

Hinweis: • = ja / - = nein



Hersteller	AL-KO Gardentech	AL-KO Gardentech	Stanley Black & Decker	Stanley Black & Decker	Robert Bosch Power Tools	Robert Bosch Power Tools	Cub Cadet	Einhell Germany	Einhell Germany	FUXTEC
<b>Gerätebezeichnung</b>	AL-KO 18V 382 Li Premium	AL-KO 36V Energy Flex Comfort 46.2 Li SP-W	BCM33184L2-QW	CLMA4825L2-QW Akku-Rasenmäher Autosense™	CityMower 18V-32-300	AdvancedRotak 36V-850	LM5 E 51R	Akku-Rasenmäher GE-CM 18/33 Li	Akku-Rasenmäher RASARRO 36/38	FX-E1RM20-SET
<b>UVP in Euro</b>	449,90 € inkl. 2 Akku und Ladegerät	539,90 € inkl. 1 Akku und Ladegerät	339,95 €	509,95 €	334,99 €	730,99 €	679,- €	239,95 €	439,95 €	165,- €
<b>Eigenproduktion / OEM</b>	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenproduktion	Eigenproduktion	Eigenentwicklung	OEM	OEM	Eigenentwicklung
<b>Markteinführung in D</b>	2022	2022	2020	2020	2022	2019	2022	2020	2019	2020
<b>Bezug (Baumarkt, Online, Fachhändler, Hersteller,...)</b>	online, div. Baumärkte	online, div. Baumärkte	online, stationäre DIY-Händler	online, stationäre DIY-Händler	Baumarkt, Online	Baumarkt, Online	Fachhandel	Baumarkt, Online	Baumarkt, Online	Online
<b>Abmessungen (mähereit) / Platzbedarf (zus. geklappt) (L x B x H in mm)</b>	1400 x 450 x 1050 / 800 x 430 x 520	1600 x 520 x 1050 / 1000 x 520 x 530	k. A.	k. A.	1210 x 360 x 1030 / 900 x 360 x 665	1360 x 460 x 1050 / 780 x 460 x 475	1600 x 560 x 1100 / 850 x 560 x 740	1210 x 440 x 980 / 680 x 405 x 360	1330 x 460 x 1035 / 860 x 450 x 435	1200 x 500 x 850 / 1100 x 500 x 400
<b>Gewicht (in kg)</b>	Ca. 13,8	30,3	13,22	21,3	8,8	16 / 21 mit Verp.	32	10,9	15,5	14
<b>Höhenv. Schiebehelm (wenn ja in cm)</b>	• 100 - 110 cm	• 104 + 110 cm	•	•	-	•	• 103 - 113 cm	• 1-stufig 3 cm	• stufenlos 31,5 cm	-
<b>Mähen bei Regen</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Schutzart (IPXX)</b>	IPX1	IPX1	k. A.	k. A.	k. A.	k. A.	IPX4	IPX1	IPX1	IPX1
<b>Schalleistungs- /-druckpegel (in db(A))</b>	96 / 85	90 / 80	86 / 74,5	89 / 75	89 / 69	91 / 73	92 / 98	96 / 76	96 / 84	88,5 / 77,9
<b>Gehäusematerial (Alu, Kunststoff, Stahl)</b>	Kunststoff	Stahl	Kunststoff	Kunststoff	Plastik	Plastik	Stahl	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
<b>Max. Rasenfläche (in m²)</b>	400	800	400	700	300	850	700	200	450	200
<b>Schnittbreite / -höhe (min - max) in cm</b>	38 / 2 - 7,5	46 / 3 - 8	33 / 2,5 - 6,5	48 / 3,8 - 10,0	32 / 3 - 6	44 / 2,5 - 8	51 / 3,8 - 8,8	33 / 2,5 - 6,5	38 / 2,5 - 7,5	33 / 2,5 - 6,5
<b>Schneidwerk</b>	Sichelmesser	Sichelmesser	Flügelmesser	Sichelmesser	rot. Stahlmesser	rot. Stahlmesser	Stahlmesser	Messer	Messer	Messer
<b>Preis für Ersatzmesser (UVP)</b>	32,90 €	34,90 €	14,99 (A6323-XJ)	16,99 (A6318-XJ)	22,99 €	27,99 €	43,99 €	14,95 €	21,95 €	k. A.
<b>Fangkorb: Volumen (in Liter) / mit Füllanzeige</b>	45 / •	70 / •	35 / •	50 / k. A.	31 / -	50 / -	60 / -	30 / •	45 / •	35 / -
<b>Mulchfunktion</b>	•	•	•	•	-	•	•	-	•	-
<b>Antrieb: Schieben, Hinterrad- / Vorderradangetrieben, Allrad?</b>	Schieben	1-Gang Radantrieb	Schieben	Schieben	Schieben	Schieben	Hinterradantrieb	Schieben	Schieben	Schieben
<b>Laufzeit bei voller Ladung (in min.)</b>	45	35 (90 mit 2 x 5 Ah)	30	50	k. A.	k. A.	30	abh. v. Schnitthöhe	abh. v. Schnitthöhe	26
<b>Ladedauer bis Akku voll (in min.)</b>	46 pro Akku	90 pro Akku	120	120	95	185	150	75	75	60
<b>Akku-Nennspannung (18V, 36V, ...)</b>	18 V	36 V	18 V	36 V	18 V	36 V	54 V	18 V	36 V	20 V
<b>Akku-System</b>	2x 18V Bosch Home and Garden	1x oder 2x 36V En. Flex	18V POWERCONNECT™	B+D 36V Akku System	18V Pow. for All Alliance	k. A.	54 V	Power X-Change	Power X-Change	Li-Ion Akku
<b>Akku austauschbar / herstellerübergreifend</b>	• / -	• / -	• / -	• / -	• / •	• / -	• / •	• / •	• / •	• / -

