numer artykułu	L	g
HUS-0.8-500	500 mm	1150
HUS-1.0-650	650 mm	1400

## HFGPS-0,7-400FG Topór wielozadaniowy z trzonkiem z włókna szklanego



- Do lżejszych prac
- Tylne strony główki może być używana jako młot
- Prosty, niewyślizgujący się trzonek z 3 komponentów (uchwyt z polipropylenu z powierzchnią elastomerową i rdzeniem z włókna szklanego) dbają o komfort, bezpieczeństwo i długi okres żywotności

Numer artykułu	L	g
HFGPS-0,7-400FG	380 mm	1070

# Siekiery i topory

## FGS- Siekiera



- Do odcinania gałęzi i ścinania mniejszych drzew
- Zakrzywiony trzonek jesionowy, zaklinowanie z tworzywa sztucznego
- Szeroki otwór dla większej stabilności uchwytu. Bardzo wąskie, duże ostrze umożliwia łatwiejsze wnikanie w kłodę

Numer artykułu		
FGS-1.0-600	600 mm	1.600
FGS-1.25-700	700 mm	1.800

## FGS-810 Siekiera



- Do ścinania drzew i odcinania gałęzi
- Zakrzywiony trzonek jesionowy, zaklinowanie z tworzywa sztucznego
- Trochę większy otwór. Cienkie, szerokie ostrze zapewnia czyste i łatwe cięcie i łatwe wniknięcie w drewno

Numer artykułu		
FGS-1.6-810	800 mm	2.200
FGS-1.8-810	800 mm	2.400

## FCP- Siekiera, wersja kanadyjska



- Do ścinania wszelkiego rodzaju drzew, również idealna do odcinania gałęzi ściętych już drzew
- Wąskie ostrze do łatwego odcinania również grubszych gałęzi
- Wytrzymały trzonek z hikory, zaklinowanie w tworzywa sztucznego i dodatkowe zaklinowanie pierścieniowe

Numer artykułu		
FCP-1.8-810	800 mm	2400
FCP-2.3-860	850 mm	3000

## SUS-2.0-800 Siekiera do łupania z trzonkiem jesionowym



- Główka siekiery w kształcie klina i jej duży ciężar umożliwiają głębokie wniknięcie w drewno
- Lakierowana, zaklinowanie z tworzywa sztucznego i zabezpieczona dodatkowym klinem pierścieniowym z metalu

Numer artykułu		
SUS-2.0-800	800 mm	2400

## FFSS-1.5-900FG Siekiera do ścinania drzew z trzonkiem z włókna szklanego



- Z długim, prostym uchwytem dla lepszego zamachu i głębszego cięcia
- 3 komponentowy uchwyt (rdzeń z włókna szklanego, osłona z polipropylenu i uchwyt z elastomeru) zapewniają komfort, bezpieczeństwo i długi okres żywotności

Numer artykułu		
FFSS-1.5-900FG	900 mm	2400





## MES-3.5-900

### Młotek do rozłupywania z trzonkiem jesionowym



- Ciężka siekiera do rozłupywania, która może być używana zarówno do rozłupywania jak też do wbijania klinów
- Główka z obracającym hakiem do łupanego drewna
- Przeznaczona specjalnie do rozłupywania twardego i bardzo grubego drewna
- Prosty trzonek jesionowy, lakierowany, klinowanie z tworzywa sztucznego i zabezpieczony dodatkowym klinem pierścieniowym z metalu

Numer artykułu		
MES-3.5-900	900 mm	3800

## MES-3.5-900FG

### Młotek do rozłupywania z trzonkiem z włókna szklanego



- Ciężka siekiera do rozłupywania, która może być używana zarówno do rozłupywania jak też do wbijania klinów
- Główka z obracającym hakiem do łupanego drewna
- Przeznaczona specjalnie do rozłupywania twardego i bardzo grubego drewna
- 3 komponentowy uchwyt (rdzeń z włókna szklanego, osłona z polipropylenu i uchwyt z elastomeru) zapewniają komfort, bezpieczeństwo i długi okres żywotności
- Komfortowy, niewyslizgujący się uchwyt

Numer artykułu		
MES-3.5-900FG	900 mm	3900

## MCP-

### Młotek do rozłupywania



- Młotek do rozłupywania może być stosowany jako siekiera do rozłupywania i do wbijania klinów rozdzielających
- Specjalny do obróbki grubego i twardego drewna
- Wysokiej jakości trzonek z hickory
- Klinowanie z tworzywa sztucznego i zabezpieczony dodatkowym klinem pierścieniowym z metalu

Numer artykułu		
MCP-2.5-810	800 mm	3200

## LS-MASSE-TR

### MŁOT



- Do wbijania pali drewnianych i klinów rozdzielających
- Główka jednostronnie płaska, jedna strona w kształcie klina
- Z prostym uchwytem 3 komponentowym (elastomer polipropylenu z rdzeniem z włókna szklanego)

Numer artykułu		
LS-MASSE-TR-4FG	900	5000

## LS-/MES-

### Młotek do rozłupywania



- Siekiera do rozłupywania twardego i bardzo grubego drewna
- Płaski bok do wbijania klinów rozdzielających
- Prosty trzonek jesionowy z zabezpieczeniem z tworzywa sztucznego



- **LS-MERLIN-2.5FG** z prostym uchwytem 3 komponentowym (rdzeń z włókna szklanego, osłona z polipropylenu i uchwyt elastomerowy) dla przyjemnego i pewnego chwytu

Numer artykułu		
LS-MERLIN-2.5	900 mm	3000
LS-MERLIN-2.5FG	900 mm	3550
MES-3.0-900	900 mm	3500

## LS-MASSE

### Młot



- Do wbijania pali i klinów rozdzielających w szczególności twardej drewnie
- Główka obustronnie płaska
- Zabezpieczony pasem skórzanym pod główką

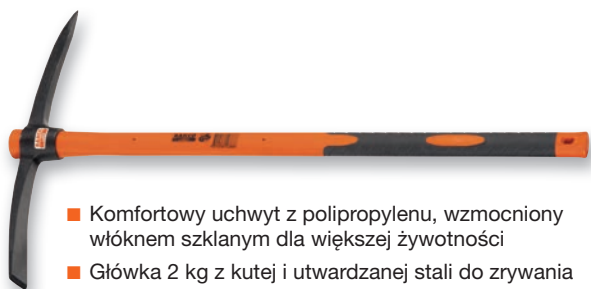


- **LS-MASSE-4FG** z prostym uchwytem 3 komponentowym (rdzeń z włókna szklanego)

Numer artykułu		
LS-MASSE-4	900	4300
LS-MASSE-4FG	900	4800

# Siekiery i topory

## PAGS-2.0-900FG Kilof dziobowy



- Komfortowy uchwyt z polipropylenu, wzmocniony włóknem szklanym dla większej żywotności
- Główka 2 kg z kutej i utwardzanej stali do zrywania podłoża i do prac budowlanych

