

Gartenscheren im Vergleich

# Gut abgeschnitten

Ursprünglich sollten nur Bypassscheren in diesem Testfeld antreten. Um jedoch Unterschiede bei den Scherenarten darstellen zu können, haben wir noch zwei Ambossscheren dazugenommen. Natürlich nicht in direktem Vergleich, da sie andere Aufgaben zu erfüllen haben.

Rosen, Weinreben oder andere frische Gehölze, die zur Pflege beschnitten werden, sind empfindlich und brauchen saubere Schnitte, um keinen Schaden zu nehmen. Hier ist das Einsatzgebiet von Bypassscheren. Bei ihnen bewegt sich die Schnittklinge, wie bei Papierscheren, an der Gegenklinge vorbei. Wird die Schnittklinge zur Pflanzenseite hin geführt, bleibt der verbleibende Ast ungequetscht. Bei Ambossscheren trifft die Schneide auf eine ebene Fläche wobei beide Seiten des Schnittes gequetscht werden und so eine unnötige Vergrößerung der Schnittwunde stattfindet. Da bei Ambossscheren im Regelfall höhere Schnittkräfte übertragen werden, eignen sich diese besonders für Schnitte an Trockenholz.

### Sonderformen

Neben den Scheren mit feststehenden Klingen gibt es Ausführungen, bei denen die schneidende Klinge mit einer Übersetzung angetrieben wird. Dies kann über ein Ratschenprinzip, ein Getriebe oder eine Rollenführung geschehen. In beiden Fällen wird die Schnittkraft deutlich erhöht. Einen anderen Weg geht der Rollgriff. Bei ihm dreht sich der Griff außermittig im Fingerbereich, was zum einen die Finger schont und zum anderen den Weg des Griffes verlängert, was auch zu einer Verstärkung der Schnittkraft führt.



Bei geöffneter Schere dreht sich der Griff nach außen



Beim Schließen dreht sich der Griff exzentrisch nach innen. Die Kontaktflächen der Finger bleiben so immer an der gleichen Stelle des Griffes

### Richtiger Schnitt

Neben der Qualität der Schere spielt die korrekte Schnittführung eine entscheidende Rolle für die Gesundheit der Pflanze. Liegt der Schnitt zu weit entfernt vom tragenden Ast oder Stamm, entsteht ein Stumpf, der zu weit vom Saftfluss entfernt ist, um durch Überwallung gegen Schädlinge abgeschlossen werden zu können. Es bleibt eine offene Wunde. Wird er jedoch zu nahe am Ast oder Stamm geführt, entsteht eine unnötig große Wunde. Damit beim Lösen des Astes die Rinde nicht vom Stamm gezogen wird, sollte nicht unter Last geschnitten werden, sondern schrittweise zum Stamm hin.

## → Fiskars Bypassgartenschere



Einstiegsklasse

Ungewöhnlich in der Form zeichnet sich diese Schere auch durch ihr geringes Gewicht von gerade mal 156 Gramm aus. Der beidseitig bedienbare Sicherheitshebel ist sowohl für Rechts- als auch für Linkshänder ohne Umzugreifen erreichbar.

### Anwendung

Obwohl bei der Schnittleistung mit einer maximalen Aststärke von 16 mm angegeben schneidet sie mühelos auch 18-mm-Frischholz. Bei geringeren Durchmesser zeigt sie auch in Trockenholz noch akzeptable Schnittleistungen. Dabei sollte der Anwender jedoch nicht zu große Hände besitzen, da sonst die Knöchel Kontakt zum Bügel bekommen. Aufgrund der glatten Flächen an Gelenk und Griffen ist die Schere leicht zu reinigen.

### Pflege

Die Beschichtung der Schneidklinge ist relativ dünn und hat schon im Test etwas gelitten. Eine daraus resultierende Rostanfälligkeit konnten wir aber nicht feststellen. Bedingt durch die ansonsten glatten Flächen der Schere ist sie recht unanfällig gegen Verschmutzung und daher pflegeleicht.

### Fazit

Das geringe Gewicht und der relativ enge Griffbügel der Fiskars-Schere macht sie für Damen besonders interessant. Dass die Schere keine Dämpfung besitzt, fällt durch die Kunststoffausführung kaum auf.

