

УКРАЇНА
UKRAINE



ТОВ "ТАКТ"
LLC "ТАКТ"



Інтегрована система менеджменту сертифікована органом за сертифікацією DEKRA: / Integrated Management System certified by DEKRA Certification Body:
Система менеджменту якості по ISO 9001:2015. Сертифікат № 320121003. / Quality Management System in accordance with ISO 9001:2015. Certificate No. 320121003
Система менеджменту охорони навколишнього середовища за ISO 14001:2015. Сертифікат № 440121004. / Environmental Management System in accordance with ISO 14001:2015. Certificate No. 440121004
Система менеджменту професійної безпеки та здоров'я за ISO 45001:2018. Сертифікат № 450121015. / Occupational Health and Safety Management System in accordance with ISO 45001:2018. Certificate No. 450121015

48000, Україна, м. Дніпро, вул. Героїв Крут, 16-А
тел./факс: (056) 372-60-99

48000, Ukraine, Dnipro, 16-A Heroes Krut Str.
phone/fax: (056) 372-60-99

3.1 EN 10204:2004		СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ № QUALITY CERTIFICATE No.		02241383-Л		DATA: DATE:		03.07.2024									
Контракт №, дата Contract No., Issue date		3974-T		23.06.2022		Заводське замовлення №/ Factory's order No.		Дата заводського замовлення / Factory's order issue date									
Специфікація №, дата Specification No., Issue date		32		26.06.2024		04208		02.07.2024									
Вантажоотримувач: Consignee:		S.R.L. "JARDAN COMERT" MD2042, Молдова, г.Кишинев, ул.Заводська,21				Замовник: Customer:		S.R.L. "JARDAN COMERT" MD2042, Молдова, г.Кишинев, ул.Заводская,21									
Найменування товару: Description of goods:		ГОСТ: ДСТУ Standards		Вид вантаж. місць, код Type of packages, code		Пачки Bundles		Номери місць Package No.									
Прокат сортовий гарячекатаний з вуглецевої якісної конструкційної сталі		ДСТУ 7809:2015 ДСТУ 4737:2007															
№ п-п No.	Номери пачок Heat No.	Форма виробу Description of goods	Марка сталі Steel grade	Розміри, мм / Dimensions, mm		Одиниця виміру, код Unit and Code	Кількість пачок, шт. Quantity, pcs.	Маса, кг Weight, kg									
				Діаметр, перетин профілю: Diameter, profile section	Довжина Length			Брутто Gross	Нетто Net								
1	370453	шестигранник	45	№36,0	3500-3670 НД	Т	1	1,506	1,496								
Разом						Т	1	1,506	1,496								
Показники якості товару Quality characteristics of goods																	
Хімічний склад, % Chemical composition, %																	
Номери пачок Heat No.	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Cu	As	Ti	Mo	Nb	B	W	V	N2	Al
ДСТУ 7809	0,42-0,50	0,17-0,37	0,50-0,80	≤0,035	≤0,040	≤0,25	≤0,30	≤0,30	≤0,08								
370453	0,43	0,26	0,60	0,008	0,003	0,04	0,02	0,03	0,002							0,010	
Технічні вимоги / Technical requirements:																	
Точність виготовлення/Manufacturing precision						В1 п.2.2 таблиця 1 ДСТУ 4737:2007											
Твердість /Hardness						≤ 255 ТВ1 п.4.1.10 ДСТУ 7809:2015											
Граничні відхилення з кривизни/ Curvature deviation limit, mm						IV п.2.6 таблиця 4 ДСТУ 4737:2007											
Група якості поверхні / Surface quality group						2ГП п.4.1.5 ДСТУ 7809:2015											
Скручування прутків/Bar twisting						< 3°/1м п.2.10 таблиця 5 ДСТУ 4737:2007											
Радіус закруглення кромки/Edge radius						< 2,0 мм п.2.7 таблиця 3 ДСТУ 4737:2007											
Механічні властивості/ Mechanical properties						М1 п.4.1.11 таблиця 3 ДСТУ 7809:2015											
Стандарт з сортamentу / Assortment Standard						ДСТУ 4737:2007											
Стан прокату / Rolled products condition						без ТО п.4.1.4 ДСТУ 7809:2015											
Кінці прутків з перпендикулярним різом, без заусічків / Plain ends, square cut, deburred						п.4.1.8 ДСТУ 7809:2015											
Механічні властивості/ Mechanical properties																	
№ п-п No.	Межа плинності, σ _т , Н/мм ² Yield strength, N/mm ²	Тимчасовий опір σ _в , Н/мм ² Tensile strength, N/mm ²	Відносне видовження, δ ₅ , % Elongation δ ₅ , %	Відносне звуження, ψ, % Reduction ψ, %	Ударна в'язкість Impact strength, KCU (+20°C)	Твердість в стелі постачання Hardness in delivery HB	Спосіб виплавки сталі Steel melting method	Макроструктура Macrostructure	Зін-вуглецюваний шар, Decarburized layer, %								
ДСТУ 7809	≥355	≥600	≥16	≥40		≤255											
1	528	845	21	48		181/178/175	електро/ЕАФ	ок/satisfac									
Примітка: При листуванні за якістю посилайтеся на № сертифіката. Note: In case