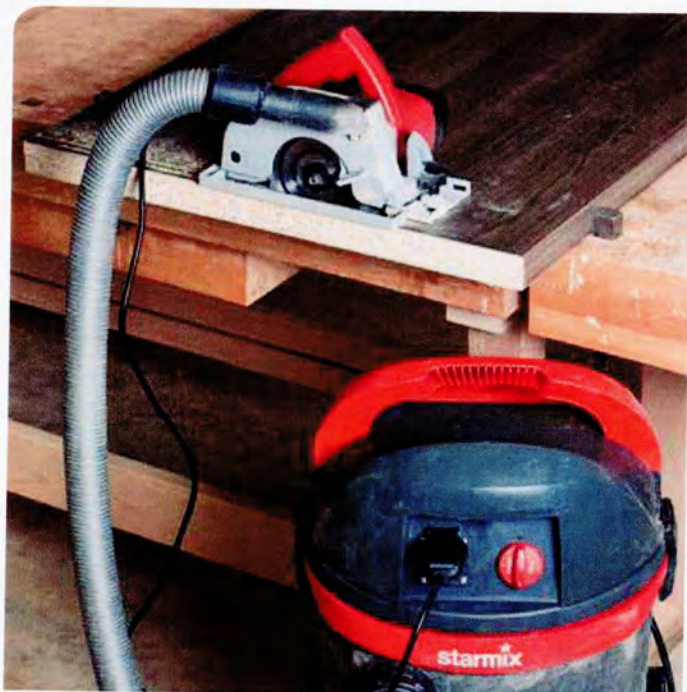


Sechs Nass-/Trockensauger im Vergleich

Sauberkeit in Haus und Werkstatt

Wer ein Eigenheim, einen Garten, eine Werkstatt oder eine Garage hat, hat meist einen: Die Rede ist von einem Nass-/Trockensauger, auch Universalsauger genannt. Universalsauger deshalb, weil die Geräte vielseitig einsetzbar sind und meist mehr können als nur saugen.



Universalsauger werden gerne fürs Grobe benutzt. Sie saugen Staub und groben Dreck beim Umbau, Sägespäne bei der Bastelaktion, die Streu vor dem Kaninchenstall oder auch mal die Pfütze vor der ausgelaufenen Waschmaschine weg. Zum Aussaugen des Autos sind sie ideal: durch ihre hohe Saugleistung holen sie auch die Haare des Hundes von der Rückbank und die Erdkrümel vom Transport der neuen Beet-Bepflanzung aus dem Kofferraum.

Trockensaugen

In den meisten Fällen werden Universalsauger zum Saugen von trockenem Staub, Dreck oder Spänen eingesetzt. Dabei kann man sich entscheiden, ob man einen passenden Staubsaugerbeutel in den Auffangbehälter einsetzt oder nicht. Beutel kosten Geld, erleichtern aber die Entsorgung des aufgesaugten Gutes und schonen den eingebauten Faltenfilter. Besonders bei feinem Staub, etwa Gips-, Mörtel- oder Schleifstaub, sollte man einen Beutel verwenden. Sonst setzt der feine Staub den Faltenfilter zu, und beim Entleeren des Saugers fliegt einem der Staub um die Ohren. Holzspäne kann man dagegen meist ohne Staubsaugerbeutel aufsaugen.

In jedem Fall sollte der Faltenfilter regelmäßig gereinigt werden. Der sitzt bei allen Geräten unter der Motoreinheit, die wiederum oben auf dem Kessel sitzt. Zum Reinigen wird der Filter ausgebaut und ausgeklopft. Wer Druckluft zur Verfügung hat, kann den Filter auch vorsichtig von innen ausblasen. Die Sauger von Kärcher und Nilfisk Alto besitzen eine Reinigungsfunktion für den Faltenfilter. Doch auch hier sollte der Filter gelegentlich ausgebaut und gründlich von Hand gereinigt werden.