#### Fiskars Bypassgartenschere

Vertrieb: Fiskars, Herford  
Preis: um 20 Euro  
Hotline: 0 52 21 / 9 35-0  
Internet: www.fiskars.de

#### Bewertung: + -

+ geringes Gewicht  
+ pflegeleicht  
- Bügelgröße

#### Note:

Schnitt: 40% 1,5 ●●●●●  
Handhabung: 40% 1,5 ●●●●●  
Ausstattung: 20% 1,6 ●●●●●

#### Einstiegsklasse

Heimwerker Praxis Ausgabe 5/2008 **1,5**

Preis/Leistung: gut



Die Verriegelung kann leicht von beiden Seiten bedient werden

→ Gardena Bypassgartenschere 190 S



Einstiegsklasse

Mit knapp 170 Gramm gehört auch die Gardena-Schere noch zu den Leichtgewichtern in diesem Testfeld. Der recht kurze obere Griff erweckt den Eindruck, dass diese Schere für Damen gedacht ist.

**Anwendung**

Die Größe der Schere erfordert auch bei Frischholz eine recht hohe Druckkraft, schneidet dabei aber sauber. Der links liegende Sicherungshebel lässt sich für Rechtshänder ohne Umzugreifen bedienen. Die Softbeschichtung des oberen Griffes liegt gut am Handballen an und ist angenehm im Zugriff. Beim Schnitt soll ein Dämpfer die Gelenke schonen. Wirklich wirksam ist der kleine Gummiknopf jedoch nicht.

**Pflege**

Mit den rostfreien Edelstahlklingen und den voll ummantelten Griffen bietet diese Schere wenig Angriffsfläche für Verschmutzungen. Mit einer regelmäßigen leichten Reinigung nach dem Einsatz ist der Pflegeaufwand dann auch erschöpft.

**Fazit**

Auch Gardena bietet mit der Bypassgartenschere 190 S ein Werkzeug an, das besonders die Damen ansprechen wird. Klein und leicht fordert sie aber doch einen ordentlichen Händedruck.



Die Rebenscherenfeder ist auch bei Geflügelscheren gebräuchlich

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>Gardena 190 S</b>                               |                 |
| Vertrieb:  | Gardena, Ulm    |
| Preis:   | um 20 Euro      |
| Hotline:   | 07 31 / 4 90-0  |
| Internet:  | www.gardena.com |
| <b>Bewertung:</b> + -                              |                 |
| + geringes Gewicht                                 |                 |
| + Griffpolster                                     |                 |
| - Kraftaufwand                                     |                 |
| <b>Note:</b>                                       |                 |
| Schnitt:   | 40% 1,7 ●●●●○   |
| Handhabung:  | 40% 1,7 ●●●●○   |
| Ausstattung:                                       | 20% 2,0 ●●●○●   |
| <b>Einstiegsklasse</b>                             |                 |
| <b>Heimwerker Praxis</b> Ausgabe 5/2008 <b>1,8</b> |                 |
| Preis/Leistung: gut                                |                 |

→ Lux Bypassgartenschere



Einstiegsklasse

Lux bietet die Scheren in einer Herren- und einer Damenversion an und beide entweder in Kunststoff- oder Alu Ausführung. Getestet haben wir die Aluversion für Herren. Die Kunststoffvariante ist jedoch kaum weniger solide.

**Anwendung**

Beide Griffe sind gut gepolstert und liegen gut in der Hand, so dass das relativ hohe Gewicht der Schere kaum auffällt. Der zentrale Sicherungsriegel lässt sich ohne Umzugreifen leicht bedienen, hält die Schere aber nicht sicher geschlossen, wenn etwas Druck auf die Griffe ausgeübt wird. Dagegen arbeitet die Dämpfung wirklich überzeugend. Dass die Schneideklinge auswechselbar ist, soll hier nicht verheimlicht werden.

**Pflege**

Die Schere besitzt im Schneidenbereich einige schwer zugängliche Öffnungen, die sich unter Umständen mit Holzresten, Blättern oder Ähnlichem zusetzen können. Das ist weiter kein Problem, ein Auseinandernehmen der Scherenteile geht schnell. Beim Zusammenbau ist etwas Sorgfalt gefragt, da das Aufnahmegewinde der Zentralschraube empfindlich ist.

**Fazit**

Die Herrengröße der Lux-Schere verlangt nach wirklich großen Händen, da sie auch sehr weit spreizt. Trotz ihrer Größe ist die Schneidleistung durchschnittlich aber akzeptabel.



Der Gummischlag der Dämpfung vor der Feder wirkt überzeugend

|  |                      |
|--|----------------------|
| <b>Lux Bypassgartenschere</b>                      |                      |
| Vertrieb:  | Lux, Wermelskirchen  |
| Preis:   | um 20 Euro           |
| Hotline:   | 0 21 96 / 7 64 00-0  |
| Internet:  | www.lux-werkzeuge.de |
| <b>Bewertung:</b> + -                              |                      |
| + Dämpfung   |                      |
| + Griffpolster                                     |                      |
| - Sicherungsriegel                                 |                      |
| <b>Note:</b>                                       |                      |
| Schnitt:   | 40% 1,6 ●●●●○        |
| Handhabung:  | 40% 1,4 ●●●○●        |
| Ausstattung:                                       | 20% 2,0 ●●●○●        |
| <b>Einstiegsklasse</b>                             |                      |
| <b>Heimwerker Praxis</b> Ausgabe 5/2008 <b>1,6</b> |                      |
| Preis/Leistung: gut                                |                      |

## → Master Bypassgartenschere



Einstiegsklasse

Auch Master Garten bietet die Scheren in zwei Größen an. Bei beiden sind die Schneidklingen auswechselbar und werden einzeln als Zubehör angeboten. Die Verriegelung ist etwas gewöhnungsbedürftig, denn zur Betätigung werden beide Hände gebraucht.