Allgemein

Gerät

Mähfunktion

Akku

Fotos: Hersteller

\*Rückmeldungen einer Herstellerumfrage der Redaktion, (Stand: Juni 2022), ohne Gewähr



Hinweis: • = ja / - = nein

	Fuxtec	Gardena	Hecht	Hecht	Honda	Husqvarna	Alfred Kärcher	Alfred Kärcher	Makita	Makita
<b>Hersteller</b>	Fuxtec	Gardena	Hecht	Hecht	Honda	Husqvarna	Alfred Kärcher	Alfred Kärcher	Makita	Makita
<b>Gerätebezeichnung</b>	E148CV	PowerMax 32/36V P4A Ready-To-Use Set	Hecht 5041 S	Hecht 5051 S	HRX 476 XB VE	LC 142iS	LMO 18-36 Battery	LMO 36-46 Battery	DLM330	DLM463
<b>UVP in Euro</b>	549,- €	339,99 € inkl. Akkus, Ladegerät	429,- € inkl. Akku, Ladegerät	649,- €	1289,- €	605,27 € inkl. Akku und Ladegerät	284,99 €	469,99 €	318,49 € inkl. Akku & Ladegerät	876,47€ inkl. 2 Akkus & Ladegerät
<b>Eigenproduktion / OEM</b>	Eigenentwicklung	k. A.	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	k. A.	k. A.	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung
<b>Markteinführung in D</b>	2019	2021	2019	2017	März/April 2022	Frühjahr 2022	2019	2019	2022	2022
<b>Bezug (Baumarkt, Online, Fachhändler, Hersteller,...)</b>	Online	Baumärkte, Garten-center, Online	Online	Online	Fachhandel, online, bald Baumärkte	Fachhandel, online	Online, Baumärkte, Kärcher Center	Online, Baumärkte, Kärcher Center	Fachhändler, Baumarkt, Online	Fachhändler, Online
<b>Abmessungen (mähereit) / Platzbedarf (zus. geklappt) (L x B x H in mm)</b>	1500 x 520 x 1130 / 60 x 520 x 800	1205 x 358 x 985	410 / 760 x 490 x 630	510 / 1010 x 550 x 610	1580 x 530 x 1052	147 x 51 x 90,5 cm / k. A.	1309 x 398 x 1042 / 710 x 398 x 450	1452 x 483 x 978 / 960 x 483 x 470	1285 - 1350 x 375 x 935 - 975 / 775 x 375 x 520	1518 x 532 x 1138 / 1125 x 532 x 713
<b>Gewicht (in kg)</b>	29	9,3	21,3	27,7	36,5	19	13,27	18,4	12,5	27,6 inkl. Akku
<b>Höhenverstellbarer Schiebehelm (wenn ja in cm)</b>	-	•	• / 23	• / 20	• / 99,5 - 105,2	•	• / 3-stufig	• / 2-stufig	•	• / 3-stufig
<b>Mähen bei Regen</b>	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-
<b>Schutzart (IPXX)</b>	IPX1	IPX4	IP X4	IP X1	IP 54	k. A.	IPX 1	IPX 1	Makita XPT	Makita XPT
<b>Schalleistungs- /-druckpegel (in db(A))</b>	96 / 78	85 / 71	96 / 73,6	92 / 79	92 / 87	96 / 83	94 / 78	92 / 74,9	89 / 82,4	91 / 79
<b>Gehäusematerial (Alu, Kunststoff, Stahl)</b>	Kunststoff	Kunststoff	Stahl	Stahl	Kunststoff	ABS Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Stahldeck
<b>Max. Rasenfläche (in m²)</b>	1000	200	600	1000	900 mit 2 Akkus	kl. - mittelgr. Gärten	175 2,5 Ah / 350 5,0 Ah	325 2,5 Ah / 650 5,0 Ah	450	800
<b>Schnittbreite in cm / Schnitthöhe (min - max in cm)</b>	48 / 2,5 - 7	32 / 2 - 6	41/ 2,5 - 7,5	51/ 2,5 - 7,5	47/ 2,5 - 7,9	42/ 2,5 - 7,5	36/ 3 - 7	46/ 2 - 7	33/ 2 - 7,5	46/ 2 - 7,5
<b>Schneidwerk</b>	Messer	Sichelmäher	rotierend	rotierend	Sichelmesser	k. A.	Stahlmesser	Stahlmesser	Sichelmesser	Sichelmesser
<b>Preis für Ersatzmesser (UVP)</b>	k. A.	23,99 €	19,50 €	24,50 €	35,80 €	21,03 €	19,99 €	29,99 €	11,90 €	28,90 €
<b>Fangkorb: Volumen (in Liter) / mit Füllanzeige</b>	60 / •	30 / •	50 / •	60 / •	75 / -	50 / -	45 / •	55 / •	30 / •	60 / •
<b>Mulchfunktion</b>	-	-	•	•	•	• mit Zubehör	•	•	•	•
<b>Antrieb: Schieben, Hinterradangetrieben, Vorderradangetrieben, Allrad?</b>	Hinterradantrieb	Schieben	Hinterradantrieb	Hinterradantrieb	Hinterradantrieb	Radantrieb	Schieben	Hinterradantrieb	Schieben	Schieben
<b>Laufzeit bei voller Ladung (in min.)</b>	32	abh. v. Rasen	40	65 mit 2 Akkus	23 / 46 / 34 *1	30	12 / 24	15 2,5 A / 30 5,0 A	21	21
<b>Ladedauer bis Akku voll (in min.)</b>	200	60	120	120 pro Akku	55 / 77 *2	130	83 / 143	78 / 138	55	55
<b>Akku-Nennspannung (18V, 36V, ...)</b>	40 V	18 V	40 V	40 V	36 V	36 V	18 V	36 V	18 V	2 x 18 V
<b>Akku-System</b>	Li-Ion Akku	Power for All Alliance	Li-Ion	Li-Ion	Honda Univ. Akkusyst.	Li-Ion	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	Makita 18 V LXT System	Makita 18 V LXT System
<b>Akku austauschbar / herstellerübergreifend</b>	• / -	• / •	• / -	• / -	• / •	• / -	• / -	• / -	• / -	• / -