Nasssaugen

Eines vorweg: Nass-/Trockensauger sind kein Ersatz für eine Pumpe. Zum Entleeren des Gartenteichs sind sie nicht geeignet. Sie sind vielmehr für die Beseitigung kleinerer Malheure wie den versehentlich umgestoßenen Putzeimer, die ausgelaufene Waschmaschine oder den unabsichtlich abgetauten Eisschrank vorgesehen. Beim Nasssaugen kann grundsätzlich kein Staubsaugerbeutel verwendet werden. Papierbeutel lösen sich im Wasser schlicht auf. Dem Faltenfilter macht der gelegentliche Einsatz mit Wasser nichts aus. Wer dagegen öfter Flüssigkeiten aufsaugen muss, sollte den Faltenfilter gegen einen Schwammfilter aus-

tauschen, der dauerhaft wasserbeständig ist. Bei Einhell, EWT und Starmix liegen die entsprechenden Schaumstofffilter gleich bei; die anderen Hersteller bieten sie als Zubehör an.

Sämtliche Modelle des Testfeldes sind mit einem Füllstandsschalter ausgerüstet, der den Sauger abschaltet, bevor das Wasser im Saugbehälter den Motor flutet. Für Flüssigkeiten besonders gut geeignet sind die Geräte mit Edelstahl-Kesseln, da die sich gut wieder reinigen lassen. Praktisch ist eine zusätzliche Öffnung unten im Kessel, über die Flüssigkeiten abgelassen werden können, ohne dass man den Sauger öffnen und umkippen muss. Einhell, EWT und Kärcher warten mit diesem Feature auf.



Die Sauger von Einhell, EWT und Kärcher haben eine Ablassöffnung für Flüssigkeiten im Kessel

Absaugen

Die meisten Geräte des Testfeldes sind zur Absaugung an Elektrowerkzeugen geeignet. Bis auf das Gerät von Thomas verfügen die Modelle des Testfeldes über eine Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik. Schaltet man ein Elektrowerkzeug, das an dieser Steckdose angeschlossen ist, ein, springt automatisch der Sauger an. Ein Absaugadapter zum Anschluss des Werkzeuges an den Saugschlauch liegt den Geräten jeweils bei. Besonders praktisch ist es, wenn der Sauger nach dem Abschalten des Elektrowerkzeugs noch einige Sekunden nachläuft, bevor er wieder abschaltet. Dadurch wird verhindert, dass Späne im Saugschlauch verbleiben.

Bei den Saugern von Einhell, EWT und Kärcher kann der Saugschlauch auch an die Luftaustrittsöffnung angeschlossen werden. So kann der Sauger auch pusten

Leistung

Je mehr Leistung, desto besser stimmt im Fall von Nass-/Trockensaugern nicht. Im Gegenteil. Ein Motor mit geringerer Leistungsaufnahme spart nicht nur Energie. Er überhitzt weniger schnell, da er auch weniger Verlustleistung hat. Beim Absaugen von Elektrowerkzeugen kommt hinzu, dass ein Sauger mit einer hohen Aufnahmeleistung zusammen mit einem leistungsstarken Elektrowerkzeug schnell die Stromleitung überlastet. Ein normaler Stromkreis im Haushalt ist mit 16 Ampere abgesichert. Das entspricht bei 230 V 3.680 Watt. Wer also einen 1.800-Watt-Sauger mit einer 1.800-Watt-Kreissäge betreibt, dem fliegt beim Einschalten unter Umständen die Sicherung heraus.

Zubehör

Dem breiten Einsatzspektrum von Universalsaugern entsprechend liegt allen Saugern umfangreiches Zubehör bei. Ein Saugschlauch mit Saugrohr und Bodendüse gehört bei allen Saugern zum Standard, ebenso eine Fugendüse und ein Absaugadapter für den Anschluss an Elektrowerkzeuge. Bei einzelnen Modellen finden sich darüber hinaus noch spezielle Bodendüsen zum Aufsaugen von Flüssigkeiten, Polsterdüsen oder Vorsatzbürsten.

Testfeld

Das Testfeld ist zweigeteilt. Den drei Einsteiger-Saugern von Einhell, EWT und Thomas, um 150 Euro, stehen drei Oberklasse-Sauger, Kärcher, Nilfisk und Starmix, gegenüber, die zwischen 200 und 300 Euro kosten. Während die Sauger der Einsteigerklasse recht ähnlich sind – Edelstahlbehälter mit 30 Litern Volumen, ist die Gruppe der Oberklasse-Sauger heterogener. Die Behälter haben zwischen 25 und 32 Liter Volumen; nur der Sauger von Kärcher hat einen Edelstahl-Behälter. Dafür folgt hier jeder Sauger einem eigenen Konzept.



