

Viele weitere Farben auf Bestellung erhältlich!

PROTOS Forstschutz-Integralhelm

mit Metall-Visier F39
EN 397, EN 352-3,
EN 1731, 26 dB
Art. 403940/41

189.-



Zubehör & Ersatzteile
ebenso bei uns erhältlich.



PROTOS

OREGON Kettensägen-Wartungsset

Werkzeugset zur Sägekettenpflege
im Hartschalenkoffer

Inhalt:

je 2x Rundfeile 4.0/4.8/5.5 mm
Flachfeile, 2x Feilenheft,
Einschlagbock, Zündkerzen-
schlüssel 13x19mm,
Tiefenbegrenzerlehre,
Keil, Messlehre,
Schraubendreher

Art. 366505

29,95



SOPPEC „Fluomarker“ Markierspray

verschiedene Farben, je 500 ml

Art. 366031-39



je 4,95



HAIX „Trekker Mountain 2.0“ Schnittschutz-Forststiefel

superleicht und komfortabel,
dabei aber sehr robust

Schnittschutzklasse 1 (20 m/s)

geöltes Nubukleder

rutsch- und durchtrittsichere Sohle

Größen 41 - 48 Art. 4049641-48



219.-



Forstketten

8 mm stark
Güteklasse 8

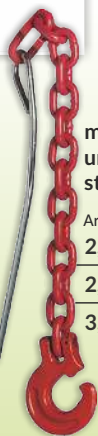


mit Seilhaken
und Ring

Art. 366520-24/-40

1,2 m	45.- €
1,5 m	49.- €
1,8 m	53.- €
4,0 m*	59.- €

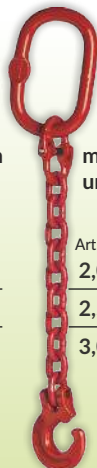
*mit zusätzlichem
Verkürzungshaken



mit Schlinghaken
und Durch-
stecknadel

Art. 366533-37

2,0 m	29.- €
2,5 m	35.- €
3,0 m	39.- €



mit Schlinghaken
und Ring

Art. 366526-30

2,0 m	40.- €
2,5 m	48.- €
3,0 m	54.- €

Baumschongurt für Umlenkrollen

3 m lang
15 cm breit
beidseitig mit Schlaufe
Nutzlast umgelegt: 10 t
für max. Winden-
zugkraft 100 kN
Art. 366744

64,95



NEU

15 cm breit

Ihr **STIHL**® & **Husqvarna**® Fachhändler

HAGRA
www.hagra.de
info@hagra.de

91613 Marktbergel Bachbrunnweg 8
91575 Windsbach Fohlenhof 18

Tel.: 09843/9833-38
Tel.: 09871/6579-0

Fax: 09843/9833-44
Fax: 09871/6579-22

markt@hagra.de
windsbach@hagra.de

Alle Preise einschließlich MwSt., gültig bis 28.10.2023. Alle Angebote gelten in allen Märkten, nur solange Vorrat reicht. Nicht alle Artikel sind in unseren Filialen vorrätig. Änderungen, Druckfehler, Irrtum vorbehalten. Bei Außenstellen-Anlieferung: Mindestbestellwert 25,- € (darunter 2.90 € Frachtpauschale)



ASPEN Gerätekraftstoffe

2-Takt-Gerätebenzin, 4-Takt-Gerätebenzin oder Diesel-Gerätekraftstoff

5 l Kanister

Art. 226905/45/55

für 2-Takt, 4-Takt oder DIESEL



ab 3 Kanister einer Sorte

je **22.50**
(= 4.50 €/l)

5 l Kan. bei Einzelabnahme: 23.50 € (= 4.70 €/l)

25 l Kanister
109.90
(= 4.40 €/l)

Auch in 60 l (4.32 €/l) und 200 l (4.10 €/l) Fässern erhältlich!



DIVINOL Sägekettenöl

mineralisch, mit Haftzusatz
Art. 226405/20

5 l Kanister
14.90
(= 2.99 €/l)

20 l Kanister
57.90
(= 2.90 €/l)



In Deutschland hergestellte, qualitativ hochwertige und moderne Hochleistungs-Kettenöle, für Motorsägen aller Fabrikate.

DIVINOL Bio*-Sägekettenöl „RF“

teilsynthetisch, 7 Jahre haltbar
Art. 226505/20

5 l Kanister
19.90
(= 3.98 €/l)

20 l Kanister
77.90
(= 3.90 €/l)

*DIN-geprüft biobasiert 50-85%, biolog. abbaubar gem. Grenzwert nach OECD 301 F innerhalb 28 Tagen.

