



Live, Enjoy and Love



Katalogas
2020



AMBROGIO
ROBOT
THE ROBOTIC LAWNMOWER



Love your smart Garden



PROline



MODELIŲ APRAŠYMAS	L35 B	L35 Deluxe	L85 Elite
PAJĖGUMAS			
Maksimalus pjovimo plotas [m ²] (-20%)*	1.200	1.800	2.200
Variklio tipas	Bešepetėlinis	Bešepetėlinis	Bešepetėlinis
Ličio jonų baterija (25,9V)	2x2,5 Ah	2x2,5 Ah	1x7,5 Ah
Maks. leistinas šlaitas (%)	45%	45%	55%
Maks. rekomenduojamas šlaitas (%)	35%	35%	45%
Maks. rekomenduojamas šlaitas ties perimetru (%)	20%	20%	35%
Vidutinis darbo laikas [h] (+/-20%)	02:30	02:30	03:00
Krovimo būdas	Kontaktinis	Kontaktinis	Kontaktinis
PJOVIMO SISTEMA			
Peilio tipas	4 šakų žvaigždė	4 šakų žvaigždė	4 šakų žvaigždė
Pjovimo plotis [cm]	25	25	29
Pjovimo aukštis (min-max) [mm]	25-60	25-60	25-65
Spiralinio pjovimo sistema	Yra	Yra	Yra
"SDM" pjovimo sistema	Nėra	Yra	–
"+ Infinity" pjovimo sistema	Nėra	Nėra	Nėra
Planiruojantis pjovimo mazgas	–	–	–
ECO režimas	Yra	Yra	Yra
Lietaus daviklis	Yra	Yra	Yra
Pjaunamų zonų (su pagrindine)	8	8	4
NAVIGACIJA			
ZCS Connect modulis (GPS, GSM)	Papildoma įranga	Yra	Nėra
VALDYMO ĮRANGA			
Vartotojo prieiga	Klaviatūra ir LED	Klaviatūra ir LED	Ekranas
Valdymas programėle	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth
Bluetooth imtuvas	Yra	Yra	Yra
Išmanusis valdymas	Yra su ZCS Connect	Yra	Nėra
AMICO	Papildoma įranga	Papildoma įranga	Nėra
SAUGA			
Apsauginė identifikacija	PIN kodas su programėle	Pin & Geofence	PIN kodas
INSTALIAVIMO ĮRANGA			
Perimetro laidas [m]	0	0	0
Tvirtinimo kuoliukai	20	20	20
Krovimo stotelė	Yra	Yra	Yra
Krovimo stotelės gaubtas	Papildoma įranga	Papildoma įranga	–
SAVYBĖS			
Masė su baterija [Kg]	11	11	13,5
Roboto matmenys (lpxpx)	540X450X252 mm	540X450X252 mm	600x440x310 mm
Ratų tipas	Elastinga guma	Elastinga guma	Dantytas
Garso lygis [dB(A)]	59	59	64
Apsaugos lygis	IPx4	IPx4	IP44

*Maks. baterijos našumas kv. m.





L250 Deluxe	L250i Elite	L250i Elite S+	L350i Elite
2.600	3.200	5.000	7.000
Bešepetėlinis	Bešepetėlinis	Bešepetėlinis	Bešepetėlinis
1x7,5 Ah	1x7,5 Ah	2x7,5 Ah	1x15 Ah
45%	45%	45%	45%
35%	35%	35%	35%
20%	20%	20%	20%
03:30	03:30	07:00	07:00
Kontaktinis	Kontaktinis	Kontaktinis	Kontaktinis
4 šakų žvaigždė	4 šakų žvaigždė	4 šakų žvaigždė	4 šakų žvaigždė
29	29	29	36
25-70	25-70	25-70	24-64
Yra	Yra	Yra	Yra
Nėra	Yra	Yra	Yra
Nėra	Yra	Yra	Yra
Yra	Yra	Yra	-
Yra	Yra	Yra	Yra
Yra	Yra	Yra	Yra
8	8	8	8
Papildoma įranga	Yra	Yra	Yra
Jutiklinis ekranas	Jutiklinis ekranas	Jutiklinis ekranas	Jutiklinis ekranas
Bluetooth	Bluetooth+GSM	Bluetooth+GSM	Bluetooth+GSM
Yra	Yra	Yra	Yra
Yra su ZCS Connect	Yra	Yra	Yra
Papildoma įranga	Papildoma įranga	Papildoma įranga	Papildoma įranga
PIN kodas	Pin & Geofence	Pin & Geofence	Pin & Geofence
0	0	0	0
20	20	20	20
Yra	Yra	Yra	Yra
Papildoma įranga	Papildoma įranga	Papildoma įranga	-
15,3	15,3	16,2	18,4
580x500x290 mm	580x500x290 mm	580x500x290 mm	700x490x300 mm
Elastinga guma	Elastinga guma	Elastinga guma	Elastinga guma
63	63	63	69
IPx4	IPx4	IPx4	IP44