Heimwerker
2/12 **Praxis** Einstiegsklasse
TESTSIEGER

Einstiegsklasse

Einhell RT-VC 1630 SA



Der Einhell-Sauger verfügt über einen praktischen Bügelgriff zum Fahren, der sich schnell einklappen lässt, etwa um den Sauger unter einen Tisch zu stellen

Die Geräte der roten Einhell-Serie konnten uns bereits häufig begeistern. Auch der RT-VC 1630 SA ist da keine Ausnahme.

Ausstattung

Neben der kompletten Ausstattung und dem umfangreichen Zubehör fallen beim Einhell-Sauger das solide Fahrgestell und der Griffbügel auf. Er positioniert sich damit als der Experte für lange Wege.

Praxis

In der Praxis stimmen die Saugleistungen des Einhell-Saugers. Beim Ausleeren des Behälters wird der Segen des Fahrbügels zum Fluch: Der ist beim Entleeren des Behälters vornehmlich im Weg.

Fazit

Das Gerät aus der roten Einhell-Serie legt die Messlatte hoch. Die gute Ausstattung, die souveränen Saugleistungen und das umfangreiche Zubehör machen ihn zum Testsieger in der Einstiegsklasse.

Einhell RT-VC 1630 SA

Vertrieb:	Einhell, Landau
Preis:	um 150 Euro
Hotline:	0800 0001284
Internet:	www.einhell.com

Note:

Trockensaugen:	45%	1,6	●●●●●
Nasssaugen:	15%	1,3	●●●●●
Bedienung:	20%	1,8	●●●●●
Ausstattung:	20%	2,4	●●●●●

Bewertung: + -

- gut zu fahren
- beim Entleeren unhandlich

Einstiegsklasse

Heimwerker
Praxis 2/2012

Preis/Leistung: gut - sehr gut

1,8

Mit der durchgehenden stahllachse zwischen den beiden großen Hinterrädern hat der Einhell-Sauger das robusteste Fahrgestell im Testfeld

Einstiegsklasse

EWT Aqua Vac Excell 30S Synchro



Eine neue Serie von Nass-/Trockensaugern kommt von EWT. Mit lediglich 1.000 Watt Aufnahmeleistung gibt sich der Sauger genügend.

Ausstattung

Neben Ausstattung und Zubehör punktet der EWT Aqua Vac durch pfiffige Lösungen wie etwa Möglichkeit, das Netzkabel aufzuwickeln oder die große Ablagefläche auf der Motoreinheit.

Praxis

Dass der Aqua Vac nominell den schwächsten Motor im Testfeld hat, zeigt sich in seinen schwächeren Saugleistungen. Die stören im Alltagsbetrieb allerdings kaum, da sie für die gängigen Anwendungen immer noch voll ausreichen.

Fazit

Etwas einfachere Handhabung als das Modell von Einhell, dafür etwas schwächer. Das macht einen sehr guten dritten Platz in der Einstiegsklasse.

Der flache Deckel bietet die größte Ablagefläche im Testfeld. Der große Schalter ist gut zu bedienen



Ein ewiges Thema, das Aufwickeln des Netzkabels, ist beim Aqua Vac pfiffig gelöst. Eine kleine Klemme hält das aufgewickelte Kabel zusammen

EWT Aqua Vac Excell 30S Synchro

Vertrieb:	Glen-Dimplex, Nürnberg
Preis:	um 150 Euro
Hotline:	0911 65719-0
Internet:	www.ewt-glendimplex.de/de

Note:

Trockensaugen:	45%	2,0	●●●●●
Nasssaugen:	15%	2,0	●●●●●
Bedienung:	20%	1,7	●●●●●
Ausstattung:	20%	2,4	●●●●●

Bewertung: + -

- gute Handhabung
- schwache Saugleistung

Einstiegsklasse

Heimwerker
Praxis 2/2012

Preis/Leistung: gut

2,0

Heimwerker
2/12 Praxis Oberklasse
PREISTIPP



Einstiegsklasse
**Thomas
Inox 1530**

Vom deutschen Qualitätshersteller Thomas, der ansonsten eher im Bereich der Haushaltssauger und Dampfreiniger zu Hause ist, kommt der Inox 1530.