Numer artykułu		
PAGS-2.0-900FG	900	3000

## LS-COIN Klin z tworzywa sztucznego



- Specjalny do prac w połączeniu z piłami silnikowymi
- Nie ma uszkodzeń łańcuchów piły

Numer artykułu		
LS-COIN 26 CM	260	295
LS-COIN 19 CM	190	260

## W-T- Klin ze stali



- Do zastosowania z przybitnikiem lub młotem do rozłupywania drewna
- Do łatwego rozłupywania ciężko obrabianego drewna
- Świetna moc rozłupywania, nie potrzeba wiele siły do wbijania

Numer artykułu		
W-T-2.0	220	2000

## W-S- Klin ze stali



- Do łatwego rozłupywania ciężko obrabianego drewna
- Świetna moc rozłupywania, nie potrzeba wiele siły do wbijania

Numer artykułu		
W-S-1.5	230	1500
W-S-2.0	250	2000
W-S-2.5	260	2500

## 6300

### Klin wykonany z nylonu

- Z rowkowaną powierzchnią po jednej stronie

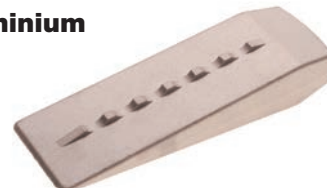


Numer artykułu		
6300	120	70

## 6304

### Klin wykonany z aluminium

- Z rowkowaną powierzchnią po jednej stronie



Numer artykułu		
6304	120	180



## 6310

### Klin ze specjalnego tworzywa sztucznego

- Szczególnie wytrzymały
- Szczególnie przydatny w połączeniu z ukierunkowującym ścinane drzewo 1002



Numer artykułu		
6310	240	410

## SH Trzonki zapasowe



						Material
FCP-1.8-810					<b>SH-FCS-810</b>	Drewno jesionowe
FCP-2.3-860					<b>SH-FCS-860</b>	Drewno jesionowe
FCP-2.3-860					<b>SH-FCP-860</b>	Hickora
FGS-1.0-600					<b>SH-FGS-600</b>	Drewno jesionowe
FGS-1.25-700					<b>SH-FGS-700</b>	Drewno jesionowe
FGS-1.6-810					<b>SH-FGS-800</b>	Drewno jesionowe
FGS-1.8-810					<b>SH-FGS-1.8-810</b>	Drewno jesionowe
HFGPS-0.7-400FG					<b>SH-HFGPS-400FG</b>	Włókno szklane
HGPS-1.0-400					<b>SH-HGPS-400</b>	Drewno jesionowe
MES-3.0-900	LS-MASSE-4	LS-MERLIN-2.5			<b>SH-MES-F-900</b>	Drewno jesionowe
HGPS-0.6-360					<b>SH-HGPS-360</b>	Drewno jesionowe
HGPS-0.8-380					<b>SH-HGPS-380</b>	Drewno jesionowe
HUS-0.6-380					<b>SH-HUS-380</b>	Drewno jesionowe
HUS-0.8-500					<b>SH-HUS-500</b>	Drewno jesionowe
HUS-1.0-650					<b>SH-HUS-650</b>	Drewno jesionowe
MES-3.5-900					<b>SH-MES-900</b>	Drewno jesionowe
MES-3.5-900FG	FFSS-1.5-900FG	LS-MERLIN-2.5FG	LS-MASSE-4FG	LS-MASSE-TR-4FG	<b>SH-MES-900FG</b>	Włókno szklane
SUS-2.0-800					<b>SH-SUS-800</b>	Drewno jesionowe
MCP-2.5-810					<b>SH-MCS-800</b>	Drewno jesionowe
PAGS-2.0-900FG	PAGS-2.0				<b>SH-PAGS-900FG</b>	Włókno szklane
PAGS-2.0					<b>SH-PAGS-900</b>	Drewno jesionowe



## Siekiery i topory z trzonkiem z włókna szklanego



# Siekiry i topory z trzonkiem z włókna szklanego



## CUC-0.4-360 Poręczny topór



- Zaostrzone krawędzie
- Cienki kształt ostrza
- Z uchwytem do zawieszenia

Numer artykułu	Ø	L	g
CUC-0.4-360	3-6 cm	360 mm	640

## CUC-0.8-600 Lekka siekiera



- Do odcinania gałęzi do Ø 10 cm
- Zaostrzone krawędzie
- Cienki kształt ostrza
- Z uchwytem do zawieszenia

