

## Strung paralel cu distanta intre varfuri 1000 mm, diametru de lucru min. 460 mm

I.D.: 47232438

Data publicarii 16.06.20 Coduri CPV 42621100-6 42600000-2

Termenul limita pentru depunere: 01.07.20

Descriere: - FIȘĂ DE PRODUS - SPECIFICAȚII TEHNICE PENTRU PRODUSUL „STRUNG PARALEL CU DISTANȚA ÎNTRE VÂRFURI 1000MM ȘI DIAMETRUL DE LUCRU 460MM" CERINTE GENERALE Produsele trebuie să corespundă standardelor(similare) in vigoare la data incheierii contractului. Furnizorul va asigura o garanție in exploatare conform datelor furnizate de producător (in certificatul de conformitate), de minim 24 de luni sau 2000h de funcționare de la data recepției si va emite certificat de garantie. Garantia oferita va fi mentionata in propunerea tehnica. Toate produsele livrate vor fi noi, nefolosite si vor incorpora toate imbunatatirile recente in proiectare si structura materialelor, din producția cel puțin a anului precedent livrării. Caracteristici de performanță Tensiune alimentare: 380 V Gama de turații 500-2800 rot/min Număr de viteze :minim 12 Lungimea piesei prelucrate: minim 1500 mm Diametrul piesei prelucrate : minim 460 mm Lungime copiere: 1000mm Adâncime de copiere: minim 40mm Putere utilă: minim 1kW Nivel zgomot max: 74 db strungul trebuie dotat cu: Dispozitiv de copiere. Păpușa mobilă cu gaură de trecere pentru prelucrarea pieselor lungi. Linetă fixă Suport cuțit 290mm(minim) Platan de fixare diam. 200mm. Vârf mobil de fixare Suport piesa cu 4 vrafuri diam. 40mm Mandrina dințată 3 - 16 mm / B 16 Dorn mandrina - B 16 Cuțite HSS in forma V Cuțit pentru copiere HSS, forma V Universal cu 3 bacuri Flanșa pt universal Afișaj digital pe 3 axe Cerințe de fiabilitate - Media timpului de bună funcționare (MTBF) – minim 5 ani sau 5000h de funcționare. - Timpul total de viață: minim 10 ani cu respectarea și executarea la timp a lucrărilor de mentenanță prevăzute de furnizor. Cerințe de mentenanță - Mentenanța corectivă și reviziile vor fi asigurate de furnizor, la cererea beneficiarului, pe perioada garanției și prin contract, după expirarea acestei perioade. - Întreținerile periodice să poată fi executate și de către beneficiar. - Furnizorul va prezenta un plan de mentenanță al produsului pe toată durata de viață, cu detaliera consumului de materiale și manoperă pentru perioada de garanție. - Furnizarea contra-cost, la cererea beneficiarului, de piese de schimb în post-garanție pe baza de durata de viață a produsului. Cerințe mecano-climatice Produsul va fi destinat să lucreze în mediul interior, în următoarele condiții: - temperatură: 0°C ~ 40°C; - atmosferă încărcată cu fum și praf. Interschimbabilitate - Principalele subansamble, componente și consumabile vor fi de serie și vor fi interschimbabile cu același tip de subansamble și componente. - Piesele de schimb să poată fi identificate după un sistem unitar de codificare. Ergonomie - Instalația va putea fi utilizată, fără efort fizic intens, de către 1 ( una ) persoană, conform instrucțiunilor livrate de furnizor. - Tabloul de comandă să fie dispus într-o zonă care să nu expună operatorul la pericole de accidentare, să poată fi comandat ușor de către un operator de înălțime medie (1,70 m), butoanele de pe tabloul de comandă să fie ușor identificabile și să aibă inscripție cu funcția pe care o îndeplinește. Instruire, pregătire profesionala - Furnizorul va instrui, cu minim 3 zile înainte de recepția produsului, pe cheltuiala proprie, un număr de minim 3 persoane. Instruirea va privi operarea și mentenanța zilnică/periodică și va avea atât o parte teoretică, cât și o parte practica. La finalul instruirii, furnizorul va emite cursanților certificate de instruire(similar). Cerințe pentru protecția mediului Să respecte, la data livrării către beneficiar, normele legale în vigoare din România referitoare la emisiile de noxe și poluare cu agenți chimici. Nivelul de zgomot transmis prin aer, de la fața cea mai zgomotoasă a instalației și vibrațiile, nu vor deranja comunicarea între persoanele care participă la manipularea acesteia și vor respecta reglementările europene prevăzute în EN 12100-2 ( Securitatea mașinilor. Concepte de bază. Principii și condiții tehnice ). AMBALARE , MARCARE , TRANSPORT si

**DEPOZITARE** Furnizorul va asigura ambalaje speciale pentru elementele fragile ale instalației și pentru atenuarea vibrațiilor severe în tipul transportului. Instalația va putea fi transportată cu mijloace de transport închis terestru și aerian. Produsele vor avea marcate punctele de acces, verificare și conectare cât și cele cu risc de electrocutare. Produsele vor fi etichetate cu etichete rezistente la acțiunea factorilor de mediu (soare, vânt, ploaie) și abraziuni accidentale și vor conține următoarele informații: - Datele de identificare ale producătorului și furnizorului; - Denumirea, tipul, dimensiunile, greutatea, anul de fabricație și seria produsului. - Alte informații prevăzute de legislația în vigoare necesare utilizării produsului. Furnizorul are obligația de a respecta întocmai cerințele menționate în standardele în vigoare și menționate în propunerea tehnică, de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și precipitații care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală. Ambalarea, marcarea și documentația din interiorul sau din afara pachetelor, vor respecta strict cerințele standardelor (similare) menționate mai sus. În cazul ambalării greutăților și volumelor în formă de cutii, furnizorul va lua în considerare distanța până la beneficiar. Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare în vederea protecției coletelor, rămân în proprietatea beneficiarului. Toate produsele se livrează în ambalaje originale, sigilate de producător sau importator. **INSPECTII SI TESTE** Beneficiarii sau reprezentanții acestora, au dreptul, de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din propunerea tehnică depusă în oferta. Inspectiile și testele se vor face la destinația finală a produselor. Dacă produsele nu corespund specificațiilor acestea vor fi respinse iar furnizorul are obligația, fără a modifica prețul, de a înlocui produsele refuzate, la termenele stabilite de comun acord prin clauzele contractuale. **LIVRARE ȘI RECEPȚIE** Livrarea și testarea produselor se va face la sediul beneficiarului, prin grija furnizorului, la data stabilită de comun acord cu acesta. Recepția (calitativă și cantitativă) se va executa la sediul beneficiarului și va cuprinde verificări și probe pentru demonstrarea conformității produsului cu cerințele din fișa de produs și din oferta tehnică. Documentația livrată va fi obligatoriu în limba română; La livrare, echipamentul va fi însoțit de un manual de cunoaștere, documentație tehnică de întreținere și exploatare și un plan de mentenanță a produsului pe toată durata de viață, cu detalierea consumului de materiale și manoperă pentru perioada de garanție. La recepție furnizorul va prezenta următoarele documente originale, în limba română: - Factura fiscală; - Aviz de însoțire a mărfii; - Inventarul cantitativ-valoric; - Certificatele de conformitate și garanție; - Documentația tehnică și de utilizare. - Dovada efectuării instruirii. - Certificat de omologare/punere în vânzare pe piața UE.

---