helko

world of axes

Tomahawk

HACHA - CASCO

HUNTER
MADE IN GERMANY

Vario 2000

helko
world of axes

Inhaltsverzeichnis
Obsah

Produktgruppe	// Modelová řada	Seite // Strana
Historie	// Historie	2-3
Tomahawk	// Tomahawk	4
Vario 2000	// Vario 2000	5-6
Äxte & Beile nach DIN-Standard	// Sekery & Sekerky podle normy DIN	7
Spaltäxte & Spalthämmer	// Štípací sekery & kalače	8-9
Yankee / Ranger	// Yankee / Ranger	10
Skandinavische Spaltäxte	// Skandinávské štípací sekery	11
Spezialäxte	// Speciální sekery	11-12
Forstwerkzeuge	// Lesnické nářadí	13
Exklusiv	**// Exclusive**	
Top Line	// Top Line	15
Traditional Line	// Traditional Line	16
Classic Line	// Classic Line	17
Hämmer	// Kladiva	18
Ersatzstiel-Systeme	// Náhradní násady	19-21
Spaltkeile & Fällkeile	// Štípací a kácecí klíny	22-23
Zubehör	**// Přislušenství**	
Schneidenschutz	// Chrániče ostří	24
Befestigungskeile	// Upevňovací klínky	25
Stielschutz	// Chrániče násady	25
Zertifikate	// Certifikáty	26

helko
Helko Werk

world of axes

Historie

Qualität aus Tradition

Die Tradition der Marke HELKO, qualitativ hochwertige Äxte und Spaltwerkzeuge zu liefern, reicht bis in das Jahr 1844 zurück.
Die Philosophie von HELKO ist es, mit einer hohen Qualität der Werkzeuge die Freude und Zufriedenheit der Anwender bei der Arbeit schlagkräftig zu unterstützen.
Mit unseren innovativen Eigenentwicklungen der Marken TOMAHAWK und VARIO sowie LUCAS, runden neue, ergonomisch überzeugende Werkzeuge unser umfangreiches Sortiment ab.
Diese Tradition wollen wir mit den von uns neu lancierten TRADITIONAL und CLASSIC Linien pflegen und somit das gute alte Holzhandwerk wieder vermehrt in den Vordergrund stellen.

Historie

Kvality tradicí

Tradice značky HELKO, dodávat kvalitativně vysoce hodnocené sekery a štípací nářadí, sahá až do roku 1844. Filozofií značky HELKO je to, aby uživatel vysoce kvalitního nářadí dokázal udělat práci s větší účinností a menší námahou, což nám přináší jeho přízeň a spokojenosti. Inovace ve vývoji přinesly do sortimentu nové řady seker TOMAHAWK, VARIO a LUCAS, které vynikají moderním ergonomickým designem a velkou pracovní výkonností. Nezapomínáme ani na konzervativní zákazníky, pro které jsme zavedli nové řady seker TRADITIONAL a CLASSIC, které staví do popředí jejich starý rukodělný způsob výroby. Široký rozsah sortimentu pokrývá veškeré práce zpracování dřeva, o čemž se můžete sami přesvědčit v nabídce na těchto stránkách.

Produktgruppe : Tomahawk

Tomahawk by Helko - Die neue Generation. Ein System mit untereinander austauschbaren Klingen. Die praktische Befestigung mittels Schraubverbindung sorgt für mehr Sicherheit und die glasfaserverstärkten Stiele bieten eine vorteilhafte Ergonomie beim Arbeiten.
(Helko-Patent Nr. DE 196 05 676). Zugehörige Klingen finden Sie unter Wechselklingen-Systeme auf Seite 6.

Modelová řada : Tomahawk

Tomahawk by Helko - nová generace. Systém vzájemně zaměnitelných čepelí a násad. Praktické spojení pomocí šroubů zajišťuje větší bezpečnost a zesílené laminátové ergonomické násady nabízejí maximální využití lidské síly.
(Helko pat. č. DE 196 05 676). Samostatné čepele lze najít na straně 6 v odstavci Náhradní čepele.

Tomahawk	Kat. číslo	Váha	Délka
Beil // Sekerka	10207	700 g	45 cm

Tomahawk	Kat. číslo	Váha	Délka
Universalaxt // Univerzální sekera	10213	1300 g	80 cm

Tomahawk	Kat. číslo	Váha	Délka
Leichte Spaltaxt // Lehká štípací sekera	10215	1500 g	80 cm

Tomahawk	Kat. číslo	Váha	Délka
Skandinavische Spaltaxt // Skandinávská štípací sekera	10216	1600 g	80 cm

Tomahawk	Kat. číslo	Váha	Délka
Schwere Fällaxt // Těžká kácecí sekera	10218	1800 g	80 cm

Tomahawk	Kat. číslo	Váha	Délka
Schwere Spaltaxt // Těžká štípací sekera	10223	2300 g	80 cm

Systém Tomahawk :

Produktgruppe : Vario 2000

Vario 2000 - Axt-System, die neue Generation mit austauschbaren Klingen und Stielen. Die dazugehörigen Klingen sind auch für die „Helko-Tomahawks“ verwendbar.
NEU: Mit Stielschutz und Kappe aus Stahl.
(Helko-Patent Nr. DE 196 05 676). Zugehörige Klingen finden Sie unter Wechselklingen-Systeme auf Seite 6.

