

Přehled modelů Automower®

| Model | Aspire R4 | 105 | 305 | 310 Mark II | 310E NERA | 315 Mark II | 320 NERA | 405X | 410XE NERA | 415X | 430X NERA | 435X AWD | 450X NERA | 520 | 520 EPOS | 535 AWD | 550 | 550 EPOS |
|---|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| Doporučená pracovní plocha | 400 m ² | 600 m ² | 600 m ² | 1000 m ² | 1000 m ² | 1500 m ² | 2200 m ² | 600 m ² | 1000 m ² | 1500 m ² | 3200 m ² | 3500 m ² | 5000 m ² | 2400 m ² | 5000 m ² (systemat.) | 3500 m ² | 5000 m ² | 10000 m ² |
| Typ ohraničení K = kabel B = bezdrátové ** volitelné jako příslušenství | K | K | K | K | K B** | K | K B** | K | K B** | K | K B** | K | K B** | K | B | K | K | B |
| Maximální sklon sekané plochy | 25 % | 25 % | 40 % | 40 % | 30 % | 40 % | 50 % | 40 % | 30 % | 40 % | 50 % | 70 % | 50 % | 45 % | 45 % | 70 % | 45 % | 45 % |
| Maximální sklon svahu u ohraničujícího vodiče | 10 % | 15 % | 15 % | 15 % | 20 % | 15 % | 25 % | 15 % | 20 % | 15 % | 25 % | 50 % | 25 % | 15 % | 15 % | 50 % | 15 % | 15 % |
| Průměrná spotřeba energie při maximálním využití / měsíc | 3 kWh | 5 kWh | 5 kWh | 8 kWh | N/A | 10 kWh | 7 kWh | 5 kWh | N/A | 10 kWh | 10 kWh | 24 kWh | 14 kWh | 17 kWh | 14 kWh | 24 kWh | 23 kWh | 24 kWh |
| Přibližný čas nabíjení | 75 min | 50 min | 60 min | 60 min | 60 min | 60 min | 75 min | 60 min | 100 min | 60 min | 40 min | 45 min | 40 min | 50 min | 85 min | 45 min | 60 min | 60 min |
| Přibližná doba sekání na jedno nabití | 70 min | 65 min | 70 min | 70 min | 50 min | 70 min | 180 min | 50 min | 100 min | 50 min | 145 min | 145 min | 195 min | 75 min | 75 min | 145 min | 270 min | 210 min |
| Nastavení výšky sečení M = manuální, E = elektrické | M | M | M | M | E | M | E | E | E | E | E | E | E | E | E | E | E | E |
| Výška sekání min | 20 mm | 20 mm | 20 mm | 20 mm | 20 mm | 20 mm | 20 mm | 20 mm | 20 mm | 20 mm | 20 mm | 30 mm | 20 mm | 20 mm | 20 mm | 30 mm | 20 mm | 20 mm |
| Výška sekání max | 45 mm | 50 mm | 50 mm | 50 mm | 55 mm | 50 mm | 60 mm | 50 mm | 55 mm | 50 mm | 60 mm | 70 mm | 60 mm | 60 mm | 60 mm | 70 mm | 60 mm | 60 mm |
| Systém sekání - počet otočných nožů | 3 | 3 | 3 | 3 | 3+3 | 3 | 3 | 3 | 3+3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Šířka sekání | 16 cm | 17 cm | 22 cm | 22 cm | 22 cm | 22 cm | 24 cm | 22 cm | 22 cm | 22 cm | 24 cm | 22 cm | 24 cm | 24 cm | 24 cm | 22 cm | 24 cm | 24 cm |
| Spotřeba energie při sekání | 18 W | 20 W | 20 W | 20 W | 20 W | 20 W | 15 W | 20 W | 25 W | 20 W | 19 W | 40 W | 26 W | 30 W | 30 W | 40 W | 35 W | 35 W |
| Kapacita akumulátoru | 2,0 Ah | 2,1 Ah | 2,1 Ah | 2,1 Ah | 2 Ah | 2,1 Ah | 5 Ah | 2,0 Ah | 5 Ah | 2,0 Ah | 5,0 Ah | 8,0 Ah | 7,5 Ah | 5,0 Ah | 5,0 Ah | 8,0 Ah | 10,0 Ah | 10 Ah |
| Napětí akumulátoru | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V | 18 V |
| Počet akumulátorů | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 1 ks | 2 ks | 2 ks |
| Vnímaná hladina hluku* | 59 dB(A) | 65 dB(A) | 59 dB(A) | 59 dB(A) | 60 dB(A) | 60 dB(A) | 58 dB(A) | 62 dB(A) | 59 dB(A) | 62 dB(A) | 56 dB(A) | 60 dB(A) | 60 dB(A) | 61 dB(A) | 63 dB(A) | 60 dB(A) | 67 dB(A) | 65 dB(A) |