Ausstattung

Als einziges Gerät des Testfeldes verzichtet der Inox 1530 auf eine Steckdose mit Einschaltautomatik für Elektrowerkzeuge. Das Zubehör gibt sich schlicht, aber funktional.

Praxis

Die verbesserungswürdige Bedienung gibt Abzüge in der B-Note. In Sachen Saugleistung ist der Sauger von Thomas jedoch ganz vorn dabei und zeigt selbst dem Testsieger, wo der Hammer hängt.

Fazit

Wer einen Sauger vornehmlich zum Saugen sucht, ist mit dem Modell von Thomas bestens bedient schafft es trotz der mäßigen Ausstattung auf den zweiten Platz in der Einstiegsklasse.



Standard bei allen Saugern des Testfeldes sind runde Faltenfilter

Thomas Inox 1530

Vertrieb: Robert Thomas, Neunkirchen
Preis: um 160 Euro
Hotline: 02735 788-0
Internet: www.robert-thomas.de

Note:

Trockensaugen:	45%	1,3	●●●●●
Nasssaugen:	15%	1,3	●●●●●
Bedienung:	20%	2,1	●●●●●
Ausstattung:	20%	3,6	●●●●●

Bewertung: + -

- starke Saugleistung
- mäßige Ausstattung

Einstiegsklasse

**Heimwerker
Praxis** 2/2012

Preis/Leistung: gut

1,9



Edelstahlkessel, wie hier beim Sauger von Thomas, sind besonders gut zu reinigen



Oberklasse
**Kärcher
WD 5.600 MP**

Reinigungsspezialist Kärcher schickt ein Gerät der Oberklasse. Unsere hochgesteckten Erwartungen erfüllt das Gerät voll.

Ausstattung

Komplette Ausstattung inkl. stufenlos regelbarer Saugstärke, umfangreichen Zubehörs, starkem Motor. So komplett wie der Kärcher gibt sich sonst keiner.

Praxis

Der am Behälter befestigte Griffbügel erweist sich bei der Handhabung des Saugers als extrem praktisch. Die Saugleistungen sind einwandfrei. Lediglich beim Absaugen von hohen Mengen großer Späne (Elektrohobel) kommt der Adapterschlauch an seine Grenzen.

Fazit

Der Universalist der Oberklasse punktet besonders mit hoher Saugleistung und komfortabler Bedienung. Und setzt sich damit auf Platz zwei, wobei er den Preistipp einheimst.



Um die Motoreinheit abzunehmen, wird einfach der Handgriff umgelegt. Das ist deutlich praktischer, als die sonst üblichen zwei Verriegelungen zu lösen

Kärcher WD 5.600 MP

Vertrieb: Kärcher, Winnenden
Preis: um 240 Euro
Hotline: 07195 903-0
Internet: www.kaercher.de

Note:

Trockensaugen:	45%	1,5	●●●●●
Nasssaugen:	15%	1,3	●●●●●
Bedienung:	20%	1,5	●●●●●
Ausstattung:	20%	2,1	●●●●●

Bewertung: + -

- Griffbügel
- hohe Motorleistung

Oberklasse

**Heimwerker
Praxis** 2/2012

Preis/Leistung: gut - sehr gut

1,6



Beim Kärcher lässt sich als einzigem Gerät des Testfeldes die Saugkraft stufenlos regulieren



Oberklasse
Nilfisk ALTO
Aero 25-21



Der Schlauch vom Nilfisk-Alto wird einfach eingesteckt, was schnell geht und ausreichend haltbar ist. Andere Modelle setzen auf eine zusätzliche Verriegelung



Der Nilfisk-Alto verfügt, wie auch das Gerät von Kärcher, über eine Einrichtung zur automatischen Filterreinigung

Der Schwerpunkt der Firma Nilfisk Alto liegt eher im Bereich der industriellen Reinigungsmaschinen. Der Aero 25-21 gibt sich jedoch domestiziert.

Ausstattung

Größe und Gewicht erlauben es, den Aero 25-21 als normalen Haushalts-Sauger einzusetzen. Ausstattung und Zubehör machen ihn zum würdigen Universalisten für Werkstatt, Garten und Garage.