Modelová řada : Vario 2000

Vario 2000 - Systém nové generace seker. Systém vzájemně zaměnitelných čepelí a násad. Čepele jsou také použitelné u seker Helko-Tomahawk. NOVINKA: s chráničem násady a ochranným krytem z oceli.
(Helko-patent č. DE 196 05 676). Samostatné čepele lze najít na straně 6 v odstavci Náhradní čepele.

Vario 2000	Kat. číslo	Váha	Délka
Beil mit Eschenstiel. // Sekerka s jasanovou násadou.	10050	700 g	45 cm
Beil mit Hickory-Stiel. // Sekerka s hikorovou násadou.	10051	700 g	45 cm

Vario 2000	Kat. číslo	Váha	Délka
Universalaxt mit Hickory-Stiel. // Univerzální sekera s hikorovou násadou.	10053	1300 g	75 cm

Vario 2000	Kat. číslo	Váha	Délka
Leichte Spaltaxt mit Hickory-Stiel. // Lehká štípací sekera s hikorovou násadou.	10059	1500 g	75 cm

Vario 2000	Kat. číslo	Váha	Délka
Skandinavische Spaltaxt mit Hickory-Stiel. // Skandinávská štípací sekera s hikorovou násadou.	10061	1600 g	75 cm

Vario 2000	Kat. číslo	Váha	Délka
Fällaxt mit Hickory-Stiel. // Kácecí sekera s hikorovou násadou.	10055	1800 g	90 cm

Vario 2000	Kat. číslo	Váha	Délka
Schwere Spaltaxt mit Hickory-Stiel. // Těžká štípací sekera s hikorovou násadou.	10057 10058	2300 g 2300 g	75 cm 90 cm

Wechselklingen-Systeme

Vario 2000 Klingen inklusive Kappe und Schrauben.
Tomahawk-Klingen inklusive Schrauben.

Náhradní čepele pro systém Tomahawk a Vario

Čepele pro Vario 2000 s horním krytem a šrouby.
Čepele pro Tomahawk se šrouby.

	Kat. číslo	Váha
Vario 2000 & Tomahawk Klinge für Beile **// Vario 2000 & Tomahawk** Čepele pro sekerky	10060	700 g

	Kat. číslo	Váha
Vario 2000 & Tomahawk Klinge für Universaläxte **// Vario 2000 & Tomahawk** Čepele pro univerzální sekery	10062	1300 g

	Kat. číslo	Váha
Vario 2000 & Tomahawk Klinge für leichte Spaltäxte **// Vario 2000 & Tomahawk** Čepele pro lehké štípací sekery.	10063	1500 g

	Kat. číslo	Váha
Vario 2000 & Tomahawk Klinge für Skandinavische Spaltäxte **// Vario 2000 & Tomahawk** Čepele pro skandinávské štípací sekery	10064	1600 g

	Kat. číslo	Váha
Vario 2000 & Tomahawk Klinge für schwere Fälläxte **// Vario 2000 & Tomahawk** Čepele pro těžké kácecí sekery	10065	1800 g

	Kat. číslo	Váha
Vario 2000 & Tomahawk Klinge für schwere Spaltäxte **// Vario 2000 & Tomahawk** Čepele pro těžké štípací sekery	10066	2300 g

Vario 2000 Befestigungssatz aus Stahl // **Fixační sada z oceli pro** Vario 2000

	Kat. číslo	Váha
Kappe & Schrauben. // Kryt & šrouby.	10080	260 g
Stielschutz // Kryt násady.	10090	450 g

Produktgruppe : Äxte und Beile nach DIN-Standard

Modelová řada : Sekery a sekerky podle normy DIN

Beile nach DIN-Standard 5131 / 7287	Kat. číslo	Váha	Délka
Handbeile mit Eschenstiel, rotem Griff und Schneidenschutz.	11306	600 g	36 cm
	11307	700 g	36 cm
	11308	800 g	38 cm
	11310	1000 g	40 cm

// Sekerky podle normy DIN 5131 / 7287
Sekerky s jasanovou násadou, červeným úchopem a chráničem ostří.

