

Praxistest

Schnipp
Schnapp

Für den Heckschnitt muss man sich nicht unbedingt ein Elektrowerkzeug anschaffen: Mechanische Heckscheren sind eine leise und präzise Alternative.

TEXT PETER BARUSCHKE

Schnell, sauber und fast geräuschlos – mechanische Heckscheren sind an kleineren Hecken und für den Formschnitt eine unkomplizierte Alternative zum motorisierten Gartengerät. Unser Testsieger von *Wolf Garten* trennt selbst stärkere Äste fast mühelos, schneidet auch Blatthecken sauber und verringert dadurch die Verdunstung an den Schnittstellen. Mit nur knapp 700 Gramm wiegt das Werkzeug zudem deutlich weniger als eine Elektro-Heckschere.

Alle getesteten Scheren sind für den Rückschnitt einjähriger Triebe gut einsetzbar. Allerdings zeigen

sich Unterschiede, wenn die Arbeit etwas länger dauert – dann nämlich fällt ein hartes Prallen beim Zusammenführen der Schneiden unangenehm auf und kann sogar zu Schmerzen in den Handgelenken führen. Eine ungünstige Gewichtsverteilung und Reibung im Gelenk führt schneller zur Ermüdung der Arme, ein paar hundert Gramm mehr Gewicht stören in unserem Test vor allem Anwenderinnen.

Heckscheren mit Getriebe – wie das zweitplatzierte *Gardena*-Modell – oder Übersetzung – wie

bei *Lux-Tools* – sind bei Heckscheren ebenso wie Teleskopauszüge der Handgriffe die Ausnahme. Das liegt zum Einen sicherlich am

Direktes Schneidegefühl bei Modellen ohne Getriebe und Teleskop

zusätzlichen Gewicht, das diese Ausstattung zwangsläufig bedeutet – beim Navigieren an der Hecke ist dies immer ein Nachteil. Eine geringere Betätigungskraft muss aber vor allem immer über einen längeren Handhabungsweg erkaufte werden, gerade an der zweistufigen Übersetzung des Modells *2in1 Energy Cut* von *Gardena* ist dies deutlich zu sehen (siehe Foto 



selbst
ist der Mann
Gartenwerkzeug-Magazin



Fazit: Die besten Heckenscheren von Wolf Garten und Gardena arbeiten leicht und schneiden am besten, mehr als die Hälfte der 20 getesteten Modelle erreichen die Endnote *gut*. Mit rund 25 Euro Kaufpreis ist die Grüntek Marabou unser Preistipp.



VERSTELLBAR: Einige angebotene Modelle können an höheren Hecken die Leiter mit einem Teleskop ersetzen.



+ FEDERT: Eine Dämpfung vermeidet wie hier bei *Freund* ein hartes Prallen.



+ VORBILD: Kennzeichnung mit Adresse auf der *Gardol*-Heckenschere.



+ PRAKTISCH: Hier (bei *Dema*) kann die Schere leicht nachgespannt werden.



- LÖSBAR: Bei dieser *Gardena*-Schere kann die Adressangabe verloren gehen.

rechts unten). Für den Schnitt dickerer Äste an der Hecke hat unser *Preistipp* von *Grüntek* eine clevere Alternative: Im Schehengelenk ist eine kleine Schneidvorrichtung untergebracht, die einer Amboss-Astschere nachempfunden ist. Freilich kommt man in dichteren Hecken mit dem betreffenden Ast schlecht an diese Position heran – ein Kompromiss ist also auch diese Lösung.

In unserem Test sind Heckenscheren mit geraden Schneiden sowie mit gewellten Klingen vertreten. Dabei soll der Wellenschliff ein Herausgleiten der Äste während des Schneidvorgangs verhindern – gerade bei etwas stärker gewachsenen Hecken kann dies lästig sein. In der Praxis spielt der Unterschied nach unseren Erfahrungen eine eher untergeordnete Rolle, denn es kommt

Vor dem Kauf sollten Sie Griffgröße und Handhabung ausprobieren

auch auf die Arbeitstechnik an. Ideal ist es, die Schere mit schwungvollen Schneidbewegungen über die Fläche zu führen – auch dabei spielt übrigens ein möglichst prallfreier Schließvorgang für eine gute Ergonomie eine große Rolle.

Nicht nur in der Schneidleistung gab es deutliche Unterschiede: In der Praxis spielt auch die Form der Griffe eine wichtige Rolle. Einige Heckenscheren von *Dema*, *Grüntek* und *Wolf Garten* sind mit ovalen Griffrohren versehen. Diese sind zwar gut für die Stabilität, geben aber die Griffrichtung zu stark vor und sind vor allem mit kleineren Händen nicht sicher zu führen. Es zeigte sich im Praxistest, dass runde Holzgriffe teils sogar besser in der Hand liegen als zweikomponentige Kunststoffgriffe – bei *Freund* sind sie allerdings für kleine Hände etwas zu dick geformt.