Praxis

Lediglich mit dem verhältnismäßig schweren Quarzsand tut sich der Sauger schwer. Ansonsten gibt es nichts zu meckern, außer dass der Sauger an Elektrowerkzeugen nicht nachläuft.

Nilfisk ALTO Aero 25-21

Vertrieb: Nilfisk ALTO, Bellenberg
Preis: um 215 Euro
Hotline: 07306 72-0
Internet: www.consumer.nilfisk.de

Note:

Trockensaugen:	45%	1,8	●●●●●
Nasssaugen:	15%	1,5	●●●●●
Bedienung:	20%	1,6	●●●●●
Ausstattung:	20%	2,1	●●●●●

Bewertung: + -

- leicht und kompakt
- nicht sehr kippstabil

Oberklasse

Heimwerker
Praxis 2/2012

Preis/Leistung: gut

1,8

Fazit

Einer für alles. Kompakt und unkompliziert für den Einsatz in der Wohnung, stark genug und komplett ausgestattet für den Einsatz in der Werkstatt – dafür keine Spitzenleistungen. Platz 3 der Oberklasse.



Oberklasse
Starmix
HS A-1432 EWS

Heimwerker
Praxis 2/12
TESTSIEGER
Oberklasse

Auch wenn der Name „Starmix“ eher nach Discountware klingt, die Firma Electrostar ist eines der renommiertesten deutschen Unternehmen im Bereich professioneller Sauger.

Ausstattung

Der Starmix punktet mit zwei Leistungsstufen, praxistgerechter Ausstattung und nützlichem Zubehör. Die Länge von Netzkabel und Saugschlauch manifestieren professionelle Ansprüche.



Praxis

Die Saugleistungen des Starmix sind die zweitbesten im Testfeld. Und das trotz des langen Saugschlauches, der sich als extrem praktisch erweist. Beim Absaugen an Elektrogeräten ist er nicht zu toppen.

Die meisten Sauger haben Ablage- und Klemmvorrichtungen, um das wichtigste Zubehör am Gerät zu befestigen

Fazit

Dieser Sauger meint es ernst. Souveräne Saugleistungen und praxistgerechte Handhabung beschenken ihm klar den Testsieg.

Starmix HS A-1432 EWS

Vertrieb: Electrostar, Reichenbach
Preis: um 320 Euro
Hotline: 07153 982-0
Internet: www.starmix.de

Note:

Trockensaugen:	45%	1,3	●●●●●
Nasssaugen:	15%	1,3	●●●●●
Bedienung:	20%	1,6	●●●●●
Ausstattung:	20%	1,9	●●●●●

Bewertung: + -

- Länge von Netzkabel und Saugschlauches
- Preis

Oberklasse

Heimwerker
Praxis 2/2012

Preis/Leistung: gut - sehr gut

1,5



Bis auf das Gerät von Thomas verfügen alle Sauger über eine Steckdose mit Einschaltautomatik

Info: Gesundheitsschutz

Schädliche Stäube

Stäube, die beim Heimwerken entstehen, können unter Umständen gesundheitsschädlich sein. So wird etwa der Staub von Eichenholz als krebserregend eingestuft. Noch gefährlichere Stäube können beim Abschleifen alter Anstriche entstehen, da Farben und Lacke früher Stoffe enthalten durften, die heute aus Gründen des Gesundheitsschutzes längst verboten sind. Wer einen Staubsauger speziell für solche Zwecke sucht, sollte einen professionellen Sauger wählen. Diese sind auf ihre Filterwirkung hin geprüft und in sogenannte Staubklassen eingeteilt.

Staubklassen „staubbeseitigender Maschinen“:

Staubklasse L: Einfache und unbedenkliche Stäube wie Hausstaub und Materialien wie Sand, Kiesel und Erde.

Staubklasse M: Holzstäube der Buche, Eiche, Esche, Kiefer, Tanne, Birke sowie Stäube von Spachtel, Füller und Lack.

Staubklasse H: Gesundheitsgefährdende Stäube bei Arbeiten mit Schimmelsporen, Asbest, Mineralfasern, Bitumen, künstliche Mineralfasern wie Glaswolle, Gips, Zement, Beton, Fliesenkleber und Farben wie Latex- und Ölfarben oder quarzhaltige Materialien.