Äxte nach DIN-Standard 7294	Kat. číslo	Váha	Délka
Äxte “Rheinische Form“ mit Eschenstiel, rotem Griff und Schneidenschutz.	10110	1000 g	60 cm
	10112	1250 g	70 cm
	10114	1400 g	70 cm
	10116	1600 g	80 cm
	10117	1750 g	90 cm
	10120	2000 g	90 cm

// Sekery podle normy DIN 7294
Sekery "rýnského tvaru" s jasanovou násadou, červeným úchopem a chráničem ostří.

Beile „Europa Standard“	Kat. číslo	Váha	Délka
Mit Eschenstiel.	10506	600 g	36 cm
	10508	800 g	38 cm
	10510	1000 g	40 cm

// Sekerky „EU Standard“
s jasanovou násadou.

Äxte „Europa Standard“	Kat. číslo	Váha	Délka
Mit Buchenstiel.	10512	1250 g	70 cm
	10514	1400 g	70 cm
	10516	1600 g	80 cm

// Sekery „EU Standard“
s bukovou násadou.

Produktgruppe : Spaltäxte

Modelová řada : Štípací sekery

Helko-Spaltaxt „Lucas“ (Meisterstück)

Ballig geformte, wirkungsvolle Klinge mit praktischer Wendenase, extra starkem Axthaus mit verstärkter Schlagfläche und ausgewähltem Hickory-Stiel.

// Helko-štípací sekera „Lucas“ (Meisterstück)

Široce tvarovaná čepel klínového tvaru s praktickým hákem na otáčení polen, extra zesílenou hlavou a výběrovou hikorovou násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
13526	1700 g	70 cm

Helko-Spaltaxt „Lucas“ (Meisterstück)

Ballig geformte, wirkungsvolle Klinge mit praktischer Wendenase, extra starkem Axthaus mit verstärkter Schlagfläche und ausgewähltem Hickory-Stiel.

// Helko-štípací sekera „Lucas“ (Meisterstück)

Široce tvarovaná čepel klínového tvaru s praktickým hákem na otáčení polen, extra zesílenou hlavou a výběrovou hikorovou násadou.**ekera**

Kat. číslo	Váha	Délka
13528	2800 g	80 cm
13525	2800 g	90 cm

Spaltbeil

Mit angeschmiedeten Spreizkeilen, Eschenstiel (E) oder Hickory-Stiel (H).

// Štípací sekerka

s integrovaným štípacím klínem a jasanovou (E) nebo hikorovou (H) násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
(E) 13511	1000 g	50 cm
(H) 13512	1000 g	50 cm

Spaltaxt

Mit angeschmiedeten Spreizkeilen, Eschenstiel (E) oder Hickory-Stiel (H).

// Štípací sekerka

s integrovaným štípacím klínem a jasanovou (E) nebo hikorovou (H) násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
(E) 13502	2000 g	70 cm
(H) 13501	2000 g	70 cm

Modelová řada : Kalače

Holzspalthammer nach DIN 5129/B
Mit praktischer Wende-nase, Eschenstiel (E) oder Hickory-Stiel (H).

// Štípací kalač podle DIN 5129/B
s praktickým hákem na otáčení polen, jasanová (E) nebo hikorová (H) násada.

Kat. číslo	Váha	Délka
(E) 13530	3000 g	90 cm
(H) 13534	3000 g	90 cm

Holzspalthammer nach DIN 5129/B
Mit praktischer Wendenase und einem 3-Komponenten-Stiel aus PE ummantelten Fiberglaskern und Gummigriff.

// Štípací kalač
podle DIN 5129/B
s praktickým hákem na otáčení polen, 3-komponentní násada ze sklolaminátu obalená PE a gumovým úchopem.

Kat. číslo	Váha	Délka
13541	3000 g	90 cm

Spalthammer „Merlin“
Mit einem Steckstiel aus Esche.

// Štípací kalač „Merlin“
s kónickou jasanovou násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
13545	2500 g	90 cm
13546	3000 g	90 cm

Spalthammer „Merlin“
Mit einem 3-Komponenten-Steckstiel aus PE ummantelten Fiberglaskern und Gummigriff.

// Štípací kalač „Merlin“
s 3-komponentní násadou ze sklolaminátu obalenou PE a gumovým úchopem.

Kat. číslo	Váha	Délka
13542	2500 g	90 cm
13544	3000 g	90 cm

Pozn.: PE =polyethylenový termoplast

Produktgruppe : Yankee / Ranger

Internationale Modellreihe.

Modelová řada : Yankee / Ranger

Beile „Hunter“
Mit Eschenstiel und rotem Griff.

// Sekerka „Hunter“
s jasanovou násadou a červeným úchopem.

Kat. číslo	Váha	Délka
11426	1¼ lbs // 600 g	38 cm
11427	1½ lbs // 700 g	38 cm
11428	1¾ lbs // 800 g	38 cm
11429	2 lbs // 900 g	38 cm

Äxte „Hunter“
Mit Eschenstiel und rotem Griff.

// Sekera „Hunter“
s jasanovou násadou a červeným úchopem.