Bei allen getesteten Scheren kann das Gelenk nachgestellt werden, eine Demontage ermöglicht zudem ein Nachschärfen oder einen Tausch der Klingen. Ideal ist es, wenn die Schraubverbindung ohne Werkzeug betätigt werden kann. Die Prüfgrundsätze der VPA verlangen allerdings auch eine Sicherung der Schraubverbindung – teils wurden die Schrauben dazu verklebt. Eine Sicherungsmutter mit Kunststoffeinfügung sollte nach Demontage erneuert werden.

Weitere **selbst.de** Anleitungen, Tipps & Ideen auf www.selbst.de/Tests

SELBST TESTKRITERIEN

Schnitt von Hecken, Ästen und Dübeln

Ergonomie: Im Praxistest haben unsere Tester bewertet, wie gut die Griffe in der Hand liegen und wie sich die Schere an der Hecke führen lässt. Dabei haben wir sowohl Heckenflanken als auch die Oberseite niedriger Hecken bearbeitet.

Mechanik: Lässt sich die Heckenschere leicht öffnen und schließen? Wie stark schlägt die Schere beim Schließen zusammen, wenn man zum Beispiel dickere Äste mit Schwung schneidet? Auch diese Kriterien haben wir im Rahmen der Praxiserprobung bewertet.

Schnittkraft: Oft muss auch mal ein dickerer Ast durchtrennt werden – geht das mit der Heckenschere? Dafür haben wir weiches Grünholz in der Stärke 13 bis 20 Millimeter mit den Scheren geschnitten.

Schneidleistung: Um die Leistungsfähigkeit der Scheren objektiv vergleichen zu können, hat die VPA Dübelstangen getrennt und die dafür erforderliche Betätigungskraft gemessen.

Sicherheit: Alle Scheren wurden von der VPA außerdem auf relevante Anforderungen der aktuellen Normen überprüft.



Handhabungstest: Einige Griffe (hier *Grüntek*) sind für verschiedene Griffpositionen zu breit ausgeformt.

GEWELT:
Diese Klingenform
ist gut geeignet für
stark gewachsene
Hecken.



GERADE:
Mit solchen Schneiden
können feinblättrige
Hecken genauer bear-
beitet werden.



GRIFFE: Holzgriffe (oben) sind Kunststoffgriffen nicht unterlegen.
Wichtig ist eine zur Hand des Anwenders passende Größe.



+ GESICHERT: Bei *Gardena* sind die Haltemuttern teils verpresst oder verklebt.



+ GESICHERT: Eine Feder sorgt hier für sicheren Sitz der Verbindung (*Dema*).



+ TELESKOP: Per Taste wird der Griff-schenkel verlängert (*Lux-Tools*).



+ GESICHERT: Bei *For_Q* verhindert eine Sicherungsmutter ein Lösen der Schenkel.



- BREIT: Ausgeprägt ovale Griffe geben die Griffposition zu stark vor (*Grüntek*).



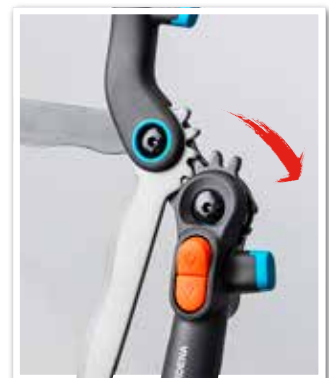
+ RUTSCHSICHER: In die Hand geformter, profilierter Griff von *Gardena*.





+ SCHNEIDE: Diese Schere von *Grüntek* ist zusätzlich eine Astschere.



+ GETRIEBE: Das 2in1-Modell von *Gardena* mit Zweigang-getriebe: Preis für mehr Kraft ist eine sehr weite Öffnung.