Numer artykułu	Ø	L	g
CUC-0.8-600	5-10 cm	600 mm	1220

## SUC- Siekiry uniwersalne



Specjalny kształt główki ułatwia rozłupywanie drewna wzdłuż włókien

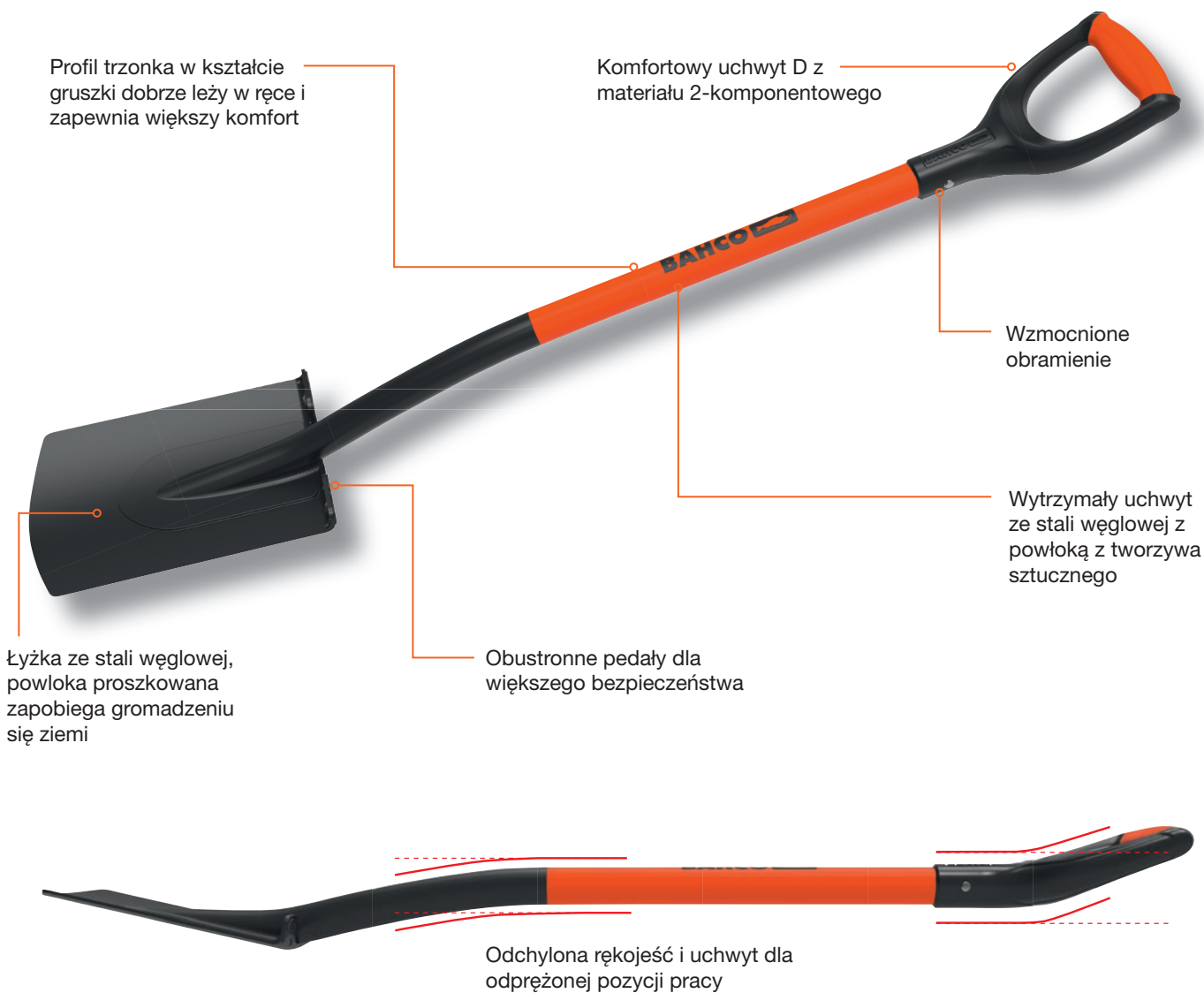


- Zaostrzone krawędzie
- Szeroki kształt ostrza do rozłupywania pni drzew
- Z uchwytem do zawieszenia

Numer artykułu	Ø	L	g
SUC-0.7-450	10-20 cm	450 mm	980
SUC-0.9-600	20-30 cm	600 mm	1310
SUC-1.0-710	25-35 cm	710 mm	1550
SUC-1.0-800	> 35 cm	780 mm	2300

# Narzędzia do obróbki podłoża

Narzędzia do obróbki podłoża firmy Bahco zaprojektowane są dla wydajnej i odprężającej pracy przy zakładaniu i pielęgnacji terenów zielonych.



## OBJAŚNIENIE RYSUNKÓW



Heavy Duty



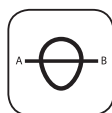
Bardzo lekkie narzędzia



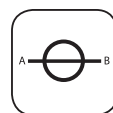
Duże



Średnie



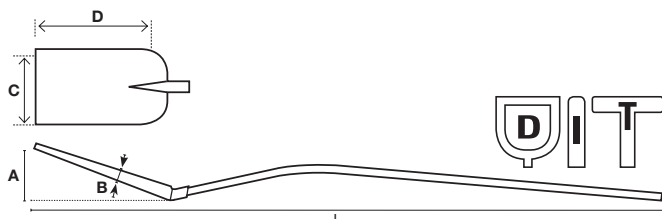
Kształt gruszki



Kształt okrągły



Naturalna pozycja pracy



# Narzędzia do obróbki podłoża

## LST-61121 Łopaty, średnia wielkość



- Do przekopywania, wykopywania i spulchniania ziemi
- Łatwe wnikanie w podłoże dzięki zaostrej tyłce
- Średniej wielkości tyłka nadaje się szczególnie do prac na wąskiej przestrzeni

Numer artykułu	L	A	B	C	D	g
LST-61121	1080 mm	100 mm	2 mm	150 mm	270 mm	1780

## LST-62121 Duża łopata



- Do przekopywania, wykopywania i spulchniania ziemi
- Łatwe wnikanie w podłoże dzięki zaostrej tyłce
- Duża tyłka nadaje się szczególnie do prac na większych powierzchniach

Numer artykułu	L	A	B	C	D	g
LST-62121	1200 mm	100 mm	2 mm	180 mm	290 mm	1970



## LST-80121 Łopata zaostzona



- Półokrągła, zaostzona tyłka łopaty nadaje się do przekopywania, wykopywania i przenoszenia ciężkiej i kamienistej ziemi

Numer artykułu	L	A	B	C	D	g
LST-80121	1220 mm	125 mm	2 mm	215 mm	290 mm	2170

## LST-70120 Szpadel krawędziowy



- Łyżka szpadla z krawędzią idealną do przerzucania kamieni, żwiru, piasku lub ziemi
- Płaska krawędź ułatwia obróbkę ubytkową materiału z powierzchni twardych

Numer artykułu	L	A	B	C	D	g
LST-70120	1295 mm	190 mm	1,5 mm	235 mm	305 mm	2030

# Narzędzia do obróbki podłoża

## LST-73524

**Szeroki szpadel do śniegu i ziaren**



- Do przesuwania i usuwania śniegu, ale również do przesypywania ziarna, zboża lub mulczy korowej
- Duża, lekka łyżka aluminiowa i wytrzymały trzonek z włókna szklanego

Numer artykułu	L	A	B	C	D	g
LST-73524	1270 mm	230 mm	2 mm	375 mm	485 mm	1680

## LST-72324

**Kompaktowa szpadel do śniegu z krótki trzonkiem**



- Z krótkim trzonkiem do zabrania do bagażnika
- Mała, lekka łyżka aluminiowa i wytrzymały trzonek z włókna szklanego

Numer artykułu	L	A	B	C	D	g
LST-72324	780 mm	115 mm	2 mm	250 mm	300 mm	800

## LST-51121

**Widłolopata, średnia wielkość**



- Do spulchniania i przekopywania ziemi nienaruszającego korzeni
- Łatwe wnikanie w podłoże dzięki stabilnym zębom z ostrymi końcami
- Wąska główka nadaje się szczególnie do prac na węższej przestrzeni

Numer artykułu	L	A	B	C	D	g
LST-51121	1030 mm	110 mm	9 mm	150 mm	240 mm	1680

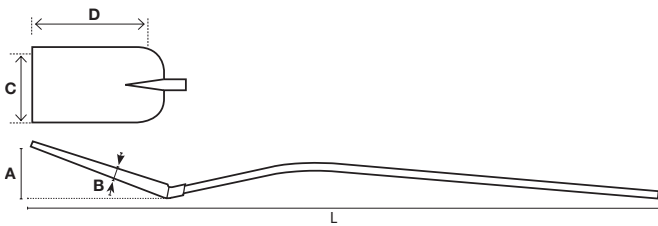
## LST-52121

**Widłolopata, duża**



- Łatwe wnikanie w podłoże dzięki stabilnym zębom z ostrymi końcami
- Szeroka główka nadaje się szczególnie do prac na większych powierzchniach