Kat. číslo	Váha	Délka
10470	2¼ lbs // 1000 g	65 cm
10471	2½ lbs // 1100 g	70 cm
10473	3 lbs // 1350 g	70 cm
10476	3½ lbs // 1600 g	80 cm
10478	4 lbs // 1800 g	90 cm
10480	4½ lbs // 2000 g	90 cm
10482	5 lbs // 2250 g	90 cm
10487	6 lbs // 2700 g	90 cm

Äxte
Mit Hickory-Stiel

// Sekera „Hunter“
s jasanovou násadou a červeným úchopem.

Kat. číslo	Váha	Délka
10450	2¼ lbs // 1000 g	70 cm
10451	2½ lbs // 1100 g	70 cm
10453	3 lbs // 1350 g	70 cm
10456	3½ lbs // 1600 g	80 cm
10458	4 lbs // 1800 g	90 cm
10460	4½ lbs // 2000 g	90 cm
10462	5 lbs // 2250 g	90 cm
10466	6 lbs // 2700 g	90 cm

Doppelschneidige Fällaxt
Mit beidseitig geschärften Schneiden und einem Hickory-Stiel.

// Oboustranná sekera
s nabroušeným oboustranným ostřím a hikorovou násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
10600	3¼ lbs // 1500 g	75 cm

Produktgruppe : Skandinavische Spaltäxte

Äxte mit skandinavischer Form zeichnen sich aufgrund ihrer speziellen Klingenform durch besondere Spalteigenschaften aus.

Modelová řada : Skandinávské štípací sekery

Sekery skandinávského typu vykazují díky speciálnímu tvaru čepele vysokou štípací účinnost.

Skandinavisches Spaltbeil	**Kat. číslo**	**Váha**	**Délka**
Mit Eschenstiel (E) oder Hickory-Stiel (H).	(E) 13509	900 g	50 cm
	(H) 13510	900 g	50 cm

// Skandinávská sekerka
s jasanovou (E) nebo hikorovou (H) násadou.

Skandinavische Spaltaxt	**Kat. číslo**	**Váha**	**Délka**
Mit Eschenstiel (E) oder Hickory-Stiel (H).	(E) 13515	1500 g	70 cm
	(H) 13516	1500 g	70 cm

// Skandinávská sekera
s jasanovou (E) nebo hikorovou (H) násadou.

Skandinavische Spaltaxt	**Kat. číslo**	**Váha**	**Délka**
Mit Eschenstiel (E) oder Hickory-Stiel (H).	(E) 13520	2500 g	80 cm
	(H) 13521	2500 g	80 cm

// Skandinávská sekera
s jasanovou (E) nebo hikorovou (H) násadou.

Produktgruppe: Spezialäxte

Modelová řada : Speciální sekery

Bau-Handbeil	**Kat. číslo**	**Váha**	**Délka**
Mit Nagelklaue und einem Eschenstiel.	10109	1000 g	45 cm

// Sekerka stavební
s vytahovačem hřebíků a jasanovou násadou.

Feuerwehrbeil	**Kat. číslo**	**Váha**	**Délka**
Mit Einreißpickel, Eschenstiel und Schneidenschutz.	10629	1000 g	50 cm

// Hasičská sekerka
s prorážecím bodcem, jasanovou násadou a chráničem ostří.

Feuerwehraxt (Internationales Modell	**Kat. číslo**	**Váha**	**Délka**
Mit Einreißpickel, Hickory-Stiel und Schneidenschutz.	10628	2700 g	90 cm

// Hasičská sekera
s prorážecím bodcem, hikorovou násadou a chráničem ostří.

Outdoor-Campingbeil
Beil mit spiegelblank polierter Klinge und Hammerkopf, einer Ledertasche, sowie praktischer Lederhalteschlaufe und Eschenstiel.

// Sekerka Outdoor
Čepel s vysokým leskem a kladivovou hlavou, kožený obal čepele pro upevnění na opasek a kožené poutko na jasanové násadě.

Kat. číslo	Váha	Délka
10107	500 g	35 cm

Sport- und Trainingsaxt
Breite, speziell geschärfte Klinge, mit Hickory-Stiel und Lederhalteschlaufe.

// TIMBERSPORT sportovní a tréninková sekera
Široká speciálně nabroušená čepel s hikorovou násadou a koženým chráničem ostří.

Kat. číslo	Váha	Délka
10498	1800 g	80 cm

Axt der Marke „Casco“
Schwere Axt mit einem Hartholzstiel.

// Sekera značky "Casco"
Jihoamerická sekera na těžké práce s násadou z tvrdého dřeva.

Kat. číslo	Váha	Délka
410 / 41	4,0 lbs	90 cm
410 / 46	4,5 lbs	90 cm
410 / 51	5,0 lbs	90 cm

Axtkopf der Marke „Casco“

// Sekera značky „Casco“
Jihoamerická sekera na těžké práce bez násady.

