

STIHL[Prima pagină](#) > [Produse](#) > [Produse STIHL](#) > [Motoferăstraie](#) > [Motoferăstraie cu motor pe benzină pentru tăierea lemnului de foc și pentru uz casnic](#) > **MS 181****MS 181**

Motoferăstrău modern, ușor pe benzină 1,5kW



Motoferăstrău pe benzină modern, cu vibrații reduse, pentru grădinărit. Nivel foarte scăzut de vibrații. Dotare vastă. Sistem de filtre de aer cu separare preliminară. Satisface dispozițiile privitoare la gazele de evacuare severe ale EU II și EPA II. Foarte potrivit pentru tăierea lemnului de foc și pentru construcțiile din lemn. Bun pentru doborârea pomilor cu diametre până la 30 cm.

Versiuni

MS 181 40cm 1.1mm 3/8"

Variante de produs

IS 181 C-BE | Motoferăstrău pe benzină cu ergostart și întindere rapidă a lanțului, modern și ușor 1,5kW

Date tehnice

Date tehnice	Value
Capacitate cilindrică cm ³	31,8
Putere kW/CP	1,5/2
Greutate kg ¹⁾	4,3
Raport Greutate-Putere kg/kW	2,9
Nivel presiune acustică dB(A) ²⁾	100
Nivel putere acustică dB(A) ²⁾	112
Valoarea vibrațiilor, stânga m/s ² ³⁾	3,5
Valoarea vibrațiilor, dreapta m/s ² ³⁾	3
Tip lanț STIHL Oilomatic	3/8 " P
Lanț standard	PICCO MINI 61 PMN
Volum rezervor l	0,27
Pinion - număr de dinți	6 Z
Lungime de tăiere cm	40
Frână de lanț	QuickStop
Pas lanț	3/8"P
A(8) Perioadă de expunere zilnică la vibrații 1 dreapta m/s ²	2
Volum rezervor ulei cm ³	265
Durată expunere zilnică h	3,7

De la țară la țară pot exista diferențe la gama de produse și informațiile despre acestea. Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări cu privire tehnică, echipare, prețuri și ofertă de accesorii.

Dotare de serie**Bușoane pentru rezervor fără scule suplimentare**

Capace speciale brevetate pentru rezervorul de combustibil și ulei. Rezervoarele motouneltelor echipate cu acestea pot fi deschise și închise rapid, fără consum de forță și fără vreo altă unealtă.

**comandă monobloc**

Funcțiile mașinii, pornirea la rece și la cald, funcționarea și oprirea sunt comandate de la o singură manetă. Asta face comanda deosebit de confortabilă și sigură, deoarece mâna dreaptă poate rămâne în permanență pe mâner.

**Compensator**

Compensatorul STIHL, un sistem de reglare din carburator, are grijă ca în ciuda creșterii gradului de murdărire al filtrului de aer, puterea motorului, calitatea gazelor de evacuare și consumul de combustibil să rămână aproape constante. Numai dacă intervine o cădere de putere sesizabilă trebuie curățat filtrul de aer. Astfel sunt posibile și intervale de lucru foarte mari fără întreținere.

**Dispozitiv pentru întinderea lanțului amplasat lat**

Șurubul de întindere a lanțului se acționează lateral, prin capacul roții lanțului. Acest lucru împiedică contactul mâinii cu lanțul de ferăstrău ascuțit și cu vârfurile opritorului cu gheare.

**Sistem anti-vibrații**

Vibrațiile puternice din locurile de prindere ale motouneltelor pot conduce pe termen lung la tulburări de irigație sangvină la nivelul mâinilor și brațelor. De aceea STIHL a elaborat sistemul antivibrație. La motouneltelor cu sistem AV vibrațiile din locurile de prindere produse de motorul cu combustie și unealta de lucru în mișcare sunt clar reduse.



Sistem Ematic pentru ungerea lanțului

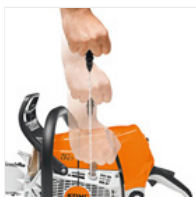
Sistemul STIHL Ematic este compus din șină de ghidaj Ematic, lanț de ferăstrău Oilomatic și pompă de ulei cu reglaj de cantitate sau cantitate de transport redusă. Construcția specială a șinei și lanțului face ca orice picătură de ulei pentru lanțuri să ajungă acolo unde este nevoie pentru lubrifiere. Consumul de ulei poate fi redus astfel cu până la 50% .

Dotare ulterioară



Dispozitiv pentru întinderea lanțului (B)

Sistemul de întindere rapidă a lanțului STIHL (B) face ca întinderea lanțului de ferăstrău să fie foarte simplă. După slăbirea șuruburilor capacului lanțului, lanțul de ferăstrău poate fi întins rapid și simplu de la roata de reglare de deasupra. Pentru aceasta nu este nevoie de alte unelte.




STIHL ElastoStart

Ca urmare a presiunii de compresiune la pornirea motoarelor cu combustie se generează vârfuri de forță de șoc, ce solicită mușchii și articulațiile. Elementul de amortizare din mânerul de demarare special ElastoStart absoarbe alternativ forță în funcție de evoluția compresiunii și o eliberează din nou. Acest lucru determină un proces de demarare uniform, fără vârfuri de forță de șoc.

Vă prezentăm mai detaliat o caracteristică de echipare în secțiunea [Produkttechnik](#).

De la țară la țară pot exista diferențe la gama de produse și informațiile despre acestea. Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări cu privire tehnică, echipare, prețuri și ofertă de accesorii.

Manuale de utilizare și documentație cu informații de siguranță

Languages	Date	Link
 ro	01.07.2021	Iescărcați PDF

De la țară la țară pot exista diferențe la gama de produse și informațiile despre acestea. Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări cu privire tehnică, echipare, prețuri și ofertă de accesorii.

Acceptare cookie-uri

Pentru funcțiile de bază ale acestei pagini web se folosesc cookie-uri necesare din punct de vedere tehnic (categoria „Necesar”).

De asemenea există cookie-uri pentru scopuri statistice (categoria „Statistică”) și cookie-uri de marketing (categoria „Marketing”). La categoria Statistică se analizează informații statistice referitoare la vizita Dvs., la categoria Marketing se analizează, în plus, informații pentru a vă putea întocmi oferte personalizate. Cookie-urile de Statistică și Marketing se utilizează numai cu acceptul Dvs. Puteți face selecție cu ajutorul cursorului de mai jos sau puteți accepta toate categoriile de cookie-uri dând click pe „acceptă toate cookie-urile”. Informații referitoare la fiecare tip de cookie (în special la perioada de valabilitate sau dacă terții au acces la acestea) precum și la încadrarea în categorii puteți găsi în [Declarația referitoare la protecția datelor](#). De asemenea aici puteți modifica oricând configurările Dvs. de cookie-uri.

[Necesar](#)

[Statistică](#)

[Marketing](#)

Funcționalitate permisă - toate cookie-urile

Memorază decizia Dvs - protecția datelor **Termeni si conditii**

Funcții de bază ale paginii web

Măsurarea parametrilor paginii web

Măsurarea gradului de succes al campaniilor publicitare

Remarketing & formare de grupuri țintă

Interogare meteo prin adresa IP

Măsurarea parametrilor paginii web de pe orice dispozitiv

Funcționalitate nepermisă