### Anwendung

Die Schere liegt gut in der Hand. Die Griffenlagen sind besonders im Bereich der Daumenbeuge allerdings etwas kurz geraten. Während der Arbeit wird der Sicherungshaken nach innen geklappt und kann so nicht ungewollt einrasten. Die Schnittleistungen sind sowohl bei Frisch- als auch bei Trockenholz recht ansprechend.

Ungewöhnlich ist nicht nur die Verriegelung der Schere, sondern auch die Torsionsfeder die das Öffnen der Schere unterstützt



### Pflege

Durch die etwas ausgefallene Federlösung sind größere Öffnungen in den Alu-Griffen erforderlich geworden. Sollte sich in ihnen Schmutz festsetzen, muss eventuell die Schneidklinge ausgebaut werden, um ihn wieder entfernen zu können. Ein weiterer anfälliger Punkt ist die Befestigung des Verschlusshakens.

### Fazit

Von Master kommt diese etwas ungewöhnliche Gartenschere, die jedoch ihre Aufgaben ohne Wenn und Aber erfüllt. Die Griffe aus Aluminium liegen gut in der Hand und wirken solide.

### Master Bypassgartenschere

Vertrieb: Master Gartengeräte, Titz-Hasselsweiler  
Preis: um 25 Euro  
Hotline: 0 24 63 / 90 60-0  
Internet: www.master-garten.com

**Bewertung:** + -

+ Wechselklingen  
+ Baulänge  
- Griffenlagen

### Note:

Schnitt: 40% 1,5 ●●●●○  
Handhabung: 40% 1,7 ●●●●○  
Ausstattung: 20% 2,2 ●●●●○

**Einstiegsklasse**

**Heimwerker Praxis** Ausgabe 5/2008 **1,7**

Preis/Leistung: gut

## → Wolf-Garten Bypassgartenschere RR-L



Einstiegsklasse



Um es jedem recht zu machen, bietet Wolf seine Gartenscheren gleich in drei Größen an. So wird wohl jeder die für ihn passende Ausführung finden können. Im Test zeigt die RR-L ihre Fähigkeiten, wobei das L für large (groß) steht.

### Anwendung

Die Schere ist ausgewogen, lässt sich gut ansetzen und bringt für die Einstiegsklasse überdurchschnittliche Schnittleistungen bei einer Aststärke bis 25 mm. Die gut geformte Griffenlage und das Schnittdämpfungselement erleichtern die Arbeit. Zum Reinigen oder zum Klingenswechsel kann die Schere schnell auseinandergenommen werden. Der Zusammenbau erfordert etwas mehr Fingerspitzengefühl.

Der große zentrale Sicherungsschieber lässt sich einfach und sicher bedienen, und das Dämpfelement schützt das Handgelenk



### Pflege

Die Klingen zeigen auch nach ordentlichem Einsatz im Test keine Abnutzungsspuren und sind leicht sauberzuhalten. Sollte die Schere jedoch einmal richtig nass werden oder gar ins Wasser fallen, könnte es Probleme mit den nicht ganz dicht schließenden Griffhälften geben.

### Fazit

Wolf-Garten bietet mit der RR-L eine gute Bypassschere zu einem fairen Preis. Zusammen mit ihren Schnittleistungen und der Ausstattung ist der Testsieg in der Einstiegsklasse verdient.

### Wolf-Garten RR-L

Vertrieb: Wolf-Garten, Betzdorf  
Preis: um 20 Euro  
Hotline: 0 27 41 / 2 81-0  
Internet: www.wolf-garten.de

**Bewertung:** + -

+ Dämpfung  
+ Verriegelung  
- Zusammenbau

### Note:

Schnitt: 40% 1,5 ●●●●○  
Handhabung: 40% 1,5 ●●●●○  
Ausstattung: 20% 1,0 ●●●●○

**Einstiegsklasse**

**Heimwerker Praxis** Ausgabe 5/2008 **1,4**

Preis/Leistung: gut - sehr gut

→ **Berger Bypassgartenschere**



Oberklasse

Wer viel zu schneiden hat oder gar sein Geld damit verdient, braucht keinen Luxus, sondern eine anspruchslose Schere, die ihren Dienst tut. Auch hier sind zwei Größen erhältlich. Diese Oberklassenschere macht deutlich, dass bei der Arbeit üblicherweise Handschuhe getragen werden.

