

## **Motocoasa STIHL FS 120**



---

### **MOTOCOASA FS 120**

### **PUTERNICĂ SI EFICIENTA**

STIHL FS 120 este o motocoasa Stihl puternica ce balanseaza perfect raportul greutate - putere, destinata uzului profesional in peisagistica si gradinarit.

STIHL FS 120 este dotata cu un motor 2-MIX ce functioneaza cu amestec

benzina - ulei ce dezvoltă o putere de 1.3 kW sau 1,8 CP. Rezervorul este marit și oferă o perioadă mai mare de lucru fără alimentare. Pentru o utilizare confortabilă, manerul are integrate toate comenzile de control ale motorului. Sistemul antivibrații atenuează transmisia mișcărilor motorului.

STIHL ElastoStart este un maner de pornire special, care asigură un proces de pornire fără probleme, fără forțe bruște de varf. Amortizorul integrat facilitează profilul de putere generat în timpul pornirii și face procesul de pornire mult mai ușor.

#### Sistem anti-vibrații

Vibrațiile puternice la manerul sculelor electrice pot duce la efecte pe termen lung asupra vaselor de sange din mâini și brațe. STIHL a dezvoltat, prin urmare, un sistem eficient împotriva vibrațiilor, prin care oscilațiile din motorul mașinii sunt atenuate, ceea ce reduce în mod semnificativ vibrațiile la maner.

#### Maner de control multifuncțional

Comanda ușoară, confortabilă cu ajutorul degetului mare înseamnă că mâna operatorului nu părăsește manerul.

#### Reglarea manerului fără alte unelte

Piulița centrală a aripilor permite reglarea ușoară fără utilizarea instrumentelor. Pentru transport și spațiu de economisire, manerul poate fi rotit cu 90 °.

#### Pompa manuală de combustibil

O mică pompă de combustibil livrează carburant la carburator la atingerea unui buton. Acest lucru reduce numărul de curse de pornire necesare după o pauză prelungită în operațiunile.

#### Compensator

Acest controler din carburator împiedică îmbogățirea amestecului de combustibil-aer, deoarece filtrul de aer este infundat. Cantitatea corectă de carburant este livrată la carburator în funcție de cantitatea de aer care trece prin filtrul de aer. Acest lucru menține raportul combustibil / aer în amestecul de combustie constant și, prin urmare, și puterea motorului. Filtrul nu trebuie curățat până când nu apare o scădere apreciabilă a puterii.



---

**COMPENSATOR**

**STIHL ELASTO START**

**SISTEM ANTIVIBRATII**

**REGLARE MANER FARA SCULE**



## SPECIFICAȚII

CO2	1004 g/kWh
Nivelul presiunii sonore cu un instrument din plastic	98 dB(A) <sup>1)</sup>
Nivel de putere sonoră cu un instrument din plastic	110 dB(A) <sup>1)</sup>
Greutate	6,3 kg <sup>2)</sup>
Nivelul presiunii sonore cu un instrument metalic	98 dB(A) <sup>1)</sup>
Instrument de tăiere standard	cap de tăiere AutoCut C 26-2 / lamă cu trei fețe 250-3
Nivel de putere sonoră cu instrument metalic	110 dB(A) <sup>1)</sup>
Lungime totală	1,76 m <sup>3)</sup>
Volumul de lucru	30,8 cm <sup>3</sup>
Capacitate rezervor	0,64 l
Nivel de vibrații stânga/dreapta, unealtă din plastic	6,3/5 m/s <sup>2</sup> <sup>4)</sup>
Diametrul de tăiere	420 mm
Putere	1,3/1,8 kW/CP
Nivel de vibrații stânga/dreapta, instrument metalic	4,9/4,2 m/s <sup>2</sup> <sup>4)</sup>
Diametrul de tăiere	420 mm