Fotos: Hersteller

Anmerkungen: \*1 Honda: **Laufzeit bei voller Ladung:** Die Akkus können je nach gewählter Version unterschiedliche Flächen bewältigen: 6 Ah-Akku: 23 Min. / 450 m², 2x 6 Ah-Akku: 46 Min. / 900 m², 9 Ah-Akku: 34 Min. / 600 m² \*2 Honda: **Ladedauer bis Akku voll:** 6 Ah-Version: ca. 55 min., 9 Ah-Version (Profi-Version): zirka 77 min., \*3 Honda: **Akku-System:** Honda Universal Akku-System mit Thermo-Smart-Technologie 36V

\*Rückmeldungen einer Herstellerumfrage der Redaktion, (Stand: Juni 2022), ohne Gewähr

Hinweis: • = ja / - = nein



Hersteller	Otto/Grizzly Tools	Techtronic Industries	Techtronic Industries	STIGA	STIGA	Stihl	Stihl	Wolf Garten	Yardforce	Yardforce
<b>Gerätebezeichnung</b>	Hanseatic ARM 2033 Lion Set	Ryobi 18 V ONE+ HP RY18LMX40B-240	Ryobi MAXPOWER RY36LMXSP46A-150	STIGA Combi 748e V	STIGA Swift 372e	Akku-Rasenmäher RMA 235	Akku-Rasenmäher RMA 443 PV	LYCOS 40/370M	LM F23 iFlex	LM G37A
<b>UVP in Euro</b>	189,99 €	499,90 €	699,90 €	769,- €	5199,- €	359,- € inkl. Akku und Ladegerät	969,- € inkl. Akku und Ladegerät	493,99 € inkl. Akku und Ladegerät	199,90 €	299,90 €
<b>Eigenproduktion / OEM</b>	OEM	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung
<b>Markteinführung in D</b>	2022	2022	2022	k. A.	2022	2018	2021	2020	2022	2022
<b>Bezug (Baumarkt, Online, Fachhändler, Hersteller,...)</b>	Otto.de	Baumarkt, Online	Baumarkt, Online	Online, Fachhändler	Baumarkt, Online, Fachhändler	Fachhandel, online	Fachhandel, online	Baumarkt, online, Fachhandel	Baumärkte, online	Baumarkt, online
<b>Abmessungen (mähereit) / Platzbedarf (zus. geklappt) (L x B x H in mm)</b>	Ca. 125 x 41 x 125 (versch. Varianten) / ca. 80 x 45 x 35	k. A.	k. A.	1510 x 530 x 1200 / 890 x 530 x 730	1924 x 735 x 1070 / -	127 x 37 x 108 / 94,5-95,5 x 37 x 62-66	138x 49 x 108 cm / 89 x 49 x 53-58 cm	1390 x 400 x 1100 / 760 x 400 x 370	510 x 300 x 1190 /	760 x 440 x 400
<b>Gewicht (in kg)</b>	11,4	17,18 ohne Akku	25 ohne Akku	30	127	14	24	15,5	5,2	15
<b>Höhenverstellbarer Schiebehelm (wenn ja in cm)</b>	•	•	•	•	kein Schiebehelm	• 2-fach	• 2-fach	•	•	-
<b>Mähen bei Regen</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Schutzart (IPXX)</b>	IPX1	k. A.	k. A.	k. A.	4	IPX1	IPX4	IPX4	IPX4	IPX1