**Anwendung**

Nur keine Kompromisse. Bypassscheren sind für Feuchtholzschnitt konzipiert, alles andere kann, muss aber nicht sein. So sind Trockenholzschnitte zwar möglich, aber mühsam durchzuführen. Wichtiger sind die Stabilität und die Pflegeleichtigkeit der Schere, um lange Standzeiten zu gewährleisten. Ungewöhnlich ist deshalb jedoch, dass die Schneideklinge nicht gewechselt werden kann.

**Pflege**

An dieser Schere gibt es nicht wirklich Platz für Verschmutzung, die nicht einfach wieder abgespült werden könnte. Einzig empfindliches Bauteil ist die recht offen gewickelte Rebscherenfeder. Dringt hier Schmutz ein, kann sich das negativ auf die Funktion auswirken.

**Fazit**

Die Bypassschere von Berger ist zum Schneiden von frischem Geäst ausgelegt, und genau dabei leistet sie gute Dienste. Sie ist robust gebaut und anspruchslos in der Pflege.



Schlicht und einfach geht es in der Oberklasse zu. Griffelagen oder Schnittdämpfung scheinen hier überflüssig zu sein, denn dafür gibt es Handschuhe

|  |                          |
|--|--------------------------|
| <b>Berger Bypassgartenschere</b>                   |                          |
| Vertrieb:  | Julius Berger, Wuppertal |
| Preis:   | um 29 Euro               |
| Hotline:   | 02 02 / 47 00 84         |
| Internet:  | www.berger-garten.com    |
| <b>Bewertung:</b> + -                              |                          |
| + Pflege   |                          |
| + Dämpfung   |                          |
| - Gewicht  |                          |
| <b>Note:</b>                                       |                          |
| Schnitt:   | 40% 1,7 ●●●●○            |
| Handhabung:  | 40% 1,6 ●●●●○            |
| Ausstattung:                                       | 20% 2,0 ●●●●○            |
| <b>Oberklasse</b>                                  |                          |
| <b>Heimwerker Praxis</b> Ausgabe 5/2008 <b>1,7</b> |                          |
| Preis/Leistung: gut - sehr gut                     |                          |

→ **Löwe Bypassgartenschere 11**



Oberklasse



Zwar noch Oberklasse, ist diese Schere jedoch häufig bei Gärtnern und Winzern im Einsatz, also durchaus Profiwerkzeug. Durch die Form des Griffes der Unterschere ist dieses Exemplar eine reine Rechtshänderschere. Deutlich wird der Anspruch auf harten Einsatz durch die Tatsache, dass jedes Einzelteil als Ersatzteil einzeln erhältlich ist.

**Anwendung**

Ob mit oder ohne Handschuhe, die Schere lässt sich hervorragend führen und betätigen. Bei Frischholzschnitten stellen bei erträglichem Kraftaufwand Aststärken bis 28 mm kein Problem dar. Auch dünnere Trockenholzäste sind noch recht einfach zu schneiden. Die sehr gute Schnittdämpfung kommt dabei gut zur Geltung. Die über der Dämpfung liegende große Spiralfeder neigt jedoch dazu, beim Arbeiten im Geäst dünnere Zweige und Blätter einzufangen.

**Pflege**

Auch in diesem Bereich ist die Schere professionell. Selbst wenn sie mal in den Schlamm fallen würde, wäre das kein Problem, da sie in kurzer Zeit in sämtliche Einzelteile zerlegt und auch wieder zusammengebaut werden kann.

**Fazit**

Die Gebr. Schröder bieten mit der Löwe 11 eine Bypassschere für hohe Ansprüche und harten Einsatz. Der daraus resultierende Preis ist durchaus angemessen. Der Eingang in die Erbmasse des Besitzers ist nicht ausgeschlossen.