Kat. číslo	Váha
410 / 40	4,0 lbs // 1800 g
410 / 45	4,5 lbs // 2000 g
410 / 50	5,0 lbs // 2250 g

Handsappie
Mit Eschenstiel

// Sapina
s jasanovou násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
13338	550 g	38 cm

Handsappie
Mit Eschenstiel

// Sapina
s jasanovou násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
13380	550 g	80 cm

„Tiroler“ Sappie
Eschenstiel.

//„Tyrolská“ sapinaina
s ozubením a jasanovou násadou..

Kat. číslo	Váha	Délka
13312	1100 g	120 cm

Waldarbeiteraxt nach DIN 7294
Mit Hickory-Stiel und Leder-Schneidenschutz.

// Sekera na lesnické práce dle DIN 7294
s hikorovou násadou
a koženým chráničem ostří.

Kat. číslo	Váha	Délka
10312	1250 g	70 cm
10316	1600 g	80 cm

Handpackzange
Mit 180 mm maximaler Öffnung und handfreundlichem Griff.

// Přenášecí kleště
s otevřením max.180 mm
a ergonomickou rukojetí.

Kat. číslo	Váha
13319	90 g

Schweizer Gertel
Mit Leder-Schutzgriff.

// Švýcarská mačeta
s kůží potaženou rukojetí.

Kat. číslo	Váha	Délka
13206	610 g	43 cm

Wagner - Zugmesser
Gebogene Schneide in 230 mm Länge, mit Holzheften.

// Poříz
s oblým 230 mm širokým nožem s dřevěnými rukojeťmi.

Kat. číslo	Váha	Délka
13125	700 g	43 cm

Exclusiv // Exkluzivní modely

Top Line

Classic Line

Traditional Line

Volitelné příslušenství

Chránič ostří

- pravá kůže
- kovové nýty
- obzvláště robustní

Chránič ostří

- pravá kůže
- kovové nýty
- obzvláště robustní

Chránič násady

- větší odolnost násady
- kovový
- červeně lakovaný

Produktgruppe : Top Line

Unsere „Top Line“-Produkte zeichnen sich durch eine Kopfsicherungsschraube sowie Stahlblech-Stielschutz und erstklassiger Verarbeitung aus.

Modelová řada : Top Line

Hlava sekery a chránič násady je zajištěn vrutem. Sekery „Top Line“ se vyznačují prvotřídním zpracováním.

Waldarbeiteraxt 1,6 Kg Mit 80 cm Hickory-Stiel	**Lucas** 1,7 Kg Mit 70 cm Hickory-Stiel	**Lucas** 2,8 Kg Mit 80 cm Hickory-Stiel	**Profi-Spalthammer** 3 Kg Mit 90 cm Hickory-Stiel
// Sekera na lesní práce 1,6 kg s 80 cm hikorovou násadou	**// Štípací sekera Lucas** 1,7 kg s 70 cm hikorovou násadou	**// Štípací sekera Lucas** 2,8 kg s 80 cm hikorovou násadou	**// Profi-kalač** 3 kg s 90 cm hikorovou násadou
Kat. číslo.: 10156	Kat. číslo.: 13576	Kat. číslo.: 13578	Kat. číslo.: 13573

Produktgruppe : Traditional Line

Traditionell geschmiedete Klinge, speziell geschärft mit geöltem Hickory-Stiel und Lederschlaufe.

Modelová řada : Traditional Line

Čepel kovaná tradičním způsobem, speciálně nabroušená, hikorová násada napuštěná olejem, s koženým poutkem.

Beil 0,6 Kg Mit 36 cm Stiel	**Axt** 1,6 Kg Mit 80 cm Stiel	**Superspalter** 2 Kg Mit 80 cm Stiel	**Lucas** 2,8 Kg Mit 80 cm Stiel
// Sekerka 0,6 kg s 36 cm násadou	**// Sekera** 1,6 kg s 80 cm násadou	**// Štípací sekera** 2 kg s 80 cm násadou	**// Štípací sekera Lucas** 2,8 kg s 80 cm násadou
Kat. číslo.: 11326	Kat. číslo.: 13566	Kat. číslo.: 13582	Kat. číslo.: 13588

Weitere Produkte aus unserer Traditional Line erhalten Sie auf Anfrage.
// Další produkty z řady Traditional k dodání proti poptávce.

Produktgruppe : Classic Line

„Classic Line“-Äxte, mit hochglänzend polierter Klinge, lackiertem Hickory-Stiel mit Lederschlaufe und Leder-Schneidenschutz.

Modelová řada : Classic Line

Sekery „Classic Line“ mají čepel vyleštěnou do zrcadlového lesku, hikorovou násadu, kožený chránič ostří a poutko.

