



NAVIMOW AUSSTATTUNG



Modell	i108E	i210E AWD	H206E	H210E	H215E	H230E
Mähleistung	800 m²	1.000 m²	600 m²	1.000 m²	1.500 m²	3.000 m²
Akkukapazität	5,1 Ah	5,1 Ah	5,1 Ah	5,1 Ah	7,65 Ah	10,0 Ah
Ladezeit	120 Minuten	120 Minuten	110 Minuten	70 Minuten	90 Minuten	120 Minuten
Mähfläche Dauerb.	1.000 m²/d	1.500 m²/d	2.100 m²/d	2.800 m²/d	3.300 m²/d	3.800 m²/d
Ortungssystem	EFLS™ RTK (RTK + Vision)	EFLS™ N-RTK (N-RTK + Vision)	EFLS™ LiDAR (LiDAR + N-RTK + Vision)			
Objekterkennung	VisionFence™ (140°-Kamera)		VisionFence™ (140°-Kamera + LiDAR)			
Antrieb	Vorderrad	AWD	Hinterrad			
Geräuschpegel	59 dB(A)		58 dB(A)			
Wasserdichtigkeit	IP 66		IP 66			
Regensensor	Wettervorhersage		Wettervorhersage / Regensensor			
Steigfähigkeit	bis zu 30 %	bis zu 45 %	bis zu 45 %			
Antenne	✓	✓	-			
Auto-Kartierung	-	✓	✓			
Auto-Laden	✓		✓			
Überwindung von Hindernissen	-	4 cm	3 cm			
Mehrzonen	20 verschiedene Zonen		30 verschiedene Zonen			
GeoSketch™	-		✓			
Schnitthöhe	20 - 60 mm		20 - 70 mm			
Höhenverstellung	manuell		elektrisch			
Schnittbreite	18 cm		22 cm			
Adaptives Schnitts.	-		-			
Verstopfungsfreie Schnittscheibe	-		✓			
Messerteller	5 Messerklingen		6 Messerklingen			
GPS-Lokalisierung	optional	✓	✓			
Diebstahlalarm	✓		✓			
Alarm bei Anheben	✓		✓			
Näherungsentsperr.	-		✓			
Wo ist?	-		✓			
Objekterkennung	über 150 verschiedene Hindernisse		über 200 verschiedene Hindernisse			
Garantie	3 Jahre auf den Mäher / 2 Jahre auf den Akku		3 Jahre auf den Mäher / 2 Jahre auf den Akku			
Smart-Home	Alexa / Google Home		Alexa / Google Home			
Vernetzung	Bluetooth / Wi-Fi / Mobilfunk optional	Bluetooth / Wi-Fi / Mobilfunk	Bluetooth / Wi-Fi / Mobilfunk			
Anzeige	LED-Digital-Display		2,4 Zoll LCD Bildschirm			
OTA-Softwareupdate	✓		✓			
Maße	545 x 385 x 285 mm		624 x 445 x 295 mm			
Gewicht	10,9 kg	12,3 kg	15,7 kg	15,7 kg	16,0 kg	16,3 kg

MÄHROBOTER



Modell	X315E	X330E	X350E	X390E	X420E AWD	X430E AWD	X450E AWD	CM120M1	CM240M1
Mähleistung	1.500 m²	3.000 m²	5.000 m²	10.000 m²	2.000 m²	3.000 m²	5.000 m²	12.000 m²	24.000 m²
Akkukapazität	6,0 Ah	8,0 Ah	10,0 Ah	12,8 Ah	10,0 Ah	12,8 Ah	15,0 Ah	20,0 Ah	25,0 Ah
Ladezeit	60 Minuten	65 Minuten	80 Minuten	100 Minuten	75 Minuten	90 Minuten	100 Minuten	145 Minuten	180 Minuten
Mähfläche Dauerb.	4.000 m²/d	4.500 m²/d	5.500 m²/d	5.500 m²/d	2.000 m²/8h	3.000 m²/11h	5.000 m²/15h	7.200 m²/d	8.000 m²/d
Ortungssystem	EFLS™ N-RTK (N-RTK + 300° Vision + ToF + Vslam + VIO)				EFLS™ N-RTK (N-RTK + 360° Vision + ToF + Vslam + VIO)			EFLS™ N-RTK (N-RTK + 360° Vision + ToF + Vslam + VIO)	
Objekterkennung	VisionFence™ (300°-Kamera + ToF)				VisionFence™ (360°-Kamera + ToF)			VisionFence™ (360°-Kamera + ToF)	
Antrieb	Hinterrad				4WD mit zwei unabhängigen Lenkmotoren			4WD mit zwei Lenkmotoren	
Geräuschpegel	60 dB(A)				68 dB(A)			68 dB(A)	
Wasserdichtigkeit	IP 66				IP 66			IP 66	
Regensensor	Wettervorhersage / Regensensor				Wettervorhersage / Regensensor			Wettervorh. / Regensensor	
Steigfähigkeit	bis zu 50 %				bis zu 84 %			bis zu 84 %	
Antenne	✓				✓			✓	
Auto-Kartierung	✓				✓			✓	
Auto-Laden	✓				✓			✓	
Überwindung von Hindernissen	3 cm				7 cm (15 cm sanfte Neigung)			7 cm (15 cm sanfte Neigung)	
Mehrzonen	bis zu 120 verschiedene Zonen				über 120 verschiedene Zonen			über 120 verschiedene Zonen	
GeoSketch™	✓				✓			✓	
Schnitthöhe	20 - 70 mm				20 - 95 mm			20 - 95 mm	
Höhenverstellung	elektrisch				elektrisch			elektrisch	
Schnittbreite	23,7 cm				43,0 cm			43,0 cm	
Adaptives Schnitts.	-				✓			✓	
Verstopfungsfreie Schnittscheibe	✓				✓			✓	
Messerteller	6 Messerklingen				2 Scheiben mit je 6 Messerklingen			2 Scheiben mit je 6 Messerklingen	
GPS-Lokalisierung	✓				✓			✓	
Diebstahlalarm	✓				✓			✓	
Alarm bei Anheben	✓				✓			✓	
Näherungsentsperr.	-				✓			✓	
Wo ist?	✓				✓			✓	
Objekterkennung	über 200 verschiedene Hindernisse				über 200 Hindernisse			über 200 Hindernisse	
Garantie	3 Jahre auf den Mäher / 2 Jahre auf den Akku				3 Jahre auf den Mäher / 2 Jahre auf den Akku			2 Jahre (Mäher) / 1 Jahr (Akku)	
Smart-Home	Alexa / Google Home				Alexa / Google Home			Alexa / Google Home	
Vernetzung	Bluetooth / Wi-Fi / Mobilfunk				Bluetooth / Wi-Fi / Mobilfunk			Bluetooth / Wi-Fi / Mobilfunk	
Anzeige	Matrix-Display				3,5 Zoll LCD Bildschirm			3,5 Zoll LCD Bildschirm	
OTA-Softwareupdate	✓				✓			✓	
Maße	698 x 550 x 307 mm				850 x 610 x 351 mm			850 x 610 x 351 mm	
Gewicht	19,6 kg	19,8 kg	19,8 kg	19,9 kg	28,8 kg	28,9 kg	29,2 kg	29,6 kg	30,0 kg