Alle Teile dieser Schere sind austauschbar und einzeln erhältlich

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Löwe Löwe 11</b>                                |                       |
| Vertrieb:  | Gebr. Schröder, Kiel  |
| Preis:   | um 43 Euro            |
| Hotline:   | 04 31 / 72 94 85      |
| Internet:  | www.original-loewe.de |
| <b>Bewertung:</b> + -                              |                       |
| + Verarbeitung                                     |                       |
| + Dämpfung   |                       |
| - Spiralfeder                                      |                       |
| <b>Note:</b>                                       |                       |
| Schnitt:   | 40% 1,2 ●●●●○         |
| Handhabung:  | 40% 1,2 ●●●●○         |
| Ausstattung:                                       | 20% 1,0 ●●●●○         |
| <b>Oberklasse</b>                                  |                       |
| <b>Heimwerker Praxis</b> Ausgabe 5/2008 <b>1,2</b> |                       |
| Preis/Leistung: gut - sehr gut                     |                       |

## → Wolf-Garten Ambossschere RS-L

Einstiegsklasse



Wie bei den Bypassscheren von Wolf gibt es auch die Ambossscheren in drei Größen. Wie schon Eingangs erwähnt, sind Ambossscheren die Spezialisten für das Schneiden von Trocken- oder Harthölzern. Die größte der drei Scheren kommt dann auch zügig zur Sache.

### Anwendung

Schon bei den ersten Versuchen wird der Unterschied absolut klar. Wo sich die Bypassschere noch schwer tut, schneidet diese Schere Trockenholz sauber und mit relativ geringem Kraftaufwand. Die Handhabung ist nahezu gleich, da Griffe, Verriegelung und Feder identisch sind. Lediglich der Gummidämpfer wird bei der Ambossschere durch eine Abdeckkappe ersetzt, da hier kein harter Schnittfall auftritt.

### Pflege

Die Klingen zeigen auch nach ordentlichem Einsatz im Test keine Abnutzungsspuren und sind leicht sauber zu halten. Sollte die Schere jedoch einmal richtig nass werden oder gar ins Wasser fallen, könnte es Probleme mit den nicht ganz dicht schließenden Griffhälften geben.

### Fazit

Auch bei der Ambossschere RS-L von Wolf-Garten gibt es keinen Grund zu Beanstandungen. Mit der Fähigkeit, auch mit Problemholz fertig zu werden, ist sie die ideale Ergänzung zur Bypassschere. Gemeinsam können sie nahezu jeden Schnitt optimal ausführen.



Der Amboss ist seitlich an der Unterschere mit zwei Inbusschrauben befestigt und lässt sich leicht austauschen

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Wolf-Garten RS-L</b>                            |                       |
| Vertrieb:  | Wolf-Garten, Betzdorf |
| Preis:   | um 23 Euro            |
| Hotline:   | 0 27 41 / 2 81-0      |
| Internet:  | www.wolf-garten.de    |
| <b>Bewertung:</b> + -                              |                       |
| + Verriegelung                                     |                       |
| + Griffauflage                                     |                       |
| - Zusammenbau                                      |                       |
| <b>Note:</b>                                       |                       |
| Schnitt:   | 40% 1,2 ●●●●○         |
| Handhabung:  | 40% 1,5 ●●●●○         |
| Ausstattung:                                       | 20% 1,0 ●●●●○         |
| <b>Einstiegsklasse</b>                             |                       |
| <b>Heimwerker Praxis</b> Ausgabe 5/2008 <b>1,3</b> |                       |
| Preis/Leistung: sehr gut                           |                       |

## → Novatec Ambossschere N-1440 S

Einstiegsklasse



An dieser Ambossschere sind etliche Teile anders als bei einer Standardausführung. Um die Schnittleistung deutlich zu erhöhen, ist die Schneidklinge nicht fest mit dem unteren Griff verbunden, sondern über eine Welle mit dem Oberteil. Der hintere Teil der Klinge wird im Unterteil in einem Bogen über eine Rolle geführt, was zum einen den Schneidwinkel und zum anderen den Hebelarm verändert.

### Anwendung

So einfach die Mechanik der Schere im ersten Moment aussieht, so verblüffend ist ihre Wirkung. Mit erheblich reduziertem Kraftaufwand können auch widerstandsfähige Äste geschnitten werden. Auch der Amboss weicht von einer Standardschere ab. Er ist nicht seitlich verschraubt, sondern starr mit dem oberen Griff verbunden und nimmt die Klinge mittig auf einem Teflonstreifen auf. Obwohl gewöhnungsbedürftig, stört wirklich nur der beidseitige Schieberverschluss der permanent den Fingern und dem Daumen im Wege ist.

### Pflege

Mit der aufwendigeren Bauart entstehen zwangsläufig auch mehr pflegebedürftige Punkte. Besonders der auf der Rolle gleitende, hintere Schneidklingenteil bedarf gelegentlich der Fürsorge und kann auch schon mal ein Tröpfchen Öl vertragen.

### Fazit

Mit dieser Gartenschere bietet Novatec einen preiswerten Gartenhelfer mit erstaunlicher Schnittleistung. Grundsätzlich läge er sauber in der Hand – wenn die Verriegelung geändert würde.