Beil 0,7 Kg Mit 38 cm Stiel **// Sekerka** 0,7 kg s 38 cm násadou Kat. číslo.: 11438	**Axt** 1,1 Kg Mit 70 cm Stiel **// Sekera** 1,1 kg s 70 cm násadou Kat. číslo.: 10492	**Axt** 1,6 Kg Mit 80 cm Stiel **// Sekera** 1,6 kg s 80 cm násadou Kat. číslo.: 10495	**Axt** 2 Kg Mit 90 cm Stiel **// Sekera** 2 kg s 90 cm násadou Kat. číslo.: 10497	**Spalthammer** 3 Kg Mit 90 cm Stiel **// Kalač** 3 kg s 90 cm násadou Kat. číslo.: 13539

Produktgruppe : Hämmer

Modelová řada : Kladiva a palice

Vorschlaghämmer Mit Eschenstiel.

// Předtloukací kladivo s jasanovou násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
20230	3000 g	60 cm
20240	4000 g	70 cm
20250	5000 g	80 cm
20260	6000 g	80 cm
20280	8000 g	90 cm
20299	10000 g	90 cm

Vorschlaghämmer Mit Hickory-Stiel (H) oder Eschenstiel (E).

// Předtloukací kladivo s hikorovou (H) nebo jasanovou (E) násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
(H) 20237	3000 g	60 cm
(H) 20247	4000 g	70 cm
(H) 20257	5000 g	80 cm
(H) 20267	6000 g	90 cm
(E) 20235	3000 g	90 cm
(E) 20245	4000 g	90 cm
(E) 20255	5000 g	90 cm
(E) 20265	6000 g	90 cm

Fäustel / Schlegel Mit Steckstiel aus Esche.

// Palice na kámen s kónickou jasanovou násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
14003	3000 g	90 cm
14004	4000 g	90 cm
14005	5000 g	90 cm

Fäustel / Schlegel Mit einem 3-Komponenten-Steckstiel aus PE ummantelten Fiberglaskern und Gummigriff.

// Palice na kámen s 3-komponentní PE násadou se sklolaminátovým jádrem a gumovým úchopem.

Kat. číslo	Váha	Délka
14053	3000 g	90 cm
14054	4000 g	90 cm
14055	5000 g	90 cm

Steinspalthammer Mit Steckstiel aus Esche (E) oder Fiberglas* (F).

// Kladivo na štípaní kamene s kónickou jasanovou (E) nebo sklolaminátovou* (F) násadou.

Kat. číslo	Váha	Délka
(E) 14103	3000 g	90 cm
(E) 14104	4000 g	90 cm
(F) 14153	3000 g	90 cm
(F) 14154	4000 g	90 cm

* 3-Komponenten-Steckstiel aus PE ummantelten Fiberglaskern und Gummigriff.
// s 3-komponentní nástrčnou PE násadou se sklolaminátovým jádrem a gumovým úchopem.

Modelová řada : Náhradní násady

Fiberglas-Stiel*
Für verschiedene Hämmer, Spalthämmer und Fäustel.

// Sklolaminátová násada*
pro různá kladiva, palice a kalače.

Kat. číslo	Materiál	Délka
15495	sklolaminát	90 cm

Eschen-Steckstiel
Für Merlin 2,5 Kg / 3 Kg.

// Kónická nástrčná jasanová násada
pro kalač Merlin a palice 2,5 kg / 3 kg.

Kat. číslo	Materiál	Délka
15790	Esche / jasan	90 cm

Eschenstiel
Für Spalthammer 3 Kg.

// Jasanová násada
pro kalače 3 kg.

Kat. číslo	Materiál	Délka
15490	Esche / jasan	90 cm

Hickory-Stiel
Für Spalthammer 3 Kg.

// Hikorová násada
pro kalače 3 kg.

Kat. číslo	Materiál	Délka
15492	Hickory/ořechovec	90 cm

Eschenstiele
Für Beile von 600-1000 g.

// Jasanová násada
pro sekerky 600-1000 g.

Kat. číslo	Materiál	Délka
15036	Esche / jasan	36 cm
15038	Esche / jasan	38 cm
15040	Esche / jasan	40 cm

Eschenstiele oder Hickory-Stiele
Für Yankeebeile.

// Jasanová nebo hikorová násada
pro sekerky Yankee/Ranger.

Kat. číslo	Materiál	Délka
15538	Esche / jasan	38 cm
15550	Esche / jasan	50 cm
15638	Hickory/ořechovec	38 cm
15650	Hickory/ořechovec	50 cm

Eschenstiele
Für Holz- und Waldarbeiteräxte.

// Jasanová násada
pro různé sekery na lesní práce.

Kat. číslo	Materiál	Délka
15060	Esche / jasan	60 cm
15070	Esche / jasan	70 cm
15080	Esche / jasan	80 cm
15090	Esche / jasan	90 cm

Hickory-Stiele
Für Holzäxte und Waldarbeiteräxte.

