

 Mai compactor BISONTE MC77H-GXR 77 kg, motor Honda GXR120 3,5 cp

Mai compactor BISONTE MC77H-GXR 77 kg, motor Honda GXR120 3,5 cp

SKU: BT1009600

Fișier PDF: mai-compactor-bisonte-mc77h-gxr-77-kg-motor-honda-gxr120.pdf

Rezumat & specificații

Maiul compactor Bisonte MC77H-GXR este echipat cu motor Honda GXR120 în 4 timpi, 3,5 cp, și oferă o forță de compactare de 13,7 kN la o frecvență de 640–680 lovituri pe minut. Greutatea de 77 kg și talpa de 340 x 290 mm îl fac potrivit pentru lucrări de compactare a solului în șanțuri, fundații și zone cu acces limitat.

Specificații tehnice

- Tip motor: Honda GXR120 Benzina
- Putere motor: 3,5 cp
- Turație motor: 3600 rpm
- Capacitate rezervor: 1,8 l
- Consum combustibil: 0,6 l/h
- Dimensiune talpă (L x l): 340 x 290 mm
- Cursă talpă: 85 mm
- Forță compactare: 13,7 kN
- Frecvență lovituri: 640–680 bpm
- Nivel zgomot: 108 dB(A)
- Greutate: 77 kg
- Dimensiuni (L x l x H): 760 x 400 x 1180 mm

Descriere detaliată & beneficii

Beneficii cheie

- Motor Honda GXR120 în 4 timpi – fiabilitate ridicată și consum redus de combustibil (0,6 l/h)
- Forță de compactare de 13,7 kN – performanță consistentă pe soluri coezive și necoezive
- Frecvență de 640–680 bpm – compactare uniformă și eficientă
- Rezervor din polietilenă de 1,8 l – rezistență la coroziune și durabilitate în timp
- Sisteme multiple de filtrare aer și combustibil – protejează motorul în condiții de lucru cu praf
- Cadru de protecție motor – reduce riscul de avarii mecanice în utilizare intensivă
- Manetă de accelerație și sistem de amortizare heavy-duty – control precis și confort operator

Mai compactor Bisonte MC77H-GXR – compactare fiabilă cu motor Honda

Maiul compactor MC77H-GXR combină un motor Honda GXR120 în 4 timpi cu o structură robustă, concepută pentru utilizare intensivă pe șantier. Este destinat compactării solurilor în șanțuri, jurul fundațiilor, suprafețelor înguste și altor zone unde accesul echipamentelor mari este restricționat.

Motor și sistem de alimentare

Motorul Honda GXR120 funcționează pe benzină, în 4 timpi, la 3600 rpm și dezvoltă 3,5 cp. Rezervorul din polietilenă cu capacitate de 1,8 l este rezistent la coroziune, iar consumul de 0,6 l/h asigură autonomie bună în raport cu capacitatea rezervorului. Filtrele multiple pentru aer și combustibil prelungesc durata de viață a motorului în medii cu praf sau particule fine.

Performanță de compactare

- **Forță de compactare:** 13,7 kN – suficientă pentru soluri coezive și granulare în condiții standard de șantier
- **Frecvență lovitură:** 640–680 bpm – ritm constant care asigură compactare uniformă pe toată suprafața tălpii
- **Cursă talpă:** 85 mm – amplitudine adecvată pentru penetrarea eficientă a stratului de sol
- **Dimensiune talpă:** 340 x 290 mm – suprafață de contact optimizată pentru lucrări în spații înguste

Construcție și ergonomie

- **Cadru de protecție motor:** reduce riscul deteriorărilor mecanice la impact sau răsturnare accidentală
- **Manetă de accelerație heavy-duty:** permite reglarea precisă a regimului de lucru
- **Sistem de amortizare shock heavy-duty:** atenuează vibrațiile transmise la mâner, reducând oboseala operatorului

Date tehnice sumare

Greutate: 77 kg. Dimensiuni: 760 x 400 x 1180 mm (L x l x H). Nivel zgomot: 108 dB(A) – utilizarea echipamentului individual de protecție auditivă este obligatorie conform normelor în vigoare.

Documentație

[Certificat CE](#)[Documentație tehnică](#)[Manual utilizare](#)[Fișă tehnică](#)[Descarcă fișa PDF](#)

Garanție & service

- Garanție comercială conform legislației române în vigoare
- Garanția acoperă defectele de fabricație și componentele originale
- Nu acoperă uzura normală, deteriorările mecanice prin utilizare necorespunzătoare sau lipsa întreținerii periodice
- Serviceul se efectuează prin rețeaua autorizată

Livrare & logistică

- Livrare prin curier rapid pe teritoriul României
- Termenul de livrare este comunicat la confirmarea comenzii
- Produsul este livrat ambalat de producător
- Pentru comenzi B2B cu cantități mari, contactați echipa de vânzări pentru condiții personalizate

Întrebări frecvente (FAQ)

Q: Maiul MC77H-GXR este potrivit pentru compactarea nisipului și pietrișului?

A: Da, frecvența de 640–680 bpm și forța de 13,7 kN îl fac adecvat pentru soluri granulare (nisip, pietriș) și coezive. Eficiența variază în funcție de grosimea stratului și umiditatea solului.

Q: Ce combustibil folosește motorul Honda GXR120?

A: Motorul funcționează pe benzină. Rezervorul are capacitatea de 1,8 l, cu un consum de aproximativ 0,6 l/h.

Q: Sunt disponibile piese de schimb pentru acest model?

A: Da, explozia pieselor de schimb este disponibilă în documentația tehnică atașată produsului.

Q: Ce echipament de protecție este necesar la utilizare?

A: Nivelul de zgomot este de 108 dB(A), deci protecția auditivă este obligatorie. Se recomandă și mănuși anti-vibrații și încălțăminte de protecție.

Q: Care sunt dimensiunile amprenta la sol a tălpii?

A: Talpa are dimensiunile 340 x 290 mm (lungime x lățime), cu o cursă de 85 mm.

Fișa PDF (link public):

<https://www.conmec.ro/wp-content/uploads/pdf/mai-compactor-bisonte-mc77h-gxr-77-kg-motor-honda-gxr120.pdf>

Debug

shortHtml length: 794

longHtml length: 4801

keys present: row_number, status, SKU, product_ID, sale_price, name, slug, regular_price, shortHTML, longHTML, garantieHTML, livrareHTML, faqHTML, yoast_title, yoast_metadesc, yoast_focuskeyword, pdfFileName, publicPdfUrl, imgFileName, publicImgUrl, imageSourceUrl, imageGallerySourceUrl, weight, length, width, height, localPdfPath