TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA Nr. TS 1603.032 v1

 Metināšanas iekārta, invertora, MIG/MAG, MMA

| **Nr.** | **Apraksts** | **Minimālā tehniskā prasība** | **Piedāvātās preces konkrētais tehniskais apraksts** | **Avots[[1]](#footnote-1)** | **Piezīmes** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vispārīgā informācija** |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums, atrašanās vieta). | Norādīt informāciju |  |  |  |
|  | 1603.032 Metināšanas iekārta, invertora, MIG/MAG, MMA [[2]](#footnote-2) | Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu |  |  |  |
|  | Preces marķēšanai pielietotais EAN kods, ja precei tāds ir piešķirts | Norādīt vērtību |  |  |  |
|  | Norādīt vai, izmantojot EAN kodu, ražotājs piedāvā iespēju saņemt digitālu tehnisko informāciju par preci (tips, ražotājs, tehniskie parametri, lietošanas instrukcija u.c.) | Norādīt informāciju |  |  |  |
|  | Parauga piegādes laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), darba dienas | Norādīt vērtību |  |  |  |
| **Standarti** |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam LVS EN IEC 60974-1 Lokmetināšanas iekārtas. 1.daļa: Metināšanas iekārtu barošanas avoti | Atbilst |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam LVS EN IEC 60974-5 Lokmetināšanas iekārtas. 5.daļa: Metināšanas stieples padevējierīces | Atbilst |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam LVS EN IEC 60974-5 Lokmetināšanas iekārtas. 7.daļa: Degļi | Atbilst |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam LVS EN 60974-10 Lokmetināšanas iekārtas. 10.daļa: Elektromagnētiskās saderības (EMS) prasība | Atbilst |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam LVS EN 60974-11 Lokmetināšanas iekārtas. 11. daļa: Elektrodu turētāji | Atbilst |  |  |  |
|  | CE zīme atbilstoši Elektromagnētiskās savietojamības direktīvai 2014/30EK | Atbilst |  |  |  |
| **Dokumentācija** |  |  |  |
|  | Pielikumā, kā atsevišķs fails iesniegts preces attēls, kurš atbilst sekojošām prasībām: * ".jpg" vai “.jpeg” formātā;
* izšķiršanas spēja ne mazāka par 2Mpix;
* ir iespēja redzēt visu produktu un izlasīt visus uzrakstus uz tā;
* attēls nav papildināts ar reklāmu.
 | Atbilst |  |  |  |
|  | Oriģinālā lietošanas instrukcija sekojošās valodās | LV |  |  |  |
| **Tehniskā informācija** |  |  |  |
|  | Metināšanas iekārta paredzēta MIG/MAG un MMA metināšanas veidiem | Atbilst |  |  |  |
|  | Barošanas spriegums, V |  400 |  |  |  |
|  | Barošanas sprieguma pielaide, % | ± 10 |  |  |  |
|  | Barošanas sprieguma frekvence, Hz | 50 |  |  |  |
|  | Invertora tipa barošanas avots | Atbilst |  |  |  |
|  | Ievadaisardzības drošinātāja nominālā strāva, A | ≤ 35 |  |  |  |
|  | Metināšanas strāvas diapazons, A | 15 - 300 |  |  |  |
|  | Metināšanas sprieguma bezpakāpju regulēšana | Atbilst |  |  |  |
|  | Metināšanas stieples padeves bezpakāpju regulēšana | Atbilst |  |  |  |
|  | Metināšanas strāvas bezpakāpju regulēšana | Atbilst |  |  |  |
|  | Maksimālais metināšanas stieples spoles diametrs – 300 mm | Atbilst |  |  |  |
|  | Izmantojamās stieples diametrs MIG/MAG metināšanā, mm | 0,6 – 1,5 |  |  |  |
|  | Stieples padeves mehānisms – 4 ruļļu | Atbilst |  |  |  |
|  | Iekārtas maksimālā metināšanas strāva pie noslodzes, MMA režīmā, 60 %, A | 280 |  |  |  |
|  | MIG/MAG metināšanas degļa piespiedu dzesēšana | Atbilst |  |  |  |
|  | Tukšgaitas darba spriegums U0, V | ≥ 50 |  |  |  |
|  | Metināšanas strāvas veids – līdzstrāva | Atbilst |  |  |  |
|  | MMA metināšanas režīmam elektroda pretpielipšanas un karstā starta (hot start) funkcija | Atbilst |  |  |  |
|  | Iebūvēta aizsardzība pret pārspriegumu un pazeminātu barošanas avota spriegumu | Atbilst |  |  |  |
|  | Iekārtas aizsardzības klase – IP 23  | Atbilst |  |  |  |
|  | Iekārta novietota uz platformas ar riteņiem un to bloķēšanu ar iespēju nostiprināt aizsarggāzes balonu,-s  | Atbilst |  |  |  |
|  | Metināšanas vadu pievienojums iekārtai OKC 50 | Atbilst |  |  |  |
| **Obligātā komplektācija** |  |  |  |
|  | Metināšanas iekārta ar dzesēšanas moduli | Atbilst |  |  |  |
|  | Iekārtas platforma uz riteņiem | Atbilst |  |  |  |
|  | MIG/MAG metināšanas deglis | Atbilst |  |  |  |
|  | MMA elektrodu turētājs ar vadu | Atbilst |  |  |  |
|  | Atgriezeniskais vads | Atbilst |  |  |  |
|  | Aizsarggāzes šļūtene iekārtas savienošanai ar balonu | Atbilst |  |  |  |

Attēlam ir informatīvs raksturs



1. Precīzs avots, kur atspoguļota tehniskā informācija (instrukcijas nosaukums un lapaspuse) [↑](#footnote-ref-1)
2. AS “Sadales tīkls” materiālu kategorijas nosaukums un numurs [↑](#footnote-ref-2)