Numer artykułu	L	A	B	C	D	g
LST-52121	1200 mm	130 mm	10 mm	185 mm	300 mm	2130



## LST-50123

**Widły do kompostu**



- Do rozdzielania i przerzucania kompostu lub obornika
- Duża główka z płasko zaostrzonymi zębami

Numer artykułu	L	A	B	C	D	g
LST-50123	1215 mm	125 mm	8 mm	205 mm	305 mm	1700



# Narzędzia do obróbki podłoża

## LST-42312

**Areator z 29 zębami z tworzywa sztucznego**



- Do zmiatania liści, ściętej trawy i innych odpadów ogrodowych
- Długi, lekki trzonek z aluminium z powłoką z tworzywa sztucznego dla większego komfortu
- Szeroka główka z elastycznymi, odchylnymi zębami dla większej wydajności

Numer artykułu	L	C	D	g
LST-42312	1730 mm	595 mm	280 mm	720

## LST-41312

**Areator 21 zębów z tworzywa sztucznego**



- Do zmiatania liści, ściętej trawy i innych odpadów ogrodowych
- Wąska główka nadaje się również do prac na węższych przestrzeniach
- Długi, lekki trzonek aluminiowy z powłoką z tworzywa sztucznego dla większego komfortu
- Elastyczne, odchylnone zęby dla maksymalnej wydajności

Numer artykułu	L	C	D	g
LST-41312	1555 mm	425 mm	270 mm	580

## LST-40311

**Grabie do liści 16 stalowymi zębami**



- Do zmiatania luźnej trawy lub mchu
- Długi, lekki trzonek aluminiowy, zapewniający pewny uchwyt, z powłoką z tworzywa sztucznego (PVC) dla większego komfortu
- Odchylone, elastyczne zęby dla maksymalnej wydajności

Numer artykułu	L	C	D	g
LST-40311	1700 mm	440 mm	385 mm	1040



## LST-32011

**Grabie z 16 zębami**



- Szerokie, proste zęby do przygotowania grządek roślin, zgrabiania mniejszych gałęzi i do rozdzielania mulczy kory
- Długi trzonek z włókna szklanego z miękkim zakończeniem uchwytu dla większego komfortu

Numer artykułu	L	C	D	g
LST-32011	1545 mm	205 mm	80 mm	1500

## LST-30111

**Grabie ogrodowe z 12 zębami**



- Małe, zgięte zęby do zgrabiania liści, ściętej trawy lub gałęzi oraz do przygotowania grządek przed zasadzeniem roślin
- Uchwyt z rury stalowej, powłoka PCV dla większego komfortu

Numer artykułu	L	C	D	g
LST-30111	1470 mm	305 mm	90 mm	1500

# Noże, sekatory

## K-AP-1 Noże ogrodowe



- Przydatne do każdej pracy w ogrodzie oraz do cięcia plastiku i papieru
- Składane
- Ze stali szlachetnej

Numer artykułu		
K-AP-1	180 mm	90

## 2444 Noże profesjonalne



- Uchwyt 2-komponentowy
- Wysokiej jakości stal
- Do drewna, tworzyw sztucznych itp.

Numer artykułu		
2444	102 mm	100

## K-GP-1 Noże



- Przydatne do każdej pracy w ogrodzie
- Szczególnie wąski uchwyt ze stali szlachetnej i ostrze ze stali szlachetnej w kształcie haka
- Składane

Numer artykułu		
K-GP-1	170 mm	90



## P20 Nóż ogrodniczy



- Komfortowy uchwyt z tworzywa sztucznego
- Szczególnie przydatne do wrażliwego drewna i do przerywania drzewek owocowych
- Składany

Numer artykułu		
P20	200 mm	100

## P11 Nóż ogrodniczy



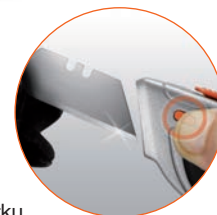
- Komfortowy uchwyt z tworzywa sztucznego
- Ostrze w kształcie haka do ucinania i przerywania delikatnych drzew
- Szpadel mosiężny z zaokrąglonymi krawędziami do zdejmowania kory
- Szpadel i ostrze składane

Numer artykułu		
P11	180 mm	70

## KERU-01 Nóż z chowanym ostrzem ERGO™



- Z wciągającym ostrzem
- Obudowa aluminiowa z uchwytem komfortowym
- Mechanizm ostrza ustawia się w dwóch pozycjach
- Maksymalny komfort przy niewielkim wysiłku
- Schowek na maksymalnie 6 ostrzy



Ostrza, patrz strona 63

Numer artykułu		
KERU-01	161 mm	126

## KE18-01 Nóż z chowanym ostrzem ERGO™



- Z 18-milimetrowym odłamywanym ostrzem
- Łatwa wymiana ostrzy
- Schowek na maksymalnie 3 ostrzy

Ostrza, patrz strona 63

Numer artykułu		
KE18-01	161 mm	120

## 1446 Noże profesjonalne



- Z ostrzem ze stali szlachetnej do uniwersalnego użytku

Numer artykułu			
1446	220 mm	100 mm	110

## 4750-KNHO-0

### Uchwyt na małe noże



- Z mocnego poliestru 600 Denier

Numer artykułu				
4750-KNHO-0	210 mm	85 mm	20 mm	80

## FS-5

### Nożyczki florystyczne, małe



- Do ucinania roślin, przerywania zwiędłego kwiecia i suchych liści, do cięcia i zbierania ziół i do dekracji kwiatowych
- Krótkie, ostro zakończone ostrza ze stali szlachetnej z mikro-uzębieniem
- Otwory uchwytu z powłoką typu Soft-Grip

Numer artykułu		
FS-5	125 mm	24

## FS-8

### Nożyczki florystyczne, średnia wielkość



- Do ucinania miękkich łodyg o niewielkiej średnicy, taśm papierowych, papieru, cienkiego kartonu i bibuły, ale również roślin pokojowych i do przerywania i wycinania suchych kwiatów i liści
- Długie, ostro zakończone ostrza ze stali szlachetnej z mikro-uzębieniem
- Otwory uchwytu z powłoką typu Soft-Grip

Numer artykułu		
FS-8	165 mm	47



## FS-7.5

### Nożyczki florystyczne, duże



- Do wszystkich cięć łodyg i gałęzi kwiatów oraz do taśm z materiału, kartonu i również miękkich drutów, ale również do cięcia mniejszych krzewów, roślin balkonowych i pokojowych
- Kompaktowe, wytrzymałe ostrza z uzębieniem
- Duże otwory uchwytu z powłoką typu Soft-Grip

Numer artykułu		
FS-7.5	200 mm	108

## GS-180-F

### Sekator do trawy



- Z samonaostrzającymi się ostrzami ze specjalnej stali nierdzewnej
- Różne pozycje ostrzy (90° w lewo i w prawo) do ustawienia dla łatwego cięcia również w trudno dostępnych miejscach
- Niewyślizgujący się, miękki górny uchwyt dla maksymalnego komfortu, dolny uchwyt z ochroną palców

Numer artykułu		
GS-180-F	375 mm	317

# Małe narzędzia

Podręczne narzędzia firmy Bahco do pielęgnacji roślin ogrodowych, tarasowych i balkonowych.



