



## Finisor sau elicopter dublu Barikell MK 8-120

### Rezumat & specificații

Finisor dublu de beton Barikell MK 8-120, cu doi rotori de 1200 mm și motor Briggs & Stratton de 35 CP. Front de lucru de 2540 mm îl face potrivit pentru lucrări de mare anvergură. Disc floatoare și paleți finisori incluși.

### Specificații tehnice

- Motorizare: Briggs & Stratton (Vanguard), benzină, pornire electrică
- Putere motor: 35 CP
- Număr rotori: 2
- Diametru rotori: 1200 mm
- Număr paleți total: 8
- Front de lucru: 2540 mm
- Turație maximă rotori: 148 rpm
- Comandă: manuală, prin pârghii mecanice (manete)
- Pompă apă: electrică, inclusă
- Iluminare: faruri LED, incluse
- Dimensiuni (L x l x H): 234 x 120 x 103 cm
- Greutate: 330 kg

### Descriere detaliată & beneficii

## Beneficii cheie

- Front de lucru de 2540 mm: cei doi rotori acoperă simultan o lățime de 2540 mm, reducând numărul de treceri necesare pe suprafețe mari și crescând ritmul de lucru pe șantierele de anvergură.
- Motor Briggs & Stratton 35 CP cu pornire electrică: motorizarea combină putere ridicată cu consum și greutate echilibrate, eliminând efortul de pornire manuală și reducând oboseala operatorului la ture lungi.
- Construcție cu centru de greutate coborât: structura echilibrată reduce efortul de control al utilajului, permițând operarea confortabilă pe durate extinse fără oboseală suplimentară.
- Discuri flotoare 1200 mm incluse: mașina poate lucra imediat cu discuri flotoare, fără achiziție suplimentară, asigurând un ritm optim în faza de flottare pe suprafețe mari.
- Paletți finisori 1200 mm incluși: setul complet la livrare permite trecerea rapidă de la faza de flotare la faza de finisare fără echipament suplimentar.
- Compatibilitate largă cu consumabile Barikell: MK 8-120 acceptă disc flotoare, paletți finisori, paletți flotori, paletți combi și paletți combi special de 1200 mm, disponibili la Conmec.
- Pompă electrică de apă și faruri LED integrate: utilajul poate lucra în condiții de luminozitate redusă, iar pompa de apă facilitează mentenanța suprafeței în timpul operării.
- Turație maximă 148 rpm: ritmul de rotație al paților asigură o prelucrare uniformă a stratului superior al betonului, cu tasare și coeziune bune.
- Piese de schimb și kituri de mentenanță Barikell disponibile la Conmec: disponibilitatea locală a consumabilelor și pieselor reduce timpii de nefuncționare ai utilajului pe șantier.

## Utilizare și aplicații

MK 8-120 este un finisor dublu destinat lucrărilor de driscuire și șlefuire mecanică a betonului pe suprafețe de mare anvergură. Frontul de lucru de 2540 mm îl poziționează ca utilaj de referință pentru hale industriale, platforme logistice, parcări și orice turnare de beton pe suprafețe extinse. Cei doi rotori funcționează în configurație duetto, adică fără întrepătrunderea paților, ceea ce permite utilizarea discurilor flotoare pe ambii rotori simultan – varianta optimă în faza de flotare pe suprafețe mari.

Când utilajul este echipat exclusiv cu paletți finisori sau combi, absența întrepătrunderii dintre rotori înseamnă că urmele celor doi rotori nu se șterg reciproc. Această limitare constructivă este specifică configurației duetto și trebuie luată în calcul la planificarea fazelor de finisare. Pentru faza de flotare cu discuri, configurația duetto nu prezintă nicio restricție funcțională, iar ritmul de lucru este maxim.

## Motorizare și performanță

Motorizarea Briggs & Stratton (Vanguard) de 35 CP cu benzină și pornire electrică oferă putere suficientă pentru a conduce simultan cei 8 paletți pe un front de 2540 mm, inclusiv în condiții de beton cu consistență variabilă. Pornirea electrică elimină efortul fizic la demarare și reduce timpii morți între reprize de lucru.

Conmec comercializează exclusiv varianta cu motor Briggs & Stratton, o alegere motivată de echilibrul dintre putere, consum de combustibil și greutate totală a utilajului. Turația maximă a rotorilor este de 148 rpm și se reglează din accelerație, adaptând viteza de lucru la stadiul de priză al betonului.

## Construcție și confort operator

Greutatea de 330 kg și dimensiunile de 234 × 120 × 103 cm plasează MK 8-120 în categoria utilajelor compacte pentru clasa sa de front de lucru. Centrul de greutate coborât al structurii asigură o stabilitate ridicată în mers și reduce efortul de corecție al operatorului, inclusiv la utilizare îndelungată. Comanda manuală prin manete mecanice oferă feedback direct și control precis al direcției și unghiului paților.

Farurile LED integrate permit continuarea lucrului în condiții de luminozitate redusă, fără echipament suplimentar. Pompa electrică de apă este integrată și facilitează operațiunile de curățare și mentenanță a utilajului direct pe șantier.