Staubsaugerbeutel

Wer nur gelegentlich mit gesundheitsschädlichen Stäuben zu tun hat, braucht nicht gleich einen teuren, für den gewerblichen Einsatz zugelassenen Sauger. Die genannten Gefährdungen bestehen nur, wenn man andauernd solchen Stäuben ausgesetzt ist. Hier helfen die vorgestellten Sauger auf jeden Fall dabei, dass weniger Staub in die Umgebungsluft gelangt. Für verschiedene Modelle gibt es darüber hinaus spezielle Staubsaugerbeutel, die die Filterwirkung verstärken.

Staubmaske

Wer keinen staubklassengeprüften Sauger verwendet, kann seine Gesundheit zusätzlich dadurch schützen, dass er beim Arbeiten eine Feinstaubmaske trägt, wie sie etwa von 3M angeboten werden.



Fazit

Die Sauger der Einstiegsklasse liegen vom Gesamtergebnis dicht beieinander, haben allerdings unterschiedliche Talente. Dabei ist das Gerät von Einhell das ausgewogenste. Das Gerät von EWT punktet bei Ausstattung und Bedienung, schwächelt jedoch bei der Saugleistung und ist damit das Gegenteil der Geräts von Thomas, das mit der besten Saugleistung im Test aufwartet und bei Ausstattung und Bedienung Federn lassen muss.

Die Oberklasse ist das Gebiet der Spezialisten. Der universellste Sauger für Haus und Hof kommt ganz klar von Kärcher. Da er darüber hinaus souveräne Saugleistungen bietet, bekommt er den Preistipp. Testsieger der Oberklasse ist das Gerät von Starmix, das hervorragende Saugleistungen und praxisgerechtes Zubehör sowie gute Ausstattung bietet. Allerdings ist es das mit Abstand teuerste Gerät im Test. Wer es lieber ein wenig kompakter mag, ist mit dem Nilfisk Alto gut beraten. Auch er hat viel zu bieten und ist dabei verhältnismäßig klein und leicht.