DIVINOL Bio-Sägekettenöl „R“

vollbiologisch, mind. 18 Monate haltbar
Art. 226535/40



5 l Kanister
17.90
(= 3.58 €/l)

20 l Kanister
69.90
(= 3.50 €/l)

NORDFOREST Umlenkrollen und Rundschlingen

DIN 30754 - FTF-klassifiziert

4,5 t, 6,0 t oder 8,5 t Windenzuglast bzw. 9,0 t, 12,0 t oder 17,0 t Nennlast

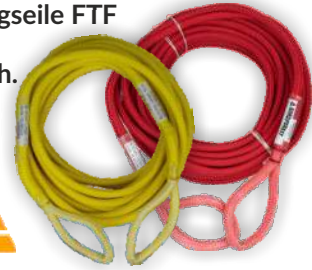
Art. 3667.



Rundschlingen FTF

Art.		2 m	3 m
32/33	4,5 t	15.90 €	22.90 €
35/36	6,0 t	16.90 €	23.90 €
38/39	8,5 t	25.90 €	36.90 €

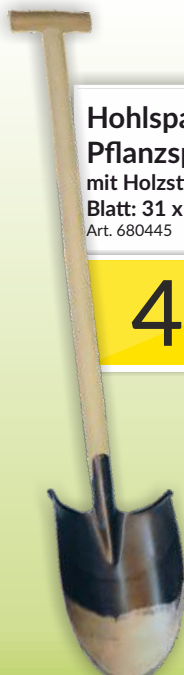
Baumzugseile FTF ebenso erhältlich.



NORDFOREST

Umlenkrollen FTF

72	4,5 t (9,0 t)	249.- €
73	6,0 t (12,0 t)	319.- €
74	8,5 t (17,0 t)	379.- €



Hohlspaten/ Pflanzspaten mit Holzstiel, 109 cm lang Blatt: 31 x 17 cm
Art. 680445

49.-

Baumschutzspirale

90 cm lang 7,5 cm breit
Art. 366118

1.-

ab 50 St.: 0.90 €/St.



Weitere Längen sowie Großabnehmerpreise auf Anfrage.



Verbisschutzmanschetten

100er Pack
Art. 366105

15.-



TRICO Verbisschutzmittel

als Sprüh- und Streichmittel einsetzbar
Aufwand: als Verbisschutzmittel 250 Bäume je Liter als Fege- und Schälschutzmittel 100 Bäume je Liter
Art. 244210

5 l Kanister
74.95
(= 14.99 €/l)

Bringen Sie bitte zum Einkauf auch ihren Sachkundenachweis (SKN) mit, sofern dieser nicht schon bei uns vorliegt.



Wuchshüllen aus Polypropylen 10 x 10 x 120 cm
Art. 366112

1.70

ab 500 St.: 1.60 €/St.
ab 1.000 St.: 1.50 €/St.





**Forstschutz-
helme
ab 29.95 €**



KEILER Forsthandschuh

extra robuster, gefütterter Leder-
Forsthandschuh mit Handflächen-,
Knöchel- und Pulsschutz
mit Strickbund

Größen:
8, 9, 10.5, 12
Art. 421340-43



8.90



KEILER SCHUTZHANDSCHUH

gem. EN 420 + 388, CE-CAT II Level 2133

OREGON „Yukon“

Schnittschutz-Forststiefel

Lederstiefel mit rutsch-
hemmender Gummisohle
Schnittschutzklasse 1 (20 m/s)

Größen 39 - 48
Art. 404539-48



95.-



STIHL Forstkleidung

„Function Ergo“

an Ellenbogen und Knien
verstärkt, Hosen mit
elastischen Einsätzen und
Belüftungsreißverschlüssen

sowie mit geprüftem
Schnittschutz nach
EN 381 (Niv. 1 $\hat{=}$ 20 m/s)

Farbe: olivgrün-
orange-schwarz
vorrätige Größen:

Jacke & Bundhose S - XXL
Latzhose S - 3XL

Bund- und Latzhose auch in
Kurz- und Langgrößen erhält-
lich, Sonderanfertigungen
auf Bestellung

Art. 405844-64 / 405425-94 / 405626-94



Jacke

89.-



Bundhose

109.-

Latzhose

125.-

STIHL

WATEX „Red Stretch“

Forstjacke

wasserabweisendes Strech-Material
mit hohem Tragekomfort
mit Unterarmbelüftung
Schulter- und Ellbogenbereich
verstärkt mit abriebfestem
Oxfordgewebe

