



Pompă multifuncțională cu șnec Bisonte PCS-T5, 20 bar, 15 l/min, 2,2 kW

SKU: BT1008427

Fișier PDF: pompa-glet-bisonte-pcs-t5-snec-15l-min.pdf

Rezumat & specificații

Pompă cu șnec Bisonte PCS-T5 pentru aplicarea gleturilor, tencuielilor decorative și materialelor de finisare. Debit de 15 l/min, motor DC fără perii de 2,2 kW și rezervor de 40 l. Funcționează independent pentru rosturi și adezivi sau cu compresor pentru gleturi și decorative.

Specificații tehnice

- Tip pompă: Cu șnec (șurub)
- Debit material: 15 l/min
- Putere motor: 2,2 kW
- Tehnologie motor: DC fără perii
- Voltaj: 230V / 50Hz
- Granulometrie maximă: 3 mm
- Presiune maximă funcționare: 20 bar
- Presiune maximă furtun material: 117 bar
- Înălțime maximă pompare: 15 m
- Capacitate rezervor: 40 l

- Greutate: 42 kg
- Dimensiuni (L x l x H): 850 x 560 x 820 mm

Descriere detaliată & beneficii

Beneficii cheie

- Funcționare duală: fără compresor pentru rosturi, adezivi și șapă autonivelantă, cu compresor pentru gleturi și decorative
- Motor DC fără perii de 2,2 kW – durabilitate crescută și întreținere redusă
- Debit mare de 15 l/min pentru acoperire rapidă a suprafețelor
- Pompare uniformă și continuă prin sistemul rotor-stator
- Mobilitate excelentă – greutate de 42 kg și roți integrate
- Productivitate ridicată pentru proiecte extinse, în funcție de material și condițiile de lucru

Pompă multifuncțională pentru aplicare mecanizată

Bisonte PCS-T5 este o pompă cu șneac proiectată pentru aplicarea eficientă a gleturilor, tencuielilor decorative și materialelor de finisare. Sistemul de pulverizare cu șurub accelerează semnificativ procesul față de aplicarea manuală, oferind un debit constant de 15 litri pe minut.

Moduri de utilizare

- **Fără compresor:** aplicare rosturi, adezivi, șapă autonivelantă
- **Cu compresor:** gleturi de încărcare și finisaj, tencuieli decorative cu granulometrie până la 2,5 mm

Pentru utilizarea cu compresor se recomandă un model cu debit minim 330 l/min și presiune de 10 bar.

Motor și sistem de pompare

Motorul DC fără perii de 2,2 kW asigură funcționare fiabilă și durată de viață extinsă. Ansamblul rotor-stator pompează și pulverizează materialul uniform și continuu, reducând consumul și risipa.

Materiale compatibile

- **Finisaje:** gleturi de încărcare și finisaj, tencuieli decorative
- **Izolații:** materiale fonice, termoizolante, ignifuge
- **Altele:** chituri, adezivi, materiale bituminoase, minerale de umplere

Dotare standard

- **Rotor și stator:** câte 1 bucată
- **Lanță pulverizare:** 1 bucată
- **Duze metalice:** 3 bucăți (4, 6, 8 mm)
- **Furtun material:** diametru 19 mm, cuplaje rapide, 117 bar
- **Furtun aer:** 13 mm, cuplaje rapide
- **Bureți curățare furtun:** 6 bucăți
- **Accesorii întreținere:** set 2 chei, perie curățare

Notă: Distanța de pompare și debitul efectiv variază în funcție de vâscozitatea materialului, granulometrie, uzura componentelor și temperatura ambiantă.

Documentație

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

Garanție & service

- Garanție 12 luni în condiții standard de utilizare
- Acoperă defecte de fabricație pentru motor și componente mecanice
- Service autorizat Bisonte în România

Livrare & logistică

- Livrare prin curier sau transport specializat pe teritoriul României
- Transport asigurat cu verificare la primire
- Documentația produsului este inclusă în colet

Întrebări frecvente (FAQ)

Q: Pot folosi pompa PCS-T5 fără compresor?

A: Da, echipamentul funcționează independent pentru rosturi, adezivi și șapă autonivelantă. Compresorul este necesar doar pentru gleturi și tencuieli decorative.

Q: Ce tip de compresor este recomandat?

A: Se recomandă un compresor cu debit minim 330 l/min și presiune de 10 bar pentru aplicarea gleturilor și decorativelor.

Q: Care este granulometria maximă acceptată?

A: Pompa procesează materiale cu granulometrie până la 3 mm conform specificațiilor, iar pentru aplicare cu compresor se recomandă maxim 2,5 mm.

Q: Cât durează pompa cu șnec?

A: Rotorul și statorul sunt proiectate pentru utilizare intensivă, durata de exploatare variind în funcție de tipul materialului și condițiile de utilizare.

Q: Ce include pachetul standard?

A: Echipamentul vine complet echipat cu rotor, stator, lanță, 3 duze metalice, furtune cu cuplaje rapide, bureți de curățare și set de întreținere.

Fișă PDF (link public):

<https://www.conmec.ro/wp-content/uploads/pdf/pompa-glet-bisonte-pcs-t5-snec-15l-min.pdf>

Debug

shortHtml length: 763

longHtml length: 4123

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