



Betoniera profesională IMER Syntesi 160 230V 0,3 kW

SKU: 8033679017903

Fișier PDF: betoniera-profesionala-imer-syntesi-160-230v-03-kw.pdf

Rezumat & specificații

Betoniera profesională IMER Syntesi 160 cu capacitate brută de 160 litri (115 litri net), motor electric monofazat 230V/0,3 kW și reductor în baie de ulei. Cuvă fără sudură exterioară, sistem de amestecare rapid și roți pentru deplasare ușoară pe șantier.

Specificații tehnice

- Capacitate cuvă: 160 l brut / 115 l net
- Tip motor: Electric monofazat
- Alimentare: 230V / 50Hz
- Putere motor: 0,3 kW
- Amperaj: 2,2 A
- Diametru cuvă: 610 mm
- Nivel zgomot (la 7 m): 72 dB(A)
- Dimensiuni roți: 200 x 50 mm
- Greutate: 59 kg
- Dimensiuni (L x l x H): 1330 x 800 x 1280 mm

Descriere detaliată & beneficii

Beneficii cheie

- Cuva fără sudură exterioară – durată de viață crescută față de modelele sudate
- Reductor în baie de ulei – funcționare silențioasă și uzură redusă pe termen lung
- Reductor dedicat pentru rabatarea cuvei – descărcare ușoară fără efort
- Geometrie optimizată a palelor și dublarea cuvei la bază – amestecare uniformă și rapidă
- Roți Ø200×50 mm – manevrabilitate bună pe șantier
- Structură demontabilă – depozitare și transport compact în cutie de carton

Construcție și durabilitate

Cuva metalică a betonierei Syntesi 160 este produsă fără sudură exterioară, ceea ce elimină punctele vulnerabile de coroziune și extinde semnificativ durata de viață a echipamentului. Reductorul în baie de ulei asigură ungere continuă a mecanismului de antrenare, contribuind la funcționare silențioasă și fiabilitate pe termen lung.

Sistem de amestecare

Geometria palelor, combinată cu dublarea cuvei la partea inferioară, permite un ciclu de amestecare mai rapid și mai omogen față de configurațiile clasice. Reductorul separat pentru rabatarea cuvei face descărcarea materialului ușoară și controlabilă.

Mobilitate și depozitare

- **Roți Ø200×50 mm:** permit deplasarea betonierei pe suprafețe de șantier fără efort excesiv
- **Structură demontabilă:** echipamentul se dezassemblează rapid pentru a ocupa spațiu minim la transport sau depozitare
- **Ambalaj carton:** livrată în cutie de carton, dimensiuni transport 1150×720×670 mm

Date electrice

Motorul electric monofazat funcționează la 230V/50Hz, cu un consum de 0,3 kW și un amperaj de 2,2 A. Nivelul de zgomot măsurat la 7 metri este de 72 dB(A).

Specificații fizice

- **Diametru cuva:** 610 mm
- **Greutate echipament:** 59 kg
- **Dimensiuni de lucru (L×I×H):** 1330×800×1280 mm

Documentație

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

Garanție & service

- Garanție comercială conform legislației în vigoare și condițiilor producătorului Imer International
- Termenul de garanție se aplică de la data achiziției, cu păstrarea documentului de cumpărare

- Defecțiunile cauzate de utilizare incorectă, modificări neautorizate sau uzură mecanică normală nu sunt acoperite de garanție
- Serviciul de garanție se efectuează prin rețeaua autorizată de service

Livrare & logistică

- Livrare prin curier specializat pentru echipamente industriale
- Dimensiuni colet transport: 1150×720×670 mm, greutate 59 kg – necesită manipulare cu de către doua persoane
- Ambalat în cutie de carton de la producător
- Termenul de livrare și disponibilitatea stocului se confirmă la plasarea comenzii
- Livrare disponibilă pe teritoriul României; condițiile exacte se stabilesc la comandă

Întrebări frecvente (FAQ)

Q: Care este diferența dintre capacitatea brută și capacitatea netă a cuvei?

A: Capacitatea brută (160 l) reprezintă volumul total al cuvei, iar capacitatea netă (115 l) este volumul efectiv de material amestecat recomandat per ciclu pentru un rezultat optim.

Q: Betoniera Syntesi 160 funcționează la priză normală de 230V?

A: Da, motorul este monofazat 230V/50Hz și se conectează la o priză standard. Consumul este de 0,3 kW, cu un amperaj de 2,2 A.

Q: Ceva se poate rabata ușor pentru descărcare?

A: Da, echipamentul are un reductor dedicat pentru rabatarea cuvei, care permite descărcarea materialului cu efort minim.

Q: Este greu de transportat între punctele de lucru?

A: Betoniera are roți cu diametrul de 200 mm montate din fabrică, ceea ce permite deplasarea pe șantier. Greutatea echipamentului este de 59 kg.

Q: Se poate depozita în spații mici?

A: Da, structura este demontabilă, reducând semnificativ dimensiunile de stocare față de dimensiunile de lucru.

Fișa PDF (link public):

<https://www.conmec.ro/wp-content/uploads/pdf/betoniera-profesionala-imer-syntesi-160-230v-03-kw.pdf>

Debug

shortHtml length: 654

longHtml length: 4435

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