## P272 Motyka



- Do spulchniania podłoża i twardego podłoża
- Do przygotowania podłoża przed wysiewem

Numer artykułu		
P272	430 mm	250

## P274 Kultywator



- Do spulchniania i wietrzenia podłoża
- Do zwalczania chwastów poprzez wykorzenianie rozsady

Numer artykułu		
P274	455 mm	210

## P276 Grabki do kwiatów



- Do czyszczenia, wyrównywania poziomu i wyrównywania granic podłoża
- Do przykrywania nasion i do rozdzielania mulczy

Numer artykułu		
P276	440 mm	250

## P277 Motyka z pazurkami



- Uniwersalne narzędzie do różnych prac
- Motyka do spulchniania twardego podłoża oraz do plewienia chwastów
- Dwuzębowe grabie do spulchniania i wietrzenia podłoża

Numer artykułu		
P277	435 mm	260

## P278 Motyka dwustronna



- Do przygotowania podłoża, siania i sadzenia
- Szeroka motyka do spulchniania twardego podłoża i do pielenia
- Motyka zakończona ostro do wyciągania bruzd zasiewu i roślin

Numer artykułu		
P278	435 mm	260

## P269 Wycinacz chwastów



- Specjalne narzędzie do odcinania i wygrabiania głęboko zakorzenionych chwastów, takich jak, mleczy, osety i niektóre rośliny baldaszka

Numer artykułu		
P269	315 mm	140

## P270 Widły do kwiatów



- Do spulchniania, czyszczenia i wyrównywania podłoża przed sadzeniem roślin
- Do zbioru na małych powierzchniach warzyw korzonkowych, takich jak rzodkiewki lub marchewki

Numer artykułu		
P270	300 mm	199

## P263 Łopatka do sadzenia



- Do zwykłych prac, takich jak przygotowanie grządek, sadzenie i przesadzanie oraz rozdzielanie kompostu, mulczy i nawozu
- Bardzo wytrzymała w mokrej i ciężkiej ziemi

Numer artykułu		
P263	370 mm	306

## P262 Motyka ogrodowa



- Do orki podłoża i spulchniania ziemi
- Pomaga w przygotowaniu podłoża przed wysiewem

Numer artykułu		
P262	315 mm	224

## P264 Kultywator



- Do nieniszczącego korzeni spulchniania i wietrzenia podłoża w celu absorpcji powietrza, ciepła i wody
- Pomocny przy zwalczaniu chwastów poprzez wykorzenianie rozsady

Numer artykułu		
P264	315 mm	210

## P266 Grabki do kwiatów



- Do spulchniania i wietrzenia podłoża

Numer artykułu		
P266	320 mm	199

## P267 Motyka



- Uniwersalne narzędzie do różnych prac
- Ostrze do spulchniania ziemi, do rozbijania grud ziemi lub do pielienia chwastów
- Dwuzębowe grabie do spulchniania i wietrzenia podłoża

Numer artykułu		
P267	315 mm	231

## P268 Motyka dwustronna



- Do przygotowania podłoża, siania i sadzenia
- Szeroka motyka do spulchniania twardego podłoża i do pielienia
- Motyka zakończona ostro do wyciągania bruzd zasiewu i roślin

Numer artykułu		
P268	325 mm	235

## P241 Narzędzie do sadzenia cebulek kwiatów



- Komfortowy drewniany uchwyt
- Łatwe usuwanie ziemi przed sadzeniem bulw
- Wytrzymała konstrukcja stalowa polakierowana w kolorze czarnym

Numer artykułu	
P241	300

# Narzędzia stosowane w leśnictwie



## 1000 Krótkie urządzenie do ustalenia pozycji ścinanego drzewa



- Lekki, w pełni utwardzony profil stalowy
- Rękojść z termoplastu

Numer artykułu		
1000	430 mm	700

## 1002 Dźwignia-obracak ze stopką młotową



- W pełni utwardzony profil stalowy ze wzmocnieniem na podstawie do wbijania klinów
- Rękojść z termoplastu

Numer artykułu		
1002	530 mm	1000

## 1010 Obracak



- Lekki, w pełni utwardzony profil stalowy
- Uchwyty do haków zbierających i ciągnących
- Rękojść z termoplastu

Numer artykułu		
1010	800 mm	1450

## 1014 Obracak

- Z kutego profilu stalowego
- Przystawiany, obracany hak
- Przyjemny w dotyku uchwyt z termoplastu



Numer artykułu		
1014	760 mm	1800

# Narzędzia stosowane w leśnictwie

## 1022 Obracak z hakiem



- Z kutego profilu stalowego
- Przystawiany, obracany hak
- Przyjemny w dotyku uchwyt z termoplastu

Numer artykułu		
1022	800 mm	2400

## 1030 Obracak



- Z kutego profilu stalowego
- Długi uchwyt i przystawiany, obracany hak
- Rękojeść z termoplastu

Numer artykułu		
1030	1300 mm	3400

## 1039 Hak zapasowy

- Do dźwigni-obracaka 1022/1030



## 1029 Zapasowy uchwyt na hak

- Do dźwigni-obracaka 1022/1030



## 1204 Wytrzymały i mocny hak stalowy

- Z kutego profilu stalowego z 3-krawędziowym czubkiem
- Płaski kształt
- Rękojeść z termoplastu



Numer artykułu	
1204	400

## 1210 Wytrzymały i mocny hak stalowy z poprzecznym uchwytem

- Z kutego profilu stalowego z 3-krawędziowym czubkiem
- Poprzeczna rękojeść z termoplastu



Numer artykułu	
1210	500

## 1401 Hak do pozyskiwania drzew

- W pełni utwardzony profil
- Rękojeść z termoplastu



Numer artykułu		
1401	2 - 19 cm	450

## 1408 Hak do pozyskiwania drzew

- W pełni utwardzony profil stalowy z 3-krawędziowymi czubkami
- Nakładka na rękę z tworzywa sztucznego ramię do zastosowania jako hak obrotowy
- Rękojeść z termoplastu