 	 Wolf Garten HS-TL	 Gardena 2in1 Energy Cut 12303	 Wolf Garten HS 1000 T	 Gardena Nature Cut 12300	 Berger 4495
Preis / Preis pro Meter (ca. inkl. MwSt.) ¹	43 €	50 €	60 €	30 €	84 €
Gewicht (g)	680	866	1110	648	868
Länge der Schneide (mm)	200 / k.A.	200 / k.A.	180 / k.A.	210 / k.A.	215 / 8
Griffmaterial	Holz lackiert	Kunststoff	Kunststoff 2K	Holz lackiert	Kunststoff
Besonderheit		Getriebe, gewellte Schneide	Teleskop	gewellte Schneide	
Subjektive Bewertung (40%)					
Betätigung ²	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++
Ergonomie, Prallschutz, Mechanik ³	+++++ spürbare Reibung	+++++ kopflastig, Prallen stört etwas	+++++ Griff breit, leichte Reibung	+++++ Griff etwas rutschig, spürbare Reibung	+++++ +++++
Praxistest (40%)					x
Schnittkraft (Trennen von Dübelholz) ⁴ Nötige Kraft zum Trennen von 6 mm Buchenholzdübel (N)	+++++ 235	+++++ 289 / 125 (2. Gang)	+++++ 101	+++++ 189	+++++ 331
Schnittkraft (subjektiv an Grünholz) ⁵ Trennung von Ästen: 13 / 16 / 20 mm Ø	+++++ leicht / leicht / leicht	+++++ leicht / leicht / leicht (2. Gang: sehr leicht)	+++++ leicht / leicht / leicht	+++++ leicht / leicht / leicht	+++++ leicht / leicht / sehr schwer
Schnitt von Blatthecken ⁶	+++++ +++++	+++++ +++++	+++++ +++++	+++++ +++++	+++++ +++++
Labor- / Sicherheitsprüfungen (20%)					
Sicherheit, Festigkeit ⁷	OK	OK	OK	OK	OK
Kennzeichnung ⁷	nur Herstellerlogo (auf Gelenkverschluss)	Adresse im Ausland	nur Anbietername	Adresse im Ausland, Aufkleber abziehbar	OK
Note	sehr gut (1,2)	gut (1,5)	gut (1,7)	gut (1,8)	gut (2,0)
Note (Preis/Leistung)	gut	gut	gut	sehr gut	befriedigend
FAZIT:	Gute Ergonomie, sehr gute Schnittleistungen	Gute Ergonomie, sehr gute Schnittleistungen	Sehr gute Schnittleistung, große Reichweite, unhandlich	Leicht, sehr gute Schnittleistungen	Gute Ergonomie, sehr gute Schnittleistungen

 	 Berger 4490	 Gardena Easy Cut 12301	 For_Q 6074400	 Lux-Tools 393 660	 Grüntek Hecht 295 303 560
Preis / Preis pro Meter (ca. inkl. MwSt.) ¹	67 €	40 €	30 €	30 €	19 €
Gewicht (g)	778	660	714	1036	828
Länge der Schneide (mm)	210 / 8	180 / k.A.	205 / 8	205 / 8	190 / k.A.
Griffmaterial	Holz lackiert	Kunststoff	Holz lackiert	Kunststoff 2K	Kunststoff 2K
Besonderheit		gewellte Schneide	gewellte Schneide	gewellte Schneide, Teleskop	gewellte Schneide
Subjektive Bewertung (40%)					
Betätigung ²	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++
Ergonomie, Prallschutz, Mechanik ³	+++++ +++++	+++++ spürbare Reibung, Prallschutz hart	+++++ spürbare Reibung	+++++ Griff zu breit, schwergängig, Prallschutz hart	+++++ deutliche Reibung, Prallschutz hart
Praxistest (40%)					
Schnittkraft (Trennen von Dübelholz) ⁴ Nötige Kraft zum Trennen von 6 mm Buchenholzdübel (N)	+++ 397	+++++ 237	+++++ 439	+++++ 132	+++++ 326
Schnittkraft (subjektiv an Grünholz) ⁵ Trennung von Ästen: 13 / 16 / 20 mm Ø	+++ leicht / schwer / nicht möglich	+++++ leicht / leicht / leicht	+++++ sehr leicht / leicht / schwer	+++++ leicht / leicht / schwer	+++++ leicht / leicht / schwer
Schnitt von Blatthecken ⁶	+++++ +++++	+++++ +++++	+++++ +++++	+++++ +++++	+++++ +++++
Labor- / Sicherheitsprüfungen (20%)					
Sicherheit, Festigkeit ⁷	OK	OK	OK	OK	OK
Kennzeichnung ⁷	OK	Adresse im Ausland	OK	OK	nur Anbietername
Note	gut (2,5)	befriedigend (2,6)	befriedigend (2,6)	befriedigend (2,6)	befriedigend (2,7)
Note (Preis/Leistung)	gut	gut	gut	gut	sehr gut
FAZIT:	Gute Ergonomie, dickere Äste schwer trennbar	Prallt deutlich, gute Schnittleistungen	Gute Ergonomie, dickere Äste schwer trennbar	Griffe breit, öffnet sehr weit, dickere Äste schwer trennbar	Griffe breit, dickere Äste schwer trennbar

¹ Angabe des Herstellers, ersatzweise Preis im Fachhandel oder bei www.amazon.de. ² Subjektive Bewertung durch mehrere Anwenderinnen und Anwender, darunter auch Nutzerinnen und Nutzer mit kleineren Händen, im vollständig ausgefahrenen Zustand (soweit verstellbar). ³ Subjektive Bewertung an frisch abgeschnittenen Zweigen von Weide. ⁴ Subjektive Bewertung an verschiedenen Blatthecken und Thuja. ⁵ Belastbarkeit der Griffe am am Scherengelenk auf Sicherung der Verbindung gegen unbeabsichtigtes Lösen. Überprüfung auf Abziehbarkeit der Griffe (soweit Griffhülse verwendet).