Die Schneidklinge ist nicht fest mit dem unteren Griff verbunden, sondern wird in ihm über eine Rolle geführt

|  |                        |
|--|------------------------|
| <b>Novatec N-1440 S</b>                            |                        |
| Vertrieb:  | Novatec – VTN, Lörrach |
| Preis:   | um 22 Euro             |
| Hotline:   | 06 21 / 7 30 65        |
| Internet:  | www.novatec-vtn.de     |
| <b>Bewertung:</b> + -                              |                        |
| + einfache Mechanik                                |                        |
| + hohe Schnittleistung                             |                        |
| - Verriegelung                                     |                        |
| <b>Note:</b>                                       |                        |
| Schnitt:   | 40% 1,1 ●●●●○          |
| Handhabung:  | 40% 1,6 ●●●●○          |
| Ausstattung:                                       | 20% 1,7 ●●●●○          |
| <b>Einstiegsklasse</b>                             |                        |
| <b>Heimwerker Praxis</b> Ausgabe 5/2008 <b>1,4</b> |                        |
| Preis/Leistung: gut - sehr gut                     |                        |



| Laborbericht – Gartenscheren |                   | Fiskars Bypassschere          | Gardena 190 S                 | Lux Bypassschere              | Master Bypassschere                     | Wolf-Garten RR-L              | Berger Bypassschere                     |
|------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------|---|
|                              |                   | Bypassschere Einstiegsklasse  |                               |                               |   |                               | Bypassschere                            |
|                              |                   |                               |                               |                               |   |                               |   |
| <b>Vertrieb</b>              |                   | Fiskars, Herford              | Gardena, Ulm                  | Lux, Wermelskirchen           | Master Gartengeräte, Titz-Hasselsweiler | Wolf-Garten, Betzdorf         | Master Gartengeräte, Titz-Hasselsweiler |
|                              | <b>Gewichtung</b> |                               |                               |                               |   |                               |   |
| <b>Schnitt</b>               | 40 %              | 1,5 ●●●●○                     | 1,7 ●●●●○                     | 1,6 ●●●●○                     | 1,5 ●●●●○                               | 1,5 ●●●●○                     | 1,7 ●●●●○                               |
| Nassholz                     | 25 %              | 1,4 ●●●●○                     | 1,6 ●●●●○                     | 1,4 ●●●●○                     | 1,2 ●●●●○                               | 1,3 ●●●●○                     | 1,5 ●●●●○                               |
| Trockenholz                  | 15 %              | 1,6 ●●●●○                     | 1,8 ●●●●○                     | 1,9 ●●●●○                     | 1,9 ●●●●○                               | 1,8 ●●●●○                     | 2,0 ●●●●○                               |
| <b>Handhabung</b>            | 40 %              | 1,5 ●●●●○                     | 1,7 ●●●●○                     | 1,4 ●●●●○                     | 1,7 ●●●●○                               | 1,5 ●●●●○                     | 1,6 ●●●●○                               |
| Ansetzen                     | 10 %              | 1,2 ●●●●○                     | 1,3 ●●●●○                     | 1,3 ●●●●○                     | 1,4 ●●●●○                               | 1,3 ●●●●○                     | 1,4 ●●●●○                               |
| Schneiden                    | 20 %              | 1,6 ●●●●○                     | 1,8 ●●●●○                     | 1,6 ●●●●○                     | 1,7 ●●●●○                               | 1,6 ●●●●○                     | 1,8 ●●●●○                               |
| Schnittdämpfung              | 5 %               | 2,0 ●●●●○                     | 1,8 ●●●●○                     | 1,2 ●●●●○                     | 1,8 ●●●●○                               | 1,3 ●●●●○                     | 2,0 ●●●●○                               |
| Reinigung                    | 5 %               | 1,2 ●●●●○                     | 1,6 ●●●●○                     | 1,2 ●●●●○                     | 1,8 ●●●●○                               | 1,3 ●●●●○                     | 1,0 ●●●●○                               |
| <b>Ausstattung</b>           | 20 %              | 1,6 ●●●●○                     | 2,0 ●●●●○                     | 2,0 ●●●●○                     | 2,2 ●●●●○                               | 1,0 ●●●●○                     | 2,0 ●●●●○                               |
| Aststärke max.               |                   | 18 mm                         | 18 mm                         | 20 mm                         | 20 mm                                   | 25 mm                         | 25 mm                                   |
| Scherenlänge                 |                   | 200 mm                        | 190 mm                        | 205 mm                        | 203 mm                                  | 207 mm                        | 203 mm                                  |
| Sicherung                    |                   | beidseitig                    | links                         | zentral                       | Klapphaken                              | zentral                       | links                                   |
| Federausführung              |                   | Spiralfeder                   | Rebenfeder                    | Rebenfeder                    | Torsionsfeder                           | Rebenfeder                    | Rebenfeder                              |
| Griffform                    |                   | Bügel                         | handform                      | handform                      | handform                                | handform                      | fingerform                              |
| Griffausführung              |                   | einseitig gummiert            | einseitig gummiert            | beids. Gummiert               | beids. Gummiert                         | einseitig gummiert            | Kunststoff                              |
| Wechselklinge / Ausbau       |                   | nein                          | nein                          | ja                            | ja                                      | ja                            | nein                                    |
| Gewicht                      |                   | 156 g                         | 169 g                         | 278 g                         | 237 g                                   | 218 g                         | 241 g                                   |
| <b>Note</b>                  |                   |                               |                               |                               |   |                               |   |
| Preis                        |                   | um 20 €                       | um 20 €                       | um 20 €                       | um 25 €                                 | um 20 €                       | um 29 €                                 |
| Schnitt                      | 40 %              | 1,5 ●●●●○                     | 1,7 ●●●●○                     | 1,6 ●●●●○                     | 1,5 ●●●●○                               | 1,5 ●●●●○                     | 1,7 ●●●●○                               |
| Handhabung                   | 40 %              | 1,5 ●●●●○                     | 1,7 ●●●●○                     | 1,4 ●●●●○                     | 1,7 ●●●●○                               | 1,5 ●●●●○                     | 1,6 ●●●●○                               |
| Ausstattung                  | 20 %              | 1,6 ●●●●○                     | 2,0 ●●●●○                     | 2,0 ●●●●○                     | 2,2 ●●●●○                               | 1,0 ●●●●○                     | 2,0 ●●●●○                               |
| Preis/Leistung               |                   | gut                           | gut                           | gut                           | gut                                     | gut - sehr gut                | gut - sehr gut                          |
| <b>HEIMWERKER Praxis</b>     |                   | Einstiegsklasse<br><b>1,5</b> | Einstiegsklasse<br><b>1,8</b> | Einstiegsklasse<br><b>1,6</b> | Einstiegsklasse<br><b>1,7</b>           | Einstiegsklasse<br><b>1,4</b> | Oberklasse<br><b>1,7</b>                |