Numer artykułu		
1408	2 - 19 cm	450

## 1423 Hak

- W pełni utwardzony profil stalowy z 3-krawędziowymi czubkami
- Rękojeść z termoplastu



Numer artykułu		
1423	6 - 29 cm	900

## 1406/1426 Kleszcze do wyciągania

- W pełni utwardzony profil stalowy z przedłużonymi 3-krawędziowymi ramionami
- Powłoka uchwytu



Numer artykułu			
1406	610 mm	2 - 19 cm	700
1426	695 mm	6 - 29 cm	1200

# Narzędzia stosowane w leśnictwie

## 1432/1434

### Hak do podnoszenia bali

- Kute, stalowe szczypcy do ugniatania do hydraulicznego urządzenia przeładunkowego
- Maksymalny ciężar ładunku 1500 kg
- Certyfikat CE



Numer artykułu		
1432	6 – 55 cm	4600
1434	8 – 70 cm	7300

## 1440

### Hak do bali do mocowania na ciągnikach

- Przystosowany do dużych ciężarów w przeładunku
- Maksymalny ciężar ładunku 1500 kg
- Certyfikat CE



■ 1460 sprężyna zapasowa

Numer artykułu		
1440	6 – 52 cm	4900

## 1449

### Hak do bali do mocowania na ciągnikach

- Przystosowane do ciągnięcia dużych ciężarów
- Maksymalny ciężar ładunku 1500 kg
- Certyfikat CE



■ 1460 sprężyna zapasowa

Numer artykułu		
1449	6 – 42 cm	3500

## 1450

### Hak do bali do mocowania na ciągnikach

- Wytrzymałe szczypcy stalowe do podnoszenia dużych ciężarów
- Maksymalny ciężar ładunku 800 kg
- Certyfikat CE



Numer artykułu		
1450	3 – 42 cm	1100

## 1451

### Hak do bali do mocowania na ciągnikach

- Maksymalny ciężar ładunku 1500 kg
- Certyfikat CE



Numer artykułu		
1451	max. 42 cm	5000

## 8000-

### Obracak komplet

- Kompletny z łańcuchami i hakiem mocującym
- Do zastosowania z łańcuchami do mocowania i zakładania
- Podana długość bez łańcuchów i haków



Numer artykułu		
8000-8	295 mm	540
8000-10	365 mm	775
8000-12	415 mm	900
8000-15	515 mm	1800

## 8100-

### Hak stalowy do obracaka typu 8000

- Przystosowany do ogniw łańcucha o średnicy 5/16 wzgl. 3/8 cali



Numer artykułu		
8100-5-16	6 mm	75
8100-3-8	8 mm	175

## 8110-

### Hak stalowy do obracaków

- Stal pełna
- "Przystosowany do ogniw łańcucha o średnicy 1/4 wzgl. 5/16 cali"



Numer artykułu		
8110-1-4	5 mm	25
8110-5-16	6 mm	50



# Narzędzia stosowane w leśnictwie

## 8300- Łańcuchowe ogniwo spinające

- Galwanizowane
- Stal pełna



Numer artykułu	L	g
8300-1-4	6,4 mm	40
8300-5-16	7,9 mm	100
8300-3-8	9,5 mm	195
8300-1-2	12,7 mm	350

## 8200 Rylec stalowy

- W pełni utwardzona stal kuta



Numer artykułu	g
8200	300

## 3005 Nóż wykrajający



- Sierpak z długim trzonkiem z hikory
- Do usuwania zarośli i odcinania gałęzi drzew
- Z krawędzią tnącą ze specjalnej stali i osłoną ostrza z tworzywa sztucznego

Numer artykułu	L	g
3005	600 mm	720

## 9420 Okrzesywacz ręczny

- Z uchwytem trzonka i wymiennymi brzeszczotami
- Szerokość otwarcia: 14 cm



Numer artykułu	g
9420	430

## 3010 Nóż do czyszczenia



- Do usuwania niepożądanego obrostu
- Rura stalowa z uchwytem z tworzywa sztucznego

Numer artykułu	L	g
3010	700 mm	600

## 9010 Okrzesywacz



- Również do zastosowania jako skrobak do lodu

Numer artykułu	L	g
9010	1185 mm	1040

## 3022 Siekiera do uprzątania



- Narzędzie wielozadaniowe do pielęgnacji stanu
- Z wymiennym ostrzem
- Z trzonkiem z hikory

Numer artykułu	L	g
3022	680 mm	960



# Narzędzia stosowane w leśnictwie

## 2000/2200 Taśma miernicza

- Obudowa z aluminium
- Z hakiem i klipsem do zamocowania na pasie



Numer artykułu	L	g
2000	15 m	520
2200	20 m	625

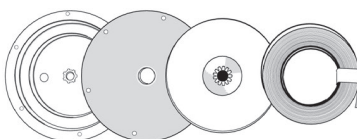
## 2600/2601/2604 Taśma miernicza

- Obudowa z tworzywa sztucznego, z hakiem i klipsem do zamocowania na pasie
- 2604 z hakiem nożycowym
- 2600 w calach



Numer artykułu	L	g
2600	15 m	450
2601	15 m	450
2604	15 m	450

## 2029-2130-2210-2647 Części zamienne



	2000	2200	2600
2029 Bęben do taśmy mierniczej z kołem zębatym	●		
2034 Sprężyna główna	●		
2036 Osłona przekładni zębatej	●		
2037 Mocowanie przekładni z łożyskiem	●		
2038 Osłona przekładni z łożyskiem	●		
2039 Pierścień zamykający	●		
2043 Sprężyna główna mocująca	●		
2210 Taśma miernicza długości 20 m + połączenie końcówki		●	
2219 Bęben z łożyskiem		●	
2224 Sprężyna główna		●	
2226 Pokrywa przekładni		●	
2227 Mocowanie przekładni z łożyskiem		●	
2228 Pokrywa przekładni z łożyskiem		●	
2245 Mocowanie głównej sprężyny		●	
2259 Pierścień blokujący		●	
2610 Taśma miernicza 15 m z bębniem			●
2634 Mocowanie głównej sprężyny			●
2637 Przekładnia, kompletna			●
2647 Śruba ryglująca			●
2612 Zapasowa taśma miernicza			●