| Alarm | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| GeoFence | | | | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| GPS sledování krádeží | | | | | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Detekce objektů | | | | | | | ● | | ● | | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| Časový zámeček | | ● | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | | | ● | ● | | ● | ● |
| Ultrazvukový senzor | | | | | | | | | | | | ● | | | | ● | ● | ● |
| Kontrola aplikací AC = Automower® Connect ACH = Automower® Connect@Home HFS = Husqvarna Fleet Services | AC | - | ACH | ACH | AC | ACH | AC | AC | AC | AC | AC | AC | AC | HFS | HFS | HFS | HFS | HFS |
| Určeno pro Husqvarna Fleet Services | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Konektivita Bluetooth® / Wi-Fi / Mobil | ●/●/- | -/-/- | ●/-/- | ●/-/- | ●/●/- | ●/-/- | ●/●/- | ●/-/● | ●/●/● | ●/-/● | ●/●/● | ●/-/● | ●/●/● | ●/-/● | ●/-/● | ●/-/● | ●/-/● | ●/-/● |
| Displej | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | |
| Firmware Update | FOTA | Dealer Servis | Dealer Servis | Dealer Servis | FOTA | Dealer Servis | FOTA | FOTA | FOTA | FOTA | FOTA | FOTA | FOTA | FOTA | FOTA | FOTA | FOTA | FOTA |
| Světlomety | | | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| Smart Home integrace | ● | | | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| Kartáče na kola | | | | | | | ● | | | | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| Minimální šířka průchodu | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm | 2 m | 60 cm | 60 cm | 2 m |
| Vzdálené startovací body | 3 | 2 | 3 | 3 | 5 | 3 | 5 | 3 | 5 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | | 5 | 5 | |
| AIM Technologie | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | | |
| Automatické projíždění úzkými pasáží | ● | | | | ●*** | | ●*** | ● | ●*** | ● | ●*** | ● | ●*** | | | ● | | |
| Navádění AIM (kabel/GPS) | | | | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | | |
| Zone Control | | | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | | |
| EPOS Technologie | | | | | volitelné | | volitelné | | volitelné | | volitelné | | volitelné | | | ● | | ● |
| Detekce a vyhýbání se objektům | | | | | | | | | ● | | ● | | ● | | | | | |
| Profily | | | ● | ● | ● | ● | ● | ** | ● | ** | ● | ** | ● | | | ** | | ** |
| Spirálové sekání | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | N/A | | ● | ● |
| Sekání na místě | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | |
| Systematické sekání úzkých pasáží | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | |
| Časovač podle počasí | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Výstražná světla | | | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | ● |
| Přední nárazník | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Volitelný vzor sečení | | | | | | | ● | | | | ● | ● | ● | | ● | | | ● |
| Hmotnost (v kg) | 9 | 9,4 | 12,6 | 12,6 | 12,2 | 12,6 | 17,6 | 13,7 | 12,1 | 13,7 | 19,5 | 25 | 20,2 | 21 | 14,4 | 31,3 | 21,1 | 21,8 |
| Dosekávání okrajů (Edge cut) | | | | | ● | | | | ● | | | | | | | | | |
| GPS asistovaná navigace | | | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | |

N/A - Hodnoty nebyly v době tisku známy.

* Vnímaná hladina zvuku, která se měří podle normy ISO 11094:1991.

** U modelů 405X, 415X, 435X AWD, 535 AWD a 550 EPOS k dispozici v průběhu roku 2024.

*** Při instalaci pomoci vodičů.