\* Falls ein Gerät einzelne Bewertungsmerkmale nicht besitzt, werden die zugehörigen Gewichtungen (Prozentanteile) auf die anderen Merkmale anteilsgerecht aufgeteilt

### So testet HEIMWERKER PRAXIS

Grundsätzlich sind hier zwei Gruppen zum Vergleich angetreten: Bypassscheren aus der Einstiegs- und der Oberklasse. Als Zusatzinformation folgen noch zwei Tests von Ambossscheren aus der Einstiegsklasse. Allerdings sind diese zwei nicht direkt vergleichbar, da sie unterschiedliche Funktionsweisen besitzen. Allen Scheren gemeinsam war, dass sie hunderte von Schnitten leisten mussten, wobei häufig die Holzart gewechselt wurde. Beurteilt wurden bei diesen Schnitten die Schnittleistung, das Schnittbild, die Handlage und die Reinigung der Scheren.

### Testfazit

Ein sicheres Ergebnis hat der Test hervorgebracht: Für fast jede Anwendung im Garten gibt es eine besonders geeignete Gartenschere! Bevor Sie also an die Anschaffung solcher Helfer gehen, sollten Sie überprüfen, welche Anwendungen in Ihrem Garten oder auf der Terrasse überwiegend zur Ausführung kommen. Züchten Sie Blumen oder formen Sie Buchs, pflegen Sie Obstbäume oder flechten Sie Weidenkörbe? Die passende Gartenschere