// Hikorová násada
pro různé sekery na lesní práce.

Kat. číslo	Materiál	Délka
15160	Hickory/ořechovec	60 cm
15170	Hickory/ořechovec	70 cm
15180	Hickory/ořechovec	80 cm
15190	Hickory/ořechovec	90 cm

Esche- oder Hickory-Stiele Für Yankeeäxte.

// Jasanová a hikorová násada
pro sekery Yankee/Ranger.

Kat. číslo	Materiál	Délka
15565	Esche / jasan	65 cm
15570	Esche / jasan	70 cm
15580	Esche / jasan	80 cm
15590	Esche / jasan	90 cm
15670	Hickory/ořechovec	70 cm
15680	Hickory/ořechovec	80 cm
15690	Hickory/ořechovec	90 cm

Druckdetail und Aufhänger // Tiskový detail násad a upevňovací klínky

Printdetail
// Tiskový detail

Aufhänger
// Závěsný klínek

Esche oder Hickory-Stiel Für Vario 2000 Beile, lackiert, Handende schwarz.

// Jasanová a hikorová násada
pro sekerky Vario 2000, mořené, lakované s černým úchopem.

Kat. číslo	Materiál	Délka
10077	Esche / jasan	45 cm
10071	Hickory/ořechovec	45 cm

Hickory-Stiel
Für Vario 2000 Äxte, lackiert, Handende schwarz.

// Hikorová násada
pro sekery Vario 2000, mořené, lakované s černým úchopem.

Kat. číslo	Materiál	Délka
10073	Hickory/ořechovec	75 cm

Hickory-Stiel
Für Vario 2000 Äxte, lackiert, Handende schwarz.

// Hikorová násada
pro sekery Vario 2000, mořené, lakované s černým úchopem.

Kat. číslo	Materiál	Délka
10075	Hickory/ořechovec	90 cm

Fiberglas-Stiel
Für Tomahawk-Beile, komplett schwarz gefärbt.

// Sklolaminátová násada
pro sekerky Tomahawk, celá v černé barvě.

Kat. číslo	Materiál	Délka
10245	Polyamid-Glasfaser-Gemisch	45 cm

// Směs polyamidu a sklolaminátu

Fiberglas-Stiel
Für Tomahawk-Äxte, komplett schwarz gefärbt.

// Sklolaminátová násada
pro sekery Tomahawk, celá v černé barvě.

Kat. číslo	Material	Délka
10280	Polyamid-Glasfaser-Gemisch	80 cm

// Směs polyamidu a sklolaminátu

Produktgruppe : Spalt- und Fällkeile

Modelová řada : Štípací a kácecí klíny

Hohlkeil Aluminium
Aluminiumkeil mit Holzeinsatz aus Esche und Aluminiumring.

// Dutý hliníkový klín
s jasanovou násadou a hliníkovým kroužkem.

Kat. číslo	Váha	Délka
13435	850 g	370 mm

Hohlkeil Stahl
Hohl geschmiedet, komplett mit Holzeinsatz aus Esche und Aluminiumring.

// Dutý hliníkový klín
s jasanovou násadou a hliníkovým kroužkem.

Kat. číslo	Váha	Délka
13436	2000 g	370 mm

Kunststoff-Fällkeil
Mit Führungsrillen und Rippen.

// Plastový kácecí klín
s vodícími drážkami a šupinami.

Kat. číslo	Váha	Délka
13433	300 g	190 mm
13434	450 g	240 mm

Spaltkeil / Fällkeil Aluminium
Mit Führungsrillen, rückseitig geschuppt.

// Štípací / kácecí hliníkový klín
s vodícími drážkami a šupinami.

Kat. číslo	Váha	Délka
13405	500 g	220 mm
13408	800 g	250 mm
13410	1000 g	270 mm

Spaltkeil
Mit Führungsrillen, aus Stahl geschmiedet.

// Štípací ocelový klín
s vodícími drážkami

Kat. číslo	Váha	Délka
13415	1500 g	230 mm
13420	2000 g	250 mm
13425	2500 g	270 mm
13430	3000 g	280 mm

Spitz-Spaltkeil
Aus Stahl geschmiedet, mit konischer Form und gold lackiert.

// Špičatý štípací klín
kovaný z oceli, kónického tvaru, barvený zlatěnkou.

Kat. číslo	Váha	Délka
13417	1750 g	175 mm

Aluminium-Drehspaltkeil

// Zatočený štípací hliníkový klín TWIST

Kat. číslo	Váha	Délka
13428	800 g	220 mm

Sicherheits-Drehspaltkeil aus Stahl
Mit Rückhaltekerben.

// Zatočený štípací ocelový klín TWIST
se zářezy na bočních stranách klínu.

