

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție _____ ocds-b3wdp1-MD-1754378299166 _____ din _____ 15.08.2025 _____
Obiectul achiziției: <u>Mașină-unealtă universală pentru ascuțirea și lepuirea sculelor (instrumentelor) pentru strunjire, găurire, frezare, tăiere, rectificare (șlefuire) etc. [Универсальный станок для заточки и доводки инструментов для токарной обработке (точения), сверления, фрезерования, резки, шлифования и т.д.]</u>

Nr. crt.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
Lotul nr. 1. Mașină-unealtă universală pentru ascuțirea și lepuirea sculelor (instrumentelor) pentru strunjire, găurire, frezare, tăiere, rectificare (șlefuire) etc.							
1.	Mașină-unealtă universală pentru ascuțirea și lepuirea sculelor (instrumentelor) pentru strunjire, găurire, frezare, tăiere, rectificare (șlefuire) etc.	Mașină-unealtă universală pentru ascuțirea și lepuirea sculelor (instrumentelor) pentru strunjire, găurire, frezare, tăiere, rectificare (șlefuire) etc.	China	TENGZHOU-TECH CO.,LTD.	Mașină-unealtă pentru ascuțirea și lepuirea diferitor tipuri de scule așchietoare de bază (burghie, tarozi, freze, inclusiv cuțite disc, cuțite plate și cuțite profilate ș.a.m.d.) din oțel pentru scule, din aliaj dur și din ceramică minerală, precum și, a discurilor (cercurilor, pietrelor rotunde) abrazive, diamantate și celor din bor nitrură cubică - CBN (elborice) - potrivit specificației tehnice și cerințelor expuse în pct. 2 și pct. 3 Caietul de sarcini publicat. Utilajul/echipamentul trebuie să fie nou și funcțional, să nu fi fost anterior în exploatare, să nu fie recondiționat, cu anul de fabricație nu mai devreme de anul 2025. Bunul nu trebuie să facă obiectul unei expoziții/ eveniment demonstrativ sau de probă (nu trebuie să fie exponat). Nu se admite livrarea utilajului/ echipamentului fabricat în	Diametru de rectificare 200 mm Lungimea piesei de prelucrat (max.) 500 mm Greutatea piesei de prelucrat (max.) 10 kg Lățimea piesei de prelucrat pentru rectificarea plană 50 mm Lungimea piesei de prelucrat pentru rectificarea plană 200 mm Lungimea de rectificare 200 mm Măsuri de rectificare interioară, optim Ø10-50 x 75 mm Măsură de rectificare exterioară, maxim Ø5-50 x 400 mm Măsură de rectificare a sculei 200x500 mm Interval de rotire a mesei (max.) +45° / -30° Cursuri Cursă axa Z 480 mm Avans Avans per rotație a roții manuale pe axa X, fin 1 mm Avans per rotație a roții manuale pe axa X, grosier 4 mm	Caracteristicile mașinii 1. Funcționalitatea Multi-Grind variază de la rectificarea cilindrică exterioară și interioară până la rectificarea conică. 2. Multi-Grind permite, de asemenea, rectificarea ușoară a sculelor (ascuțirea frezelor, alezoarelor și sculelor de

Nr. crt.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
					procesul de asimilare a producției. Durata garanției bunurilor propuse va fi echivalent sau superior garanției oferite de producător, dar nu mai mică de 12 (douăsprezece) luni sau 2500 (două mii cinci sute) de ore motor (moto-ore/ ore efective de funcționare), în funcție de termenul care survine primul.	Avans per diviziune a scalei pe axa X, fin 0,005 mm Avans per diviziune a scalei, pe axa X, grosier 0,02 mm Diviziune a scalei pentru reglarea înălțimii 0,01 mm Păpușă mobilă Reglare a înălțimii per rotație a roții manuale 1 mm Conicitate păpușă mobilă MT 2 Cursă penă păpușă mobilă 14 mm Cap de rectificare Turație ax de rectificare 2500 rpm Turație ax de rectificare interioară 13500 rpm Interval de pivotare cap de rectificare $\pm 90^\circ$ Cap de rectificare Interval de pivotare cap de lucru $\pm 90^\circ$ Conicitate ax de lucru MT 2 Turație ax de lucru (3) 110 - 300 rpm Diametru mandrină 100 mm Capacitate de acționare Capacitate de acționare mașină 2,525 kW Putere motor acționare principală 1,1 kW Măsuri și greutăți Dimensiuni pietre de rectificare 200x20x75 mm Dimensiuni piatră de rectificare, rectificare interioară (min.) 10x10x3 mm Dimensiuni piatră de rectificare, rectificare interioară (max.) 25x20x6 mm	strunjire) și este potrivită pentru lucrări ușoare de rectificare a suprafețelor. 3. Rulment în trei puncte Rulmentul personalizat în trei puncte al axului de rectificare asigură efecte minime de temperatură și o calitate constantă a rectificării. 4. Acționări de avans Avans hidraulic al mesei (longitudinal) cu schimbare automată a direcției. 5. Un avans longitudinal suplimentar acționat manual cu suport hidraulic permite viteze de avans de

Nr. crt.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
						Dimensiuni totale (lungime x lățime x înălțime) 1.520x1.350x1.400 mm Greutate 1.300 kg	până la 7 m/min. 6. Cap de rectificare Designul special al capului de rectificare permite configurarea simultană a 2 corpuri de rectificare diferite. 7. Capul de rectificare poate fi deplasat în direcție transversală și, de asemenea, vertical; și poate fi rotit în jurul axei verticale. 8. Viteze Capul de rotor funcționează la 3 viteze diferite (110, 200, 300 min-1), care sunt setate prin intermediul unei manete de schimbare

Nr. crt.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
							a vitezelor ușor de acționat. 9. Sistem central de lubrifiere - construcție robustă 10. Minimizează efectele vibrațiilor - componentele electrice sunt montate ușor accesibile într-un dulap de comandă

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Rusu Victor În calitate de: director

Ofertantul: SRL COVIDANIC Adresa: mun.Balti str.Feroviarilor 57