	2000	2200	2600
2130 Walek główny z łożyskiem	●	●	
2132 Pierścień z łożyska ze śrubą i nakretką	●	●	
2133 Podkładka z 2 śrubami	●	●	
2135 Piasta sprężyny	●	●	
2140 Sworzeń prowadzący (nylon) + 2 śruby	●	●	
2147 Śruba blokująca do 2133 i 2134	●	●	
2152 Sworzeń do mocowania sprężyny	●	●	
2110 Zapasowa taśma miernicza 15 m + połączenie końcówki	●		●
2112 Zapasowa taśma miernicza 15 m, kompletna	●		●
2102 Hak ze sworzniemi	●	●	●
2106 Hak zębaty	●	●	●
2141 Karabinek	●	●	●
2142 Pałak (do 2141)	●	●	●
2149 Mocowanie taśmy mierniczej	●	●	●
2150 Gumowa blokada	●	●	●
2151 Śruba mocująca	●	●	●
2156 Sworzeń	●	●	●
2157 Plastikowe zakończenie taśmy 0,5 m	●	●	●
2159 Połączenie końcówki, krążek 25 m	●	●	●

## 2800/2802 Średnicomierz



- Z aluminium
- Z policzkami z tworzywa sztucznego

Numer artykułu	L	L	g
2800	maks. 320 mm	173 mm	215
2802	maks. 500 mm	265 mm	315

## 2900/2908/2909 Narzędzie do naprawy taśm mierniczych

- 2900 = szczypce do demontażu taśmy
- 2908 = praska do 2900
- 2909 = praska do sworznia do 2900



Numer artykułu	g
2900	310
2908	8
2909	5

## 4002 Kabura do haków (1204, 1401, 1408)

- Ze skóry i tworzywa sztucznego



Numer  
artykułu

4002



200

## 4060 Torba na średnicomierz (2800/2802)

- Ze skóry i tworzywa sztucznego



Numer  
artykułu

4060



80

## 4004 Kabura do haków (1204, 1401, 1408)

- Z tworzywa sztucznego z pętlą stalową



Numer  
artykułu

4004



205

## 4070 Kabura do obracaków (1000, 1002)

- Z tworzywa sztucznego z pętlą stalową



Numer  
artykułu

4070



100

## 4006 Kabura do haków (1204, 1401, 1408)

- Z tworzywa sztucznego



Numer  
artykułu

4006



180

## 4080 Kabura do taśmy mierniczej

- Z tworzywa sztucznego



Numer  
artykułu

4080



70

## 4010 Kabura do haków (1204, 1401, 1408)



Numer  
artykułu

4010



155

## 4030 Pasek skórzany



Numer  
artykułu

4030



1250 mm



40 mm



200

## 4015 Kabura do haków (1204, 1401, 1408)



Numer  
artykułu

4015



240

## 4032 Pasek na narzędzia z tworzywa sztucznego



Numer  
artykułu

4032



1250 mm



40 mm



150

# Akcesoria

## 168 - 1P Okrągłe pilniki do pił łańcuchowych



- Do ostrzenia zębów na łańcuchach piły
- Opakowanie pojedyncze



Numer artykułu				
168-6-3.2-1P	150 mm	3,2 mm	1/4"	13
168-6-3.5-1P	150 mm	3,5 mm	1/4"	15
168-8-4.0-1P	200 mm	4,0 mm	3/8" RG	23
168-8-4.5-1P	200 mm	4,5 mm	.325	27
168-8-4.8-1P	200 mm	4,8 mm	.325	31
168-8-5.2-1P	200 mm	5,2 mm	3/8"	36
168-8-5.5-1P	200 mm	5,5 mm	3/8"	39
168-8-6.3-1P	200 mm	6,3 mm	1/2"	51

## 168 - 3P Okrągłe pilniki do pił łańcuchowych



- Do ostrzenia zębów na łańcuchach piły
- 3 sztuki w opakowaniu do ponownego użycia z możliwością wyjęcia pojedynczej sztuki
- 12 jednostek opakowaniowych à 3 pilniki (36 pilników) w kartonie do ustawienia na ekspozycji na ladzie



Numer artykułu				
168-6-3.2-3P	150 mm	3,2 mm	1/4"	39
168-6-3.5-3P	150 mm	3,5 mm	1/4"	45
168-8-4.0-3P	200 mm	4,0 mm	3/8" RG	69
168-8-4.5-3P	200 mm	4,5 mm	.325	81
168-8-4.8-3P	200 mm	4,8 mm	.325	93
168-8-5.2-3P	200 mm	5,2 mm	3/8"	108
168-8-5.5-3P	200 mm	5,5 mm	3/8"	117
168-8-6.3-3P	200 mm	6,3 mm	1/2"	153

## 168-8 Okrągłe pilniki do pił łańcuchowych



- Do ostrzenia zębów na łańcuchach piły
- 6 sztuk w jednym opakowaniu
- 10 jednostek opakowaniowych à 6 pilniki (60 pilników) w kartonie do ustawienia na ekspozycji na ladzie



Numer artykułu				
168-8-4.0-6	200 mm	4,0 mm	3/8" RG	23
168-8-4.5-6	200 mm	4,5 mm	.325	27
168-8-4.8-6	200 mm	4,8 mm	.325	31
168-8-5.2-6	200 mm	5,2 mm	3/8"	36
168-8-5.5-6	200 mm	5,5 mm	3/8"	39

## PH-6604 Chwyt na okrągłe pilniki do piły łańcuchowej



- Pasuje do wszystkich okrągłych pilników do piły łańcuchowej 8"
- Z 3 podanymi kątami pilnika

Numer artykułu	
PH-6604-1P	55
PH-6604-25	50

## 9-486-C-10 Uchwyt ERGO™ do okrągłych i płaskich pilników do piły łańcuchowej



- Maksymalny komfort przy minimalnym wysiłku
- Wygodna rękojeść z dwóch składników zapewnia doskonały chwyt
- 10 sztuk, opakowanie przemysłowe

Numer artykułu	
9-486-C-10	50

## 9-486-C-1P Uchwyt ERGO™ do okrągłych i płaskich pilników do piły łańcuchowej



- Maksymalny komfort przy minimalnym wysiłku
- Wygodna rękojeść z dwóch składników zapewnia doskonały chwyt
- Opakowanie SB

Numer artykułu	
9-486-C-1P	50

## 6920-6926

### Pomoc do pilników do pił łańcuchowych

- Steruje wszystkimi 3 wymiarami dzięki oryginalnej konstrukcji
- Możliwość montażu na łańcuchu bez narzędzi



Numer artykułu	∅	Piła łańcuchowa	g
6920	3/16	.325 SC	30
6921	3/16	.325 FC	30
6922	5/32	3/8" LP	30
6924	7/32	3/8" SC	30
6925	7/32	3/8" FC	30
6926	7/32	.404 SC	30



## 166/167-12

### Płaskie pilniki do piły łańcuchowej



- Równoległe, płaskie powierzchnie z okrągłymi, nienacinanymi krawędziami
- Do piłowania głębokich przestrzeni między zębami w piłach łańcuchowych i do ostrzenia brzeszczotów nożyc do żywopłotu
- W opakowaniu przemysłowym, bez chwytu

