



# 680GC



## 680GC Un model total diferit

Modelul 680GC reprezinta mult anticipata revolutie in ceea ce priveste taierele in beton. Concepțul pentru a fi cel mai de incredere motoferastrau realizat vreodata de ICS, acesta contine multe elemente inovative.

Distinctiva este culoarea neagra a capului ferastrau, carburatorul si sistemul de aprindere au fost reconcepute astfel incat se asigura o aprindere mult mai usoara, sistemul de racire a fost perfectionat. Toate acestea dar si alte modificari au dus la obtinerea unei performante mult ridicata, la orice inaltime.

Datorita unei mai bune circulatii a aerului, se mentine o temperatura mai scazuta a motorului, prelungindu-i durata de functionare.

Disponibil atat cu sine de gidaj de 30 cm cat si cu sine de 35 cm, se poate utiliza cu intreaga gama de lanturi diamantate TwinMAX™.

680GC	
Greutate	9,5 kg – cu lama si lant
Lungime sina	30 cm, 35 cm
Turatia motorului	11500 ± 500 rpm, controlata electronic 2800 – 3200 rpm, mers in gol
Putere motor	4.2 kW (5,7 CP) la 9000 rpm
Tip motor	Monocilindru, doi timpi, racit cu aer
Cilindree	80 cm³
Viteza lant	27 m/s, mers in gol
Dimensiuni	L = 45 cm l = 25 cm h = 29 cm
Nivel de zgomot	100 dB @ metru
Nivel de vibratii	10,5 m/s²
Alimentare cu apa	Min 1,5 bar
Raport amestec combustibil	1 : 25 (ulei : benzina)
Capacitate rezervor	0,88 L; 15 – 18 min timp de lucru / rezervor

### Avantaje si utilizari

- manevrabil si usor de utilizat
- taieri profunde de pana la 35 cm
- taieri cu colturi fara ajustari ulterioare
- taieri de forma neregulata
- utilizare sigura, fara recul
- taiere umeda, fara praf

### Caracteristici

- etansare speciala a motorului
- filtru de aer adaptat conditiilor dure de lucru
- nu necesita presiuni mari de apa
- aprindere electronica etansata suplimentar
- carcasa de protectie a rotii de antrenare si scut, pentru siguranta maxima de lucru
- sistem de pornire optimizat pentru taierea betonului
- sistemul WallWalker® cu pozitii fixe, asigura taieri mai usoare din diverse pozitii



### Alegerea ferastraului

Pentru alegerea corecta a tipului de ferastrau nu se vor lua in considerare doar adancimea de taiere sau necesitatile de putere, se va tine cont si de frecventa de utilizare. In acest sens consultati tabelul alaturat.