Farbe: leuchtgelb/rot/grau
Größen: S - 4XL

Art. 403680-92



79.-

WATEX „Red Stretch“

Forstschutz-Bundhose

Knieverstärkung aus
Stretch-Cordura-Besatz
Hosenbeine auf der Rückseite mit
Belüftungs-Reißverschluss

Hosen mit geprüftem Schnittschutz
nach EN381, Klasse 1, Form A

Farbe: leuchtgelb/rot/grau
Größen: 25-32 / 46-64 / 90-118

Art. 4035125-92



111.-



Sappies
verschiedene
Ausführungen

Fällheber
Art. 366377/78

76 cm, 1.400 g
42⁹⁵

130 cm, 4.000 g
57⁹⁵

CANAD
1050 g, 80 cm Holzstiel

24⁹⁵

Art. 366362

CANAD Holzaxt
70 cm Eschenstiel
Art. 366206/07

1.250 g
27⁹⁵

1.400 g
29⁹⁵

STUBAI
450 g, 50 cm Alustiel

59⁹⁵

Art. 366363

STUBAI
540 g, 70 cm Alustiel

64⁹⁵

Art. 366365



Holzspalthammer
3.000 g, mit Stiel
Art. 366314

37⁹⁵

Schweizer Ziehgertel

43 cm
Art. 366241

18⁹⁵

Forstmaßband
Art. 366397-99

15 m **39.-**
20 m **44.-**
25 m **49.-**



Maßbandhalter
für Gürtel:
7.-
Art. 366818

Alukeil
mit Holz und Ring
630 g
Art. 366229

25.-

Holzeinsatz
einzeln:
3.-
Art. 366225

CANAD
Kunststoffkeil-Set

14, 19 und 23 cm
aus PVC
Art. 366351

14⁹⁵

OCHSENKOPF
Kunststoffkeil „Labrador“

hochwertiger Polyamid-Keil mit Lamellen
auf Ober- und Unterseite
240 x 75 x 40 mm, 400 g
Art. 366357

19⁹⁵



Faltsignal „Holzfällung“

fluoreszierend, 70 cm breit
mit gewebtem PVC
faltbares Alu-Gestell
Art. 366076

115.-

Anreißmeter

aus Eschenholz
Spitze und Messer aus gehärtetem Stahl
Art. 366392

25⁹⁵

Absperrband „Holzfällung“

500 m lang, 8 cm breit
Aufdruck:
„Holzfällung - Betreten verboten - Lebensgefahr“
Art. 366085

16⁵⁰

Handpackzange

mit Kunststoffgriff
Art. 366389/91

STUBAI
19 cm Griffweite
19⁹⁵



26 cm Griffweite
29⁹⁵

Absperrbanner „Forstarbeiten“

55 x 45 cm
mit 4 Metallösen
UV-beständig
Art. 366072

18⁹⁵



OREGON
Kettenschleifgerät
für Ketten:
1,1 - 2 mm (1/4" - 0,404")
inkl. 3 Schleifscheiben
(3,2 mm, 4,7 mm und 6 mm)
Art. 722122



169.-

OREGON
Kettenschleifgerät
mit hydraulischer Ketten-
klemmung und Beleuchtung
für alle gängigen Ketten
inkl. 3 Schleifscheiben
(3,2 mm, 4,7 mm und 6 mm)
Art. 722124

mit hydraulischer
Kettenklemmung

OREGON

349.-



OREGON Sägeketten-Rundfeilen

erhältlich in: 4,0, 4,5, 4,8, 5,0 oder 5,5 mm
bleibt lange scharf
3er Pack (ohne Heft)
Art. 366494-98

3er Pack

399

4,0 mm für 1/4" + 3/8"LP
4,5 mm für 3,8
4,8 mm für 0,325"
5,0 mm für 3/8 und 0,404"
5,5 mm für 3/8 und 0,404"

10 % Rabatt

auf Sägeketten & Ersatzschwerter

Tip: Muster mitbringen!