Dr. Martin Mertens

Plantiflor®



DEUTSCHES INSTITUT
FÜR SERVICE-QUALITÄT

1. PLATZ
Testsieger
Baumärkte
Service

TEST Feb. 2011
Im Vergleich: 9 Baumarktstester

DIET & Co. AG
www.diet.de

n-tv

**Erhältlich bei HELLWEG –
auch in Ihrer Nähe:
www.hellweg.de**

HELLWEG®
Die Profi-Baumärkte IDEEN MUSS MAN HABEN

Nass-/Trockensauger		Einhell RT-VC 1630 SA	EWT Aqua Vac Excell 30S Synchro	Thomas Inox 1530	Kärcher WD 5.600 MP	Nilfisk ALTO Aero 25-21	Starmix HS A-1432 EWS
Preis/m²:		um 150 Euro	um 150 Euro	um 160 Euro	um 240 Euro	um 215 Euro	um 320 Euro
Vertrieb:		Einhell Germany AG, Landau	Glen-Dimplex, Nürnberg	Robert Thomas, Neunkirchen	Kärcher, Winnenden	Nilfisk ALTO, Bellenberg	Electrostar GmbH, Reichenbach
Hotline:		0800 0001284	0911 65719-0	02735 788-0	07195 903-0	07306 72-0	07153 982-0
Internet:		www.einhell.com	www.ewt-glendimplex.de	www.robert-thomas.de	www.kaercher.de	www.consumer.nilfisk.de	www.starmix.de
Trockensaugen:	45 %	1,6	2,0	1,3	1,5	1,8	1,3
Grobmaterial:	15 %	1,8	1,8	1,2	1,5	1,5	1,5
Feinmaterial:	15 %	1,7	2,6	1,0	1,2	2,0	1,1
Absaugen:	15 %	1,3	1,5	1,7	1,7	2,0	1,3
Nasssaugen:	15 %	1,8	2,0	1,3	1,3	1,5	1,3
Flüssigkeit:	15 %	1,8	2,0	1,3	1,3	1,5	1,3
Bedienung:	20 %	1,8	1,7	2,1	1,5	1,6	1,6
Einschalter:	2 %	1,5	1,5	2,5	1,3	1,5	1,4
Wechsel Staubsack:	4 %	1,7	1,5	2,0	1,5	1,5	1,5
Wechsel Filter:	2 %	1,7	1,5	2,0	1,5	1,5	1,3
Behälterleerung:	4 %	2,0	1,7	2,5	1,2	1,4	1,5
Transport:	2 %	1,3	1,7	2,0	1,7	1,6	1,7
Reinigung:	2 %	1,7	1,5	1,8	1,6	2,0	1,8
Schlauch Handhabung:	4 %	2,0	2,0	2,0	1,8	2,0	2,0
Ausstattung:	20 %	2,4	2,4	3,6	2,1	2,1	1,9
Ausstattung:							
Nennspannung		230 V	230 V	220 - 240 V	230 V	230 V	220-240 V
Nennleistung		1150 W	1000 W	1500 W	1800 W	1400 W	1400 W
Gewicht lt. Hersteller		11 kg	7,8 kg	7 kg	9,8 kg	5,7 kg	10 kg
Blasvorrichtung		ja	ja	nein	ja	nein	nein
Einschaltautomatik		ja	ja	nein	ja	ja	ja
Länge Netzkabel		5 m	5 m	5 m	6 m	5 m	7 m
Länge Saugschlauch		3 m	3,5 m	2 m	2 m	2,5 m	4,5 m
Zubehör im Lieferumfang (Düsen/Verlängerungen)		Teleskop-Saugrohr, Bodendüse, Fugendüse, Bürste, Absaugadapter	Teleskop-Saugrohr, Bodendüse, Nass- düse, Polsterdüse, Fugendüse, Bürste, Absaugadapter	Saugrohr, Bodendüse, Nass-/Eckendüse, 2 Fugendüsen, Absaugadapter	Saugrohr, zweiter Saugschlauch mit Saugrohr und Nassdüse, Fugen- düse, Absaug- adapterschlauch	Saugrohr, Boden- düse, Polsterdüse, Fugendüse, Absaugadapter	Saugrohr, Boden- düse, Fugendüse, Absaugadapter, Bohrfix
Verarbeitung		gut-sehr gut	gut-sehr gut	gut	sehr gut	gut-sehr gut	sehr gut
Lautstärke		mittel	laut	laut	leise	leise	mittel
Behältervolumen		30 l	30 l	30 l	30 l	25 l	32 l
autom. Filterreinigung	F	nein	nein	nein	Luft	nein	nein
Absaugadapter		gut	gut	zu groß	Adapterschlauch	gut	sehr gut
		Einstiegsklasse	Einstiegsklasse	Einstiegsklasse	Oberklasse	Oberklasse	Oberklasse
Trockensaugen:	45 %	1,6	2,0	1,3	1,5	1,8	1,3
Nasssaugen:	15 %	1,8	2,0	1,3	1,3	1,5	1,3
Bedienung:	20 %	1,8	1,7	2,1	1,5	1,6	1,6
Ausstattung:	20 %	2,4	2,4	3,6	2,1	2,1	1,9
Preis/Leistung:		gut - sehr gut	gut	gut	gut - sehr gut	gut	gut - sehr gut
Heimwerker Praxis 2/2012		1,8	2,0	1,9	1,6	1,8	1,5
		Heimwerker 2012 Praxis TESTSIEGER			Heimwerker 2012 Praxis PREISTIPP		Heimwerker 2012 Praxis TESTSIEGER

So testet HEIMWERKER PRAXIS Universalsauger

Das wichtigste Kriterium bei einem Staubsauger ist die Saugleistung. Die ermitteln wir praktisch, indem wir mit allen Geräten die gleichen Mengen Sand (feines Material), Schrauben (grobes Material), und Wasser saugen und dabei die Zeit ermitteln, in der die Sauger das Material vollständig aufsaugen. Dazu prüfen wir, wie effektiv die Absaugung an verschiedenen angeschlossenen Elektrowerkzeugen funktioniert. Daneben fließen Ausstattung, Zubehör und verschiedene Aspekte der Praxistauglichkeit, etwa wie gut sich das Gerät entleeren oder der Filter reinigen lässt und wie gut das Gerät rollt, in die Wertung ein.