Kat. číslo	Váha	Délka
13421	2000 g	210 mm

Sicherheits-Drehspaltkeil aus Stahl
Mit Nyloneinsatz und Rückhaltekerben.

// Bezpečnostní štípací ocelový klín TWIST
s nylonovým úderníkem.

Kat. číslo	Váha	Délka
13422	2000 g	240 mm

Kunststoffeinsatz Zubehör / // Plastový náhradní úderník

Austausch-Kunststoffeinsatz
Aus Nylon

// Náhradní nasazovací úderník
z nylonu

Kat. číslo	Váha	Délka
13423	65 g	40 mm

Zubehör

Produktgruppe: Schneidenschutz

Accessories

Modelová řada : Chrániče ostří

Echtleder-Schneidenschutz

// Chránič ostří z pravé kůže

Kat. číslo	Produkt	Délka
22079	Beil 600 g // Sekerka 600 g	Auf Anfrage // proti poptávce
22083	Axt 1600 g // Sekera 1600 g	
22076	Tomahawk & Vario // Tomahawk & Vario	

Echtleder-Schneidenschutz

// Chránič ostří z pravé kůže

Kat. číslo	Produkt	Délka
22072	Superspalter 2000 g // Štípací sekera 2000 g	Auf Anfrage // proti poptávce
22073	Lucas 2800 g // Lucas 2800 g	
22084	Spalthammer 3000 g // Štípací kalač 3000 g	

Echtleder-Schneidenschutz (rot eingefärbt)

// Chránič ostří z pravé kůže (v červené barvě)

Kat. číslo	Produkt	Délka

22086	Superspalter 2000 g
	// Štípací sekera 2000 g
	Lucas 2800 g
	// Lucas 2800 g
	Spalthammer 3000 g
	// Štípací kalač 3000 g
		Auf Anfrage
		// proti poptávce

Kunstleder-Schneidenschutz

// Chránič ostří z umělé kůže

Kat. číslo	Produkt	Délka
22004	Beil 600 g // Sekerka 600 g	Auf Anfrage // proti poptávce
22005	Beil 800 g // Sekerka 800 g	
22006	Äxte // Sekery	

Kunstleder-Schneidenschutz

// Chránič ostří z umělé kůže

Kat. číslo	Produkt	Délka
22001	Spalthammer 3000 g // Štípací kalač 3000 g	Auf Anfrage // proti poptávce
22002	Tomahawk & Vario // Tomahawk & Vario	
22003	Tomahawk & Vario // Tomahawk & Vario	

Gummi-Schneidenschutz

// Gumový chránič ostří

Kat. číslo	Délka
22007	80 mm
22011	110 mm

Produktgruppe : Befestigungskeile

Modelová řada : Upevňovací klínky

Plastikkeile mit Aufhänger

// Plastový klínek se závěsným okem

Kat. číslo	Délka
22045	44 mm
22047	46 mm
22051	50 mm
22060	59 mm
22069	67 mm

Plastikkeile ohne Aufhänger

// Plastový klínek

Kat. číslo	Délka
22044	44 mm
22046	46 mm
22050	50 mm
22059	59 mm
22067	67 mm

Holzkeil

// Dřevěný klínek

Kat. číslo	Délka
22041	Auf Anfrage // proti poptávce

Metall-Ringkeile

// Kovový kulatý klínek

Kat. číslo	Délka
55112	12 mm
55116	16 mm
55118	18 mm
55123	23 mm

Produktgruppe : Stielschutz

Modelová řada : Chránič násady

Metall-Stielschutz Für Stiele

// Kovový chránič na násady

Kat. číslo	Délka
10093	120 mm

Zertifikate // Certificates

Nachhaltigkeit – Wir sind ausgezeichnet

Unser Geschäft lebt vom Holz. Einerseits benötigen wir Holz für die Stiele der verschiedenen Fäll- und Spaltwerkzeuge und andererseits benötigen wir Holz, damit unsere Werkzeuge gebraucht werden.
Wir bekennen uns daher zu einer nachhaltigen und sorgfältigen Bewirtschaftung unserer Wälder und setzen deswegen auf Holz, welches nach den FSC® oder PEFC-Kriterien zertifiziert ist.

Udržitelný rozvoj - Certifikát

Naše obchodní aktivity jsou postaveny na dřevu. Na jedné straně používáme dřevo na výrobu násad pro kácecí a štípací nástroje. Na straně druhé by bez dřeva nemohlo být naše nářadí používáno.
Tímto se hlásíme k udržitelnému rozvoji a svědomitému hospodaření v našich lesích. Dřevo, se kterým obchodujeme, splňuje kritéria certifikátu FSC® nebo PEFC.

FSC
www.fsc.org
FSC® C121939

Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

PEFC
PEFC/04-31-2327
Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft
www.pefc.de

helko

world of axes

world of axes

Helko-Werk GmbH

Harzstr. 8-10
D-42349 Wuppertal

www.helko.de