TIGER Unkrautbürste

Zopftellerbürste für Maschinen ab 25 cm³
ideal für den Einsatz um Hindernisse
mit 20 mm oder 25,4 mm Bohrung erhältlich
Art. 722777/78



je **45.-**



TIGER Fugenbürste

Aluminiumteller mit auswechselbaren Nylonfäden
erhältlich für Motorsensen bis 30 cm³ bzw. ab 30 cm³
inkl. 1x Faden-Nachfüllpack
Art. 722771/73/75

bis 30 cm³

69.-



Nachfüllpack (30 Fäden)

10.-

ab 30 cm³

79.-

TIGER „ARS“ Teleskop-Astsägen

stufenlos ausziehbares Ovalgestänge
extrem hohe Stabilität
Gesamtarbeitshöhe von 6,5 m bzw. 7,4 m
Art. 680172/74



Gerätlänge: 1,8 - 4,5 m

245.-

Gerätlänge: 2,1 - 5,5 m

275.-

TIGER „Helium HE4“ Teleskop-Baumscheren

Gerätlänge: 2,36 - 4,0 m
mühevolle Schnitte bis 35 mm
Schnittwinkel beidseitig
einstellbar (60° - 110°)
besonders leicht -
Gesamtgewicht:
nur 1.660 g.
Art. 680185



statt UVP 199.-

175.-

**STIHL „MS 231“
Motorsäge**

42 cm³, 2,7 PS (2,0 kW)
35 cm Schwert
seitlicher Kettenspanner
Art. 7502232



statt 591,-
479.-

**STIHL „SH 86“
Saughacksler**

27,2 cm³
770 m³/h (im
Saugbetrieb)
Gewicht: 5,6 kg
Art. 750525



statt 584,-
489.-

STIHL „BG 86“ Bläsergerät
27 cm³, mit Rund- und Flachdüse
max. Luftmenge 755 m³/h
max. Luftgeschw. 89 m/s
Art. 750508



statt 524,-
429.-

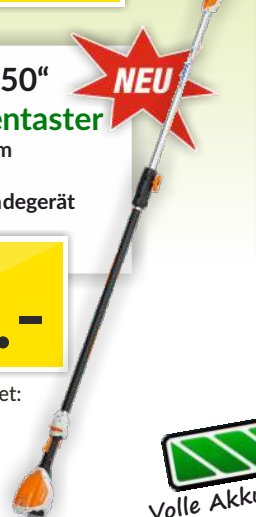
BALLISTOL Harzlöser
aufsprühen - einwirken lassen -
abspülen/abwischen - fertig
reinigt effektiv und schnell Motorsägen
und anderen harzverunreinigte Geräte
(Sägeblätter, Hobel, Stechbeitel, ...)
750 ml Sprühflasche
Art. 226597



BALLISTOL
14,95
(= 11,22 €/l)

**STIHL „HTA 50“
Akku-Hochtaster**

Grundgerät: 280 cm
Schiene: 25 cm
ohne Akkus und Ladegerät
Art. 750070



statt 319,-
279.-

Hochtaster mit Akku-Set:
Akku AK20 und
Ladegerät AL101
393.-
Art. 750070+016+110

**STIHL „FSA 90“
Akku-Motorsense**

mit Grasschneideblatt
Zweihandgriff
mit EcoSpeed-Griff
ohne Akkus und
Ladegerät (AP-System)
Art. 750152



statt 459,-
389.-



Husqvarna® Husqvarna® Husqvarna® Husqvarna®

**HUSQVARNA „120i“
Akku-Motorsäge**

30 cm Schwert
bürstenloser Motor
inkl. 36 V Akku (BLi20)
und Ladegerät (QC80)
Art. 755012



statt 409,-
349.-



**HUSQVARNA „120iB“
Akku-Bläsergerät**

Luftdurchsatz: 10,3 m³/min
bürstenloser Motor
inkl. 36 V Akku (BLi20) und
Ladegerät (QC80)
Art. 755140



statt 379,-
279.-

**HUSQVARNA „120i TK4-PB“
Akku-Hochtaster**

Grundgerät: 249-304 cm
(für Transport und Lagerung teilbar)
Schiene: 25 cm
inkl. 36 V Akku (BLi10)
und Ladegerät (QC80)
Art. 755047



statt 349,-
299.-

Hecken-
scherenaufsatz „HK4“:
50 cm lang, 20 mm Zahnabstand
125.-
Art. 755107

**HUSQVARNA
Motorsäge „135 Mark II“**

38 cm³, 2,1 PS (1,6 kW)
36 cm Schwert (14")
Air-Injection
seitlicher Ketten-
spanner
Art. 755213



statt 379,-
289.-

**HUSQVARNA
Motorsäge „545 Mark II“**

50,1 cm³, 3,67 PS (2,7 kW)
38 cm Schwert (15")
Air-Injection
AutoTune
seitlicher Ketten-
spanner
Art. 755254



statt 1.049,-
666.-

**HUSQVARNA
Motorsäge „550 XP“**

50,1 cm³, 4,0 PS (3,0 kW)
mit AutoTune und RevBoost
Art. 755255/7552552



mit 38 cm Schwert
statt 1.129,-
849.-

mit 45 cm Schwert
statt 1.149,-
869.-