



BCS - Motorne kosilnice

## 635 HY POWERSAFE



### Tehnične specifikacije

- Hidrostatični menjalnik: z 2 hitrostnima območjema (počasi/hitro) tako naprej kot nazaj
- Nadzor pogona: ročica EasyGrip ali gumb EasyRider
- Sklopka: PowerSafe večplastna oljna kopel
- Diferencial s ključavnico: da
- Odjem moči: neodvisen od menjalnika pri 990 vrtljaji/min in vključen v oljni kopeli
- Delovne zavore: neodvisne na obeh kolesih z litoželeznimi bobni
- Parkirna zavora: da
- Krmilo: nastavljivo po višini in bočno, nameščeno na tihih blokih
- Varnostne naprave: v skladu z veljavnimi predpisi
- Graf hitrosti v km/h s kolesi 5,0 - 10

### Motor

| Motor              | Moč       | Napajanje | Vžig    |
|--------------------|-----------|-----------|---------|
| Honda GX340 V      | 8 / 10,7  | Bencin    | Navitje |
| Honda GX340 V Alps | 8 / 10,7  | Bencin    | Navitje |
| Kohler KD350 V     | 5,5 / 7,5 | Diesel    | Navitje |
| Yanmar L100 V      | 6,8 / 9,1 | Diesel    | Navitje |

### Hidrostatični prenos

Kompaktna hidrostatska črpalno-motorna enota je izdelana iz lahke zlitine, tako da je stroj lahko vodljiv in nameščen nad menjalnikom.

Z visokotlačnim vezjem, ločenim od sklopke PowerSafe, je opremljen z aksialno-centrifugalnim ventilatorjem za hlajenje hidrostatske enote.

## Nadzor pogona

- **EasyGrip:** krmiljenje prednjega vzvoda EasyGrip zagotavlja visoko delovno udobje, zlasti pri tistih delih, ki vključujejo pogoste preusmeritve.
- **EasyRider:** krmiljenje napredovanja z vrtljivim gumbom EasyRider (kot pri motornem kolesu) omogoča upravljavcu nadzor napredovanja, tako da drži desno roko na krmilu. To omogoča boljši nadzor stroja v aplikacijah na strmih pobočjih, kot je košnja v gorskih predelih. Vrtenje gumba poteka na kotalnih ležajih, da se zmanjša delovno trenje.

Za oba upravljalnika obstaja zarezan sektor, ki uporabniku omogoča praktičen in ponavljajoč se položaj ročice ali gumba. Osrednje območje brez zareza omogoča prosto pozicioniranje ročice ali gumba, kar je koristno za umerjanje napredka stroja pri zelo nizki hitrosti.

## Dimenzija in teža

### Najmanjša / največja višina (brez opreme):

s kolesi 5,0-10: 503/575 mm

s kolesi 5,0-10 + Super bit: 773/845 mm

s kolesi 21x11,00-8 Terra Tire: 870 mm

### Teža (brez opreme):

z motorjem GX340 V, kolesa 5,0-10: 137 kg

z motorjem GX340 V Alps, kolesa 5,0-10: 137 kg

z motorjem KD350 V, kolesa 5,0-10: 135 kg

z motorjem L100V, kolesa 5,0-10: 155 kg

## Powersafe

Ekskluzivna hidravlična sklopka PowerSafe, z več jeklenimi diski v oljni kopeli in neposredno prirobnico na motor, zagotavlja uporabniku različne prednosti:

### Zanesljivost

- Hidravlična sklopka brez vzdrževanja.
- Praktično neomejeno trajanje, tudi če je obremenjeno z batno opremo (rezalniki) ali z visoko vztrajnostjo.

### Izvedba

- Odsotnost pregrevanja, tudi če je dlje časa uporabljena.

- Brez padca zmogljivosti pri katerikoli temperaturi uporabe.

### **Udobje**

- Gladko in postopno aktiviranje ročice sklopke ter potrebna je le minimalna sila, da se pritisne varnostno ročico.
- Odprava predhodnih korakov za zagon motorja.

### **Varnost**

- V primeru opustitve krmila se stroj takoj ustavi; motor pa ostane prižgan.
- Dezmodromski sistem z dvojnim delovanjem za preprečevanje nenamernega nadaljevanja dela.

### **Garancija**

- 5 let na celoten sklop sklopke PowerSafe.

### **Fotogalerija**

