

## MOTOCOASE - INFORMATII GENERALE

### ALEGEREA UNEI MOTOCOASE

Alegerea unei motocoase tine de cele mai multe ori de doua aspecte:

- tipul de activitate: hobby sau profesional

precum si de nevoia pe care acestea trebuie sa o indeplineasca:

- Tipul de suprafata ce urmeaza a fi curatata.

In continuare va detaliem cele mai importante caracteristici, pentru a va ajuta in acest sens.

### **MOTORUL**

#### MOTOARE IN 2 TIMPI

- **constructie simpla, rezultand:**
  - ✓ preț accesibil
  - ✓ o greutate mai mica
  - ✓ un numar mai mic de piese deci o intretinere mai ieftina
  - ✓ fiabilitate sporită
- **functionare pe baza de amestec ulei+benzina**
- **ardere in 2 secvente, ceea ce confera un raspuns sporit la comenzi (acceleratie)**

#### MOTOARE IN 4 TIMPI

- **tehnologie noua, rezultand:**
  - ✓ mai putine vibratii in timpul utilizarii
  - ✓ mai putin zgomot
  - ✓ anduranta
- **functionare pe baza de benzina:**
  - ✓ intretinere redusa, lipsind amestecul periodic de ulei
  - ✓ mai putine noxe
  - ✓ prelungirea duratei de viata a pistonului si a cilindrului ca urmare a eliminarii ungerii prin carburant

### **PORNIRE**

Pornirea unei motocoase poate fi manuala pe sfoara, sau electrica cu buton .

La randul ei, pornirea manuala, poate fi clasica sau cu easy-start.

De regulă, produsele echipate cu demaror electric oferă și posibilitatea de pornire manuală.

- **Care sunt avantajele unui demaror manual clasic?**
  - ✓ mecanism simplu, ușor de reparat sau înlocuit personal;

- **Care sunt avantajele demarorului manual easy-start?**
  - ✓ efort mai redus la pornire, datorita sistemului de arcuri pe care il acționează sfoara;
- **Care sunt avantajele unui demaror electric?**
  - ✓ lipsa efortului la actionare;

### **TIJE**

Tija poate fi **simplă** sau **fragmentata** (din 2 bucăți).






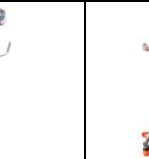




La tija fragmentată pot fi atasate diferite accesorii, prin sistem easy fix: cap motofierastrau, prasitoare, sapa, etc

### **TAIERE**

La motocoase, taierea se poate realiza fie cu **fir de nylon** fie cu **cutite**.

Firul de nylon se utilizeaza la taierea ierbii in special in zonele cu acces redus.

Discurile se folosesc pentru a taia vegetale cu un important continut lemnos ( $d < 1$  cm), arbuștilor, hățișurilor, etc.;

										
Cod produs	680398	680418	679113	676020	680359	680360	680354	680391	679747	680390
Denumire produs	BC 310 4T	BC 389 4T	BCB 430	BC 427	BC 427	BC 427	BC 512	BC 517	BC 520B	BC 630
Ciclu functionare	4 timpi	4 timpi	2 timpi	2 timpi	2 timpi	2 timpi	2 timpi	2 timpi	2 timpi	2 timpi
Putere motor	1,0 CP	1,8 CP	1,7 CP	1,9	1,8	1,9	1,9	2,2	2,3	3
Capacitate cilindrică	31 cm <sup>3</sup>	39 cm <sup>3</sup>	43 cm <sup>3</sup>	43 cm <sup>3</sup>	43 cm <sup>3</sup>	43 cm <sup>3</sup>	51,2 cm <sup>3</sup>	51,7 cm <sup>3</sup>	52 cm <sup>3</sup>	62 cm <sup>3</sup>
Pornire	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Electric + manual	Manual	Manual	Manual
Combustibil	Benzină fără Pb	Benzină fără Pb	Amestec benz-ulei 25:1	Amestec benz-ulei 25:1	Amestec benz-ulei 25:1	Amestec benz-ulei 25:1	Amestec benz-ulei 25:1	Amestec benz-ulei 25:1	Amestec benz-ulei 25:1	Amestec benz-ulei 25:1
Capacitate rezervor	0,7 L	0,65 L	1,2 L	1,6 L	1,1 L	1,1 L	1 L	1,2 L	1 L	1,2 L
Capacitate rezervor ulei	60 mL	60 mL	-	-	-	-	-	-	-	-
Tip tiță	Dintr-o bucată	Dintr-o bucată	Flexibilă	2 segmente	Dintr-o bucată	Dintr-o bucată	Dintr-o bucată	Dintr-o bucată	Dintr-o bucată	Dintr-o bucată
Ham	Simplu	Simplu	Bretele	Simplu	Simplu	Simplu	Simplu	Simplu	Simplu	Simplu
Mânere	2 segmente	2 segmente	Inel	2 segmente	2 segmente	2 segmente	2 segmente	2 segmente	2 segmente	2 segmente
Nivel maxim de zgomot	110 dB(A)	113 dB(A)	115 dB(A)	110 dB(A)	114 dB(A)	114 dB(A)	112 dB(A)	114 dB(A)	114 dB(A)	114 dB(A)
Nivel maxim vibrații maner	7,98 m/s <sup>2</sup>	-	9,12 m/s <sup>2</sup>	6,91 m/s <sup>2</sup>	6,91 m/s <sup>2</sup>	6,91 m/s <sup>2</sup>	7,4 m/s <sup>2</sup>	9,72 m/s <sup>2</sup>	10,89 m/s <sup>2</sup>	4,7 m/s <sup>2</sup>
Diametru tăiere cuiț	255 mm	255 mm	255 mm	255 mm	255 mm	255 mm	255 mm	255 mm	255 mm	255 mm
Diametru tăiere fir nylon	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm
Accesorii compatibile	-	-	-	Sapa Motocoasa Prasitoare Motocoasa Cap Motoferastrau Prelungitor pentru Motocoasa	-	-	-	-	-	-
Protecție rezervor	DA	NU	DA metalic	DA	NU	NU	NU	NU	NU	DA
Masă netă	7 kg	7 kg	10 kg	7,5 kg	7 kg	7 kg	7 kg	7 kg	7 kg	7,3 kg
Accesorii	Cap tăiere fir nylon Cuiț 3 lame Ham fixare clasic Set scule pentru montaj	Cap tăiere fir nylon Cuiț 3 lame Ham fixare clasic Set scule pentru montaj	Cap tăiere fir nylon Cuiț 3 lame Ham fixare clasic Set scule pentru montaj Recipient amestec carburant	Cap tăiere fir nylon Cuiț 3 lame Ham fixare clasic Set scule pentru montaj Recipient amestec carburant	Cap tăiere fir nylon Cuiț 3 lame Ham profi Set scule pentru montaj Recipient amestec carburant Ochelari de protecție	Cap tăiere fir nylon Cuiț 3 lame Ham profi Set scule pentru montaj Recipient amestec carburant Ochelari de protecție	Cap tăiere fir nylon Cuiț 3 lame Ham fixare clasic Set scule pentru montaj Recipient amestec carburant	Cap tăiere fir nylon Cuiț 3 lame Ham fixare clasic Set scule pentru montaj Recipient amestec carburant	Cap tăiere fir nylon Cuiț 3 lame Ham fixare clasic Set scule pentru montaj Recipient amestec carburant	Cap tăiere fir nylon Cuiț 3 lame Ham fixare clasic Set scule pentru montaj Recipient amestec carburant