



Betoniera profesională IMER Syntesi 300, 314 litri, motor electric 230V, 1.4 kW

SKU: 8033679002701

Fișier PDF: betoniera-profesionala-imer-syntesi-300-314-litri-230v.pdf

Rezumat & specificații

Betoniera profesională IMER Syntesi 300 cu capacitate brută de 314 litri și motor electric monofazat de 1,4 kW. Construcție robustă cu cadru ranforsat, reductor în baie de ulei și cuvă fără sudură exterioară pentru durabilitate maximă pe șantier.

Specificații tehnice

- Capacitate cuvă: 314 l brut / 250 l net
- Tip motor: Electric monofazat
- Alimentare: 230V / 50Hz
- Putere motor: 1,4 kW
- Amperaj: 8 A
- Diametru cuvă: 823 mm
- Nivel zgomot (la 7 m): 72 dB(A)
- Dimensiuni roți: 385 x 90 mm
- Greutate: 173 kg
- Dimensiuni (L x l x H): 1610 x 930 x 1575 mm

Descriere detaliată & beneficii

Beneficii cheie

- Cuvă fără sudură exterioară pentru durată de viață extinsă
- Reductor în baie de ulei pentru funcționare silențioasă și fiabilitate
- Sistem de rabatare ușoară a cuvei prin reductor dedicat
- Geometrie optimizată a palelor pentru amestec rapid și omogen
- Mobilitate ridicată datorită roților de 385 x 90 mm
- Cadru ranforsat prin sudură industrială pentru stabilitate
- Alimentare monofazată 230V compatibilă cu rețeaua standard

Betoniera profesională IMER Syntesi 300 pentru aplicații intensive

IMER Syntesi 300 reprezintă o soluție profesională pentru prepararea betonului pe șantierele de construcții. Cu o capacitate brută de 314 litri și 250 litri capacitate netă de amestecare, această betoniera asigură productivitate ridicată pentru echipele de lucru.

Construcție durabilă și fiabilă

Cuva betonierei este fabricată fără suduri exterioare, ceea ce elimină punctele vulnerabile și prelungește semnificativ durata de viață a echipamentului. Cadrul ranforsat prin sudură industrială garantează stabilitate în timpul funcționării, chiar și la sarcină maximă.

Sistem de transmisie performant

- **Reductor în baie de ulei:** funcționare silențioasă și exploatare de lungă durată fără întreținere frecventă
- **Reductor pentru rabatare:** permite bascularea ușoară a cuvei pentru descărcarea betonului
- **Geometrie optimizată a palelor:** amestec rapid și omogen datorită designului special și dublării cuvei la partea inferioară

Motor electric monofazat

Motorul de 1.4 kW funcționează la tensiune de 230V și consum de 8A, fiind compatibil cu rețeaua electrică standard. Alimentarea monofazată elimină necesitatea instalațiilor trifazate speciale pe șantier.

Mobilitate pe șantier

Roțile de dimensiuni generoase (385 x 90 mm) permit deplasarea ușoară a betonierei pe diverse tipuri de teren. Greutatea de 173 kg asigură stabilitate în timpul funcționării, iar dimensiunile compacte facilitează transportul.

Documentație

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

Garanție & service

- Garanție standard producător IMER International

- Piese de schimb originale disponibile
- Service autorizat în România
- Documentație tehnică completă inclusă

Livrare & logistică

- Livrare în toată România
- Transport gratuit
- Transport cu verificare la primire
- Ambalat în cutie de carton de la producător
- Termenul de livrare și disponibilitatea stocului se confirmă la plasarea comenzii
- Dimensiuni colet: 1700 x 950 x 1500 mm
- Greutate totală: 173 kg
- Verificare la recepție recomandată
- Livrare cu documentație și certificat CE

Întrebări frecvente (FAQ)

Q: Ce capacitate reală de amestecare are betoniera IMER Syntesi 300?

A: Capacitatea netă de amestecare este de 250 litri, dintr-o capacitate brută totală a cuvei de 314 litri.

Q: Poate funcționa betoniera la priza standard de 230V?

A: Da, motorul electric monofazat de 1.4 kW funcționează la 230V/50Hz cu un consum de 8A, compatibil cu rețeaua standard.

Q: Ce avantaje oferă cuva fără sudură exterioară?

A: Lipsa sudurilor exterioare elimină punctele slabe unde se poate acumula uzura, prelungind semnificativ durata de viață a cuvei.

Q: Este ușor de deplasat pe șantier?

A: Da, betoniera este echipată cu roți de 385 x 90 mm care permit manevrabilitate bună pe diverse tipuri de teren.

Q: Ce tip de întreținere necesită reductorul?

A: Reductorul funcționează în baie de ulei, ceea ce reduce necesitatea întreținerii frecvente și asigură funcționare silențioasă pe termen lung.

Fișa PDF (link public):

<https://www.conmec.ro/wp-content/uploads/pdf/betoniera-profesionala-imer-syntesi-300-314-litri-230v.pdf>

Debug

shortHtml length: 644

longHtml length: 5032

keys present: row_number, status, SKU, product_ID, 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