### Accesorii și compatibilitate consumabile

La livrare, MK 8-120 include discuri flotoare 1200 mm și paletți finisori 1200 mm, astfel utilajul este operațional imediat, fără achiziție suplimentară de consumabile. Gama completă de consumabile compatibile cuprinde:

- Disc flotoare 1200 mm
- Paletți finisori 1200 mm
- Paletți flotori 1200 mm
- Paletți combi 1200 mm
- Paletți combi special 1200 mm

Toate consumabilele originale Barikell pentru MK 8-120 sunt disponibile la Conmec, inclusiv piese de schimb și kituri de mentenanță. Disponibilitatea locală a acestor componente elimină dependența de timpi de import și asigură continuitatea lucrărilor.

### De ce Conmec

Conmec este distribuitor Barikell în România și asigură suport tehnic, service și aprovizionare cu piese de schimb originale pentru întreaga gamă comercializată. Utilajul se livrează paletizat prin rețeaua Pall-ex, cu livrare directă la șantier în toată țara. Pentru comenzi B2B sau achiziții de volum, Conmec oferă flexibilitate comercială – contactați echipa pentru detalii și ofertă personalizată.

### Tabel de compatibilitate

Tip	Paletți	Finisor de beton								
	Diametru	<a href="#">Moskito 4-60</a>	<a href="#">Moskito 4-75</a>	<a href="#">4-90</a>	<a href="#">4-120</a>	<a href="#">MK 8-75</a>	<a href="#">MK 8-90</a>	<a href="#">MK 8-120</a>	<a href="#">OL 90</a>	<a href="#">OL 120</a>
	<a href="#">600mm</a>	x								
	<a href="#">750mm 4-75</a>		x			x				
Finisori	<a href="#">750mm 8-75</a>					x				
	<a href="#">900 mm</a>			x			x		x	
	<a href="#">1200 mm</a>				x			x		x
Flotori	<a href="#">900mm</a>			x			x		x	
	<a href="#">1200mm</a>				x			x		x
Combi	<a href="#">900 mm</a>			x			x		x	
	<a href="#">1200 mm</a>				x			x		x
Combi special	<a href="#">900 mm</a>			x			x		x	
	<a href="#">1200 mm</a>				x			x		x

### Garanție & service

- Garanție 12 luni pentru persoane juridice (firme), 24 luni pentru persoane fizice.

- Service asigurat de Conmec la sediul propriu, pentru toate utilajele comercializate.
- Piese de schimb și kituri de mentenanță originale Barikell disponibile la Conmec.
- Consumabile originale Barikell (discuri floatoare, paleți finisori, paleți flotori, paleți combi, paleți combi special) disponibile în stoc.

## Livrare & logistică

- Livrare în toată România, cu transport paletizat prin rețeaua Pall-ex.
- Livrare directă la șantier, indiferent de locație.
- Utilajul este livrat paletizat, asigurat corespunzător pentru transport.
- Comenzi B2B și proiecte cu volume mari – contactați Conmec pentru ofertă personalizată și condiții preferențiale.

## Întrebări frecvente (FAQ)

### **Q: Ce consumabile sunt incluse la livrarea MK 8-120?**

A: Utilajul se livrează complet cu discuri floatoare 1200 mm și paleți finisori 1200 mm. Sunt operaționale din prima zi, fără achiziție suplimentară.

### **Q: Poate lucra MK 8-120 cu paleți finisori în locul discurilor floatoare?**

A: Da, utilajul este compatibil cu paleți finisori, flotori, combi și combi special de 1200 mm. Deoarece rotorii nu se întrepătrund (configurație duetto), urmele celor doi rotorii nu se șterg reciproc la finisare – acest aspect trebuie luat în calcul la planificarea fazelor de lucru.

### **Q: De ce Conmec propune motorul Briggs & Stratton și nu Honda?**

A: Varianta Briggs & Stratton de 35 CP oferă un echilibru optim între putere, consum de combustibil și greutate totală a utilajului. Există și o versiune cu motor Honda GX690, dar Conmec comercializează exclusiv varianta Briggs & Stratton.

### **Q: Care este productivitatea MK 8-120 în mp/oră?**

A: Productivitatea depinde de mai mulți factori independenți de utilaj: tipul betonului, temperatura, gradul de priză și calificarea operatorului. Conmec nu specifică o valoare fixă pentru a nu crea așteptări inexacte – frontul de lucru de 2540 mm indică potențialul ridicat pe suprafețe mari.

### **Q: Cum se livrează utilajul și în cât timp ajunge?**

A: MK 8-120 se livrează paletizat prin rețeaua Pall-ex, cu livrare directă la șantier în toată țara. Contactați Conmec pentru termenul exact de livrare în funcție de locație.

### **Q: Există piese de schimb disponibile în România?**

A: Da. Conmec stochează piese de schimb și kituri de mentenanță originale Barikell pentru MK 8-120. Disponibilitatea locală elimină timpii de așteptare specifici importului direct.

### **Q: Conmec asigură service pentru acest utilaj?**

A: Da. Service-ul se efectuează la sediul Conmec pentru toate utilajele comercializate. Garanția este de 12 luni pentru firme și 24 luni pentru persoane fizice.

### **Q: Ce alte modele de finisoare duble Barikell sunt disponibile la Conmec?**

A: Conmec comercializează întreaga gamă Barikell, inclusiv modele cu diametru de 75, 90 și 120 mm, atât în configurație simplă cât și dublă. Contactați Conmec pentru comparație și recomandare în funcție de suprafața de lucru.

Produs disponibil pe Conmec.ro:

<https://www.conmec.ro/shop/mk8-120/>