PROline



MODELIŲ APRAŠYMAS	L400i B	L400i Deluxe
PAJĖGUMAS		
Maksimalus pjovimo plotas [m ²] (-20%)*	10.000	20.000
Variklio tipas	Bešepetėlinis	Bešepetėlinis
Ličio jonų baterija (25,9V)	2x15Ah	4x15Ah
Maks. leistinas šlaitas (%)	45%	45%
Maks. rekomenduojamas šlaitas (%)	35%	35%
Maks. rekomenduojamas šlaitas ties perimetru (%)	20%	20%
Vidutinis darbo laikas [h] (+-20%)	06:00	11:00
Krovimo būdas	Kontaktinis	Kontaktinis
PJOVIMO SISTEMA		
Peilio tipas	4 šakų žvaigždė	4 šakų žvaigždė
Pjovimo plotis [cm]	84 (3 pjov. peiliai)	84 (3 pjov. peiliai)
Pjovimo aukštis (min-max) [mm]	25-85	25-70
"SDM" pjovimo sistema	Yra	Yra
"+ Infinity" pjovimo sistema	Yra	Yra
ECO režimas	Yra	Yra
Lietaus daviklis	Yra	Yra
Pjaunamų zonų (su pagrindine)	8	8
NAVIGACIJA		
ZCS Connect modulis (GPS, GSM)	Yra	Yra
VALDYMO ĮRANGA		
Vartotojo prieiga	Touchscreen Display	Jutiklinis ekranas
Valdymas programėle	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM
Bluetooth imtuvas	Yra	Yra
Išmanusis valdymas	Yra	Yra
AMICO	Papildoma įranga	Papildoma įranga
SAUGA		
Apsauginė identifikacija	Pin & Geofence	Pin & Geofence
INSTALIAVIMO ĮRANGA		
Perimetro laidas [m]	0	0
Tvirtinimo kuoliukai	100	100
Krovimo stotelė	Yra	Yra
Krovimo stotelės gaubtas	-	-
SAVYBĖS		
Masė su baterija [Kg]	45	49
Roboto matmenys (lxpxa)	1.200x977x372 mm	1.200x977x372 mm
Ratų tipas	Klasikinis	Elastinga guma
Garso lygis [dB(A)]	69	69
Apsaugos lygis	IP44	IP44

*Maks. baterijos našumas kv. m.



NEXTline

Live in the Future



NEXTline



MODELIŲ APRAŠYMAS	TWENTY Deluxe	TWENTY Elite
PAJĖGUMAS		
Maksimalus pjovimo plotas [m ²] (-20%)*	700	1.000
Variklio tipas	Bešepetėlinis	Bešepetėlinis
Maks. leistinas šlaitas (%)	45%	45%
Maks. rekomenduojamas šlaitas (%)	35%	35%
Maks. rekomenduojamas šlaitas ties perimetru (%)	20%	20%
PJOVIMO SISTEMA		
Peilio tipas	4 šakų žvaigždė	4 šakų žvaigždė
Pjovimo plotis [cm]	18	18
Pjovimo aukštis (min-max) [mm]	25-70	25-70
Pjovimo aukščio reguliavimas	Rankinis	Rankinis
Spiralinio pjovimo sistema	Yra	Yra
"SDM" pjovimo sistema	Nėra	Yra
"+ Infinity" pjovimo sistema	Nėra	Nėra
Planiruojantis pjovimo mazgas	–	–
ECO režimas	Yra	Yra
Lietaus daviklis	Yra	Yra
Pjaunamų zonų (su pagrindine)	4	4
NAVIGACIJA		
ZCS Connect modulis (GPS, GSM)	Papildoma įranga	Yra
VALDYMO ĮRANGA		
Vartotojo prieiga	Klaviatūra ir LED	Klaviatūra ir LED
Valdymas programėle	Bluetooth	Bluetooth+GSM
Bluetooth imtuvas	Yra	Yra
Išmanusis valdymas	Yra su ZCS Connect	Yra
AMICO	Papildoma įranga	Papildoma įranga
SAUGA		
Apsauginė identifikacija	PIN kodas su programėle	Pin & Geofence
INSTALIAVIMO ĮRANGA		
Perimetro laidas [m]	0	0
Tvirtinimo kuoliukai	20	20
Krovimo stotelė	Yra	Yra
Krovimo stotelės gaubtas	Papildoma įranga	Papildoma įranga
SAVYBĖS		
Roboto matmenys (lpxa)	420X290X220 mm	420X290X220 mm
Ratų tipas	Guminiai	Guminiai
Garso lygis [dB(A)]	57	57
Apsaugos lygis	IPx5	IPx5