<b>Schalleistungs- /-druckpegel (in db(A))</b>	96 / 67,9	91 / 88,5	96 / 83,9	95 / 82,4	98 / 86	89 / 76	91 / 77	88,3 / 76,5	88 / 72,3	96 / 75,5
<b>Gehäusematerial (Alu, Kunststoff, Stahl)</b>	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	verzinkter Stahl	Kunststoff, Metall	Polymer	Polymer	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
<b>Max. Rasenfläche (in m²)</b>	250	600	625	550	2000	300	420	300 - 500	50	400
<b>Schnittbreite in cm / Schnitthöhe (min - max in cm)</b>	33/ 2,5 - 6,5	40/ 2 - 7,5	46/ 2 - 7,5	46/ 2,2 - 8,0	72/ 3 - 8,0	33/ 2,5 - 6,5	41/ 2,5 - 7,5	37/ 2,5 - 7,5	23/ 3 - 6	37/ 2,5 - 7,5
<b>Schneidwerk</b>	Messerbalken *4	Metallmesser	Metallmesser	1 Messer	2 Messer Mähwerk	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmäher	festes Metallmesser	festes Metallmesser
<b>Preis für Ersatzmesser (UVP)</b>	16,- €	29,90	29,90	k. A.	k. A.	k. A.	k. A.	39,99 €	24,90 €	29,90 €
<b>Fangkorb: Volumen (in Liter) / mit Füllanzeige</b>	32 / •	50 / •	55 / •	60 / •	170 / •	30 / -	55 / •	40 / •	- / -	45 / •
<b>Mulchfunktion</b>	-	•	•	•	•	-	• optional	• 3-in-1	•	-
<b>Antrieb: Schieben, Hinterradangetrieben, Vorderradangetrieben, Allrad?</b>	Schieben	Schieben	Hinterradantrieb	Heckantrieb	Heckantrieb	Schieben	Vario / 2,0 - 4,5 km/h	Schieben	Schieben *6	Schieben
<b>Laufzeit bei voller Ladung (in min.)</b>	60	abh. v. Beanspr.	abh. v. Beanspr.	k. A.	k. A.	k. A.	k. A.	35 - 45	je nach Rasen	je nach Rasen
<b>Ladedauer bis Akku voll (in min.)</b>	120	120	50	k. A.	180	180	55	75	80	50
<b>Akku-Nennspannung (18V, 36V, ...)</b>	20 V	18 V	36 V	48 V	48 V	36 V	36 V	36 V	12 V	40 V
<b>Akku-System</b>	20 V Hanseatic	ONE +	MAX POWER	Lithium-Ionen-Akku	e-Power Akkus	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	36 V	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
<b>Akku austauschbar / herstellerübergreifend</b>	• / • *5	• / -	• / -	• / -	• / -	• / -	• / -	• / -	• / -	• / -

\*4 Otto/Grizzly Tools: **Schneidwerk:** Schieben, Messerbalken mit 2 Schneiden, \*5 Otto/Grizzly Tools: **Akku austauschbar:** Ja Hanseatic + Grizzly Tools, \*6 Yardforce LM F23 iFlex: **Antrieb:** Schieben, 360° frei drehbares Vorderrad

\*Rückmeldungen einer Herstellerumfrage der Redaktion, (Stand: Juni 2022), ohne Gewähr