					
Gardena Telecut 12304	Berger 4595	Grüntek Marabou 295 303 660	Freund 1954	Stihl PH 10	Bahco P51-SL
60 €	80 €	25 €	46 €	58,50 €	85 €
956	820	810	1036	760	756
210 / k.A.	220 / 8	205 k.A.	225 / k.A.	220 / 8	230 / 10
Kunststoff Teleskop, gewellte Schneide	Kunststoff gewellte Schneide	Kunststoff gewellte Schneide / Astschere	Holz lackiert gewellte Schneide	Holz lackiert gewellte Schneide	Kunststoff
+++++ + +++++ + längerer Betätigungsweg, schwergängig	+++++ + +++++ + etwas kopflastig	+++++ + +++++ + kopflastig, spürbare Reibung	+++++ + +++++ + insgesamt schwer, etwas kopflastig	+++++ + +++++ + spürbare Reibung	+++++ + +++++ + +
+++++ 145 +++++ leicht / leicht / leicht +++++ +	+++++ 341 +++++ leicht / leicht / schwer +++++ +	+++++ 202 / 285 (Amboss-Schneide) +++++ leicht / leicht / leicht (Sonderschneide: leicht) +++++ +	+++++ 295 +++++ leicht / schwer / sehr schwer +++++ +	+++++ 293 +++++ leicht / schwer / nicht möglich +++++ +	+++++ 372 +++++ leicht / leicht / schwer +++++ weniger präzise an der Spitze
OK	OK	OK	OK	OK	OK
Adresse im Ausland	OK	nur Anbietername	OK	nur Anbietername	nur Anbietername
gut (2,2)	gut (2,3)	gut (2,3)	gut (2,4)	gut (2,4)	gut (2,5)
gut	befriedigend	sehr gut	gut	gut	befriedigend
Schwerer, große Reichweite, sehr gute Schnittleistungen	Gute Ergonomie, gute Schnittleistungen	Etwas kopflastig, sehr gute Schnittleistungen	Schwerer, dickerer Griff, dickere Äste kaum trennbar	Gute Ergonomie, dickere Äste schwer trennbar	Sehr gute Ergonomie, dickere Äste schwer trennbar

			
Freund 1910	Gardol Classic GDHS 560	Lux-Tools 393 659	Dema HS 54WS
45 €	18 €	20 €	20 €
690	736	772	798
180 / k.A.	190 / k.A.	190 / 8	225 / k.A.
Holz lackiert	Kunststoff gewellte Schneide	Kunststoff 2K	Kunststoff gewellte Schneide
+++++ + +++++ + Griff subjektiv etwas kurz	+++++ + +++++ + deutliche Reibung, Prallschutz hart	+++++ + +++++ + spürbare Reibung, Prallschutz hart	+++++ + +++++ + Fingerballen zu deutlich, Prallschutz hart
+++++ 322 +++++ leicht / schwer / nicht möglich +++++ +	+++++ 227 +++++ leicht / schwer / nicht möglich +++++ etwas unsauber an der Spitze	+++++ 356 +++++ leicht / leicht / nicht möglich +++++ +	+++++ 391 +++++ schwer / sehr schwer / nicht möglich +++++ weniger präzise an der Spitze
OK	OK	OK	OK
OK	OK	OK	nur Anbietername
befriedigend (2,8)	befriedigend (2,9)	befriedigend (3,0)	ausreichend (3,8)
befriedigend	gut	gut	gut
Recht kurzer Griff, dickere Äste nicht trennbar	Breiter Griff, dickere Äste nicht trennbar	Breiter Griff, dickere Äste nicht trennbar	Mäßige Ergonomie, schwergängig, schwache Schnittleistung



— RUTSCHT: Für dickere Äste liegt die stützende Rille zu weit innen (*Freund*).



+ PASST: Bei *Lux Tools* wird der Ast in der Schneide festgehalten.

³ Subjektive Bewertung von Griffen, aber auch dem Widerstand bei Betätigung und dem Prallen bei schwungvollem Schließen der Schere. ⁴ Gemessen von der VPA Prüf- und Zertifizierungs GmbH Kraftgriffpunkt nach Prüfgrundsatz für die Sicherheit von Gartenschere (EKS/AK2 12-03:2012) im vollständig ausgefahrenen Zustand, ermittelt von der VPA. Überprüfung der Schraubverbindung