Numer artykułu	→	→	±	g
166-6-16-2.5-12	150 mm	16 mm	2,5 mm	48
167-8-21-3.2-12	200 mm	21 mm	3,2 mm	94

## 166-2

### Płaskie pilniki do piły łańcuchowej z chwytym ERGO™



- Maksymalny komfort przy minimalnym wysiłku
- Do piłowania szablonów do mierzenia głębokości pił łańcuchowych i ostrzenia ostrz kosiarek silnikowych
- Równoległe, płaskie powierzchnie z okrągłymi, nienacinanymi krawędziami
- Pakowane pojedynczo

Numer artykułu	→	→	±	g
166-6-16-2.5-2	150 mm	16 mm	2,5 mm	105

## 168-C

### Zestaw pilników do piły łańcuchowej



- Chwyt ERGO™ na pilniki
- Zestaw kombi z 2 okrągłymi pilnikami do piły łańcuchowej i jednego pilnika 6" do piły łańcuchowej

Numer artykułu	→	∅	Piła łańcuchowa	g
168-COMBI-4.0	200 mm	4,0 mm	3/8" RG	150
168-COMBI-4.5	200 mm	4,5 mm	.325	155
168-COMBI-4.8	200 mm	4,8 mm	.325	160
168-COMBI-5.5	200 mm	5,5 mm	3/8"	175

## 168-C-G

### Zestaw pilników do piły łańcuchowej z pomocą do pilników



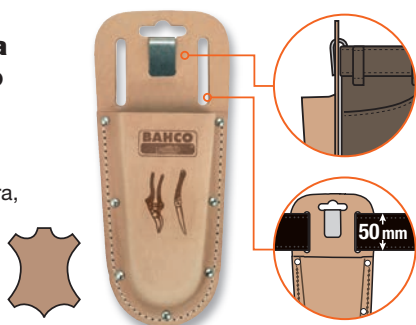
- Chwyt ERGO™ na pilniki
- Zestaw kombi z 2 okrągłymi pilnikami do piły łańcuchowej i jednego pilnika 6" do piły łańcuchowej dla możliwie najlepszych rezultatów piłowania

Numer artykułu	→	∅	Piła łańcuchowa	g
168-COMBI-4.0-6922	200 mm	4,0 mm	3/8" RG	185
168-COMBI-4.8-6920	200 mm	4,8 mm	.325	195
168-COMBI-5.5-6924	200 mm	5,5 mm	3/8"	210

# Akcesoria

## PROF-H Kabura skórzana do sekatorów do winorośli

- Dwie pętle do paska
- Wysokiej jakości skóra, nitowana i szyta
- Klips metalowy do mocowania na na pasku wszywanym



Numer artykułu	
<b>PROF-H</b>	86

## PROF-SEC Profesjonalny uchwyt do sekatora

- Nylon odporny na zużycie zapewnia trwałość i komfort
- Wyposażony w dodatkową torbę np. do zabrania kamienia szlifierskiego lub urządzenia do ostrzenia



Numer artykułu	
<b>PROF-SEC</b>	150

## 4750-KNHO-0 Kabura do noży

- Wykonana z mocnego poliestru 600 Denier



Numer artykułu				
<b>4750-KNHO-0</b>	210 mm	85 mm	20 mm	80

## 4750-KNHO-1 Kabura do noży uniwersalnych

- Tkanina nitowana i wzmocniona



Numer artykułu				
<b>4750-KNHO-1</b>	160 mm	90 mm	30 mm	63

## PROF-LOPP Kabura na sekator do gałęzi

- Mocowanie na pasku lub przy nodze
- Wyposażony w dodatkową torbę np. do zabrania kamienia szlifierskiego lub urządzenia do ostrzenia
- Nylon odporny na zużycie zapewnia długi okres żywotności i duży komfort



Numer artykułu	
<b>PROF-LOPP</b>	375

## 4750-QRFB-1 Regulowany pasek do szybkiego zamykania Szybko odpinany pasek regulowany

- Z wytrzymałego poliestru 1680



Numer artykułu				
<b>4750-QRFB-1</b>	50 mm	1200 mm	2 mm	310



## Zapassowe ostrza do noży uniwersalnych

Typ			
		<b>KBGU-5P-DISPEN</b>	Ostrza zapasowe w kształcie trapezu do noży uniwersalnych, 5 sztuk w dozowniku
		<b>KBGU-10P-DISPEN</b>	Ostrza zapasowe w kształcie trapezu do noży uniwersalnych, 10 sztuk w dozowniku
		<b>KBGU-100P</b>	Ostrza zapasowe w kształcie trapezu do noży uniwersalnych, 100 sztuk
		<b>KBGH-5P-DISPEN</b>	Ostrza zapasowe w kształcie haka do noży uniwersalnych, 5 sztuk w dozowniku
		<b>KBGR-5P-DISPEN</b>	Ostrza zapasowe z zaokrąglonymi narożnikami, 5 sztuk w dozowniku
		<b>KUBG18-5DISPEN</b>	Ostrza do przerywania 18 mm, 5 sztuk w dozowniku
		<b>KSBG18-10DISPEN</b>	Ostrza do przerywania 18 mm, 10 sztuk w dozowniku
		<b>KUBG18-5P</b>	stałe ostrza 18 mm, 5 sztuk

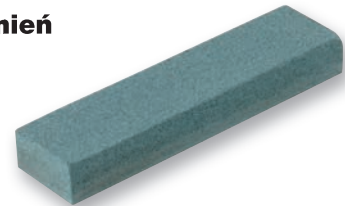
## SHARP-X Profesjonalna ostrzałka węglkowa



- Do dodatkowego ostrzenia wszystkich rodzajów ostrzy
- 2-komponentowy rękojeść zapewnia komfortową obsługę
- Dwie boczne krawędzie zapobiegające ześlizgnięciu się palca na krawędź tnącą ostrza
- Dwa ostrza z twardego metalu zapewniają łatwą obsługę i długi okres żywotności

Numer artykułu		
<b>SHARP-X</b>	100 mm	25

## LS-COMBINESS Syntetyczny kamień do ostrzenia



- Z 2 wielościami ziarna do mniejszych ostrzy
- Dla wydajnego szlifowania nawilżyć naftą lub olejem
- Szybka obróbka ubytkowa uszkodzonych powierzchni metalowych o ziarnistości 150 (strona zielona)
- Delikatne wykończenie powierzchni o ziarnistości 400 (szara strona)

Numer artykułu		
<b>LS-COMBINESS</b>	100 mm	

Państwa sprzedawca:

**SNA=Europe**

**SNA Europe-Poland Sp. Z o.o.**

Ul. Marynarska 15 · 02-674 Warszawa

Tel.: +48 22 607 05 10

Fax.: +48 22 607 05 21

Info.pl@snaeurope.com



**www.bahco.com**