| Löwe 11                  | Wolf-Garten RS-L              | Novatec N-1440 S              |
|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Oberklasse               | Einstiegsklasse               |                               |
|                          |                               |                               |
| Gebr. Schröder, Kiel     | Wolf-Garten, Betzdorf         | Novatec – VTN, Lörrach        |
| 1,2 ●●●●●○               | 1,2 ●●●●●○                    | 1,1 ●●●●●○                    |
| 1,0 ●●●●●○               | 1,2 ●●●●●○                    | 1,1 ●●●●●○                    |
| 1,4 ●●●●●○               | 1,2 ●●●●●○                    | 1,0 ●●●●●○                    |
| 1,2 ●●●●●○               | 1,5 ●●●●●○                    | 1,6 ●●●●●○                    |
| 1,2 ●●●●●○               | 1,3 ●●●●●○                    | 1,4 ●●●●●○                    |
| 1,2 ●●●●●○               | 1,5 ●●●●●○                    | 1,5 ●●●●●○                    |
| 1,0 ●●●●●○               | 1,8 ●●●●●○                    | 2,0 ●●●●●○                    |
| 1,2 ●●●●●○               | 1,3 ●●●●●○                    | 1,8 ●●●●●○                    |
| 1,0 ●●●●●○               | 1,0 ●●●●●○                    | 1,7 ●●●●●○                    |
| 28 mm                    | 25 mm                         | 22 mm                         |
| 212 mm                   | 200 mm                        | 205 mm                        |
| links                    | zentral                       | beidseitig                    |
| Spiralfeder              | Rebenfeder                    | Spiralfeder                   |
| handform                 | handform                      | fingerform                    |
| Kunststoff               | einseitig gummiert            | einseitig gummiert            |
| ja                       | ja                            | ja                            |
| 208 g                    | 217 g                         | 214 g                         |
| um 43 €                  | um 23 €                       | um 22 €                       |
| 1,2 ●●●●●○               | 1,2 ●●●●●○                    | 1,1 ●●●●●○                    |
| 1,2 ●●●●●○               | 1,5 ●●●●●○                    | 1,6 ●●●●●○                    |
| 1,0 ●●●●●○               | 1,0 ●●●●●○                    | 1,7 ●●●●●○                    |
| gut - sehr gut           | sehr gut                      | gut - sehr gut                |
| Oberklasse<br><b>1,2</b> | Einstiegsklasse<br><b>1,3</b> | Einstiegsklasse<br><b>1,4</b> |

re erleichtert Ihnen die Arbeit. Ein kleiner Tipp: mit einer guten Bypass- und einer Ambossschere sind Sie den meisten Aufgaben gewachsen. Ich wünsche Ihnen einen frohen Schnitt.



Dipl.-Ing. Gerd Seibring

## Rankenzange GP238 von Rapid

# Rankenfesseln



Wichtig bei der Arbeit mit der Zange ist die Einstellung der richtigen Ösengröße, um die Äste nicht zu quetschen

Um Ranken an einem Gitter oder einem anderen Klettergestell zu befestigen, werden oft Bastfäden oder Rankklemmen verwendet. Rapid bietet nun eine Zange an, die das Fixieren der Pflanzen deutlich vereinfacht.

Es ist schon eine ganz schöne Fummelei, bis so eine Ranke richtig gebunden oder geklammert ist. Auch besteht die Gefahr, dass zu stramm angebundene Äste absterben und so die Optik durcheinanderbringen.

### Aufbau

Sie sieht ein wenig aus wie eine aufwendige Abisolierzange, hat aber mit ihr nichts zu tun. Eigentlich ist sie eine Ösenzange, welche Pflanzen ohne sie zu verletzen fixieren soll, dafür verfügt sie über drei Ösengrößen. Auf der Rückseite der Zange befindet sich das große Magazin für die Klammerdrähte. Es kann zum Laden mit einer Hand ohne großen Kraftaufwand geöffnet werden. Über einen Rasthebel wird auf der Vorderseite die Ösengröße eingestellt, auch dies ist mit einer Hand möglich.

### Klammern setzen

Mit einer Rebenscherenfeder wird die Zange aufgehoben und gegen ihre Kraft durch die Hand geschlossen. Bei der Arbeit ist es



Um die Versorgung mit Klammern sicherzustellen, kann das Magazin sehr einfach von hinten geladen werden

mit ein wenig Übung möglich, die Ösengröße unabhängig von der Einstellung der Zange zu bestimmen. Eine Ranke lässt sich mit diesem Verfahren im Handumdrehen an einer Rankhilfe befestigen, ohne dass sie verletzt oder ernsthaft eingengt wird.

### Fazit

Eine prima Unterstützung für den Pflanzenfreund, der im Garten oder auf dem Balkon seine Ranken führen möchte. Hierbei zeichnet sie sich durch ihre einfache und zuverlässige Handhabung aus.

Dipl.-Ing. Olaf Thelen

### Rapid GP238

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Vertrieb: | Rapid Deutschland, Ahrensburg |
| Preis:    | um 17 Euro                    |
| Hotline:  | 0 41 02 / 4 79 70             |
| Internet: | www.isaberg-rapid.com         |

### Technische Daten:

|                |              |
|----------------|--------------|
| Gewicht:       | 0,2 kg       |
| Klammergrößen: | 6; 11; 16 mm |

### Bewertung: + -

- + kaum Kraftaufwand nötig
- + gute Handlage
- sperrig bei der Lagerung

### Note:

|                  |     |     |        |
|------------------|-----|-----|--------|
| Funktion:        | 40% | 1,5 | ●●●●●○ |
| Handlage:        | 30% | 1,5 | ●●●●●○ |
| Produktqualität: | 30% | 1,3 | ●●●●●○ |

### Oberklasse

**Heimwerker Praxis** Ausgabe 5/2008

**1,4**

Preis/Leistung: gut - sehr gut