Maks. Rekomenduojamas pjovimo plotas m ² (-20%)	700 m ²	1.000 m ²
Ličio jonų baterija (25,9V)	2,5Ah-64Wh	2,5Ah-64Wh
Baterijų kiekis	1x2,5 Ah	1x2,5 Ah
Vidutinis darbo laikas [h] (+-20%)	02:00	02:00
Krovimo būdas	Kontaktinis	Kontaktinis
Baterijos kroviklis	2,3A-68W	2,3A-68W
Masė su baterija	7,1	7,2

*Maks. baterijos našumas kv. m.





4.0 Basic	4.0 Elite	4.36 Elite
Sukomplektuotas 2.200 m ²	Sukomplektuotas 3.300 m ²	6.000
Bešepetėlinis	Bešepetėlinis	Bešepetėlinis
45%	45%	45%
35%	35%	35%
20%	20%	20%
4 šakų žvaigždė	6 pjovimo peilių diskas	4 šakų žvaigždė
25	25	36
20-65	20-65	20-65
Rankinis	Automatinis	Automatinis
Yra	Yra	Yra
Nėra	Yra	Yra
Nėra	Yra	Yra
Yra	Yra	Yra
Yra	Yra	Yra
Yra	Yra	Yra
4	8	8
Papildoma įranga	Yra	Yra
Klaviatūra ir LED	Jutiklinis ekranas	Jutiklinis ekranas
Bluetooth	Bluetooth+GSM	Bluetooth+GSM
Yra	Yra	Yra
Yra su ZCS Connect	Yra	Yra
Papildoma įranga	Papildoma įranga	Papildoma įranga
PIN kodas su programėle	Pin & Geofence	Pin & Geofence
0	0	0
20	20	20
Yra	Yra	Yra
Papildoma įranga	Papildoma įranga	Papildoma įranga
635x464x300 mm	635x464x330 mm	784x536x330 mm
Elastinga guma	Elastinga guma	Elastinga guma
63	63	65
IPx5	IPx5	IPx5

Power Unit LIGHT	Power Unit MEDIUM	Power Unit PREMIUM	Power Unit MEDIUM	Power Unit PREMIUM	Power Unit EXTRA PREMIUM	Power Unit ULTRA PREMIUM
800 m ²	1.200 m ²	1.800 m ²	1.800 m ²	3.200 m ²	3.200 m ²	6.000 m ²
2.9Ah - 73Wh	5.8Ah - 146Wh	8.7Ah - 220Wh	8.7Ah - 220Wh	8.7Ah - 220Wh	8.7Ah - 220Wh	10.35Ah - 260 Wh
1x2.9 Ah	1x5.8 Ah	1x8.7 Ah	1x5.8 Ah	1x8.7 Ah	1x8.7 Ah	1x10.35 Ah
01:30	03:00	04:00	02:45	03:45	03:45	04:00
Kontaktinis	Kontaktinis	Kontaktinis	Kontaktinis	Kontaktinis	Indukcinis	Kontaktinis
2.0A-60W	5.0A-150W	8.0A-235W	5.0A-150W	8.0A-235W	8.0A-235W	10.0A-300W
15,0	15,3	15,6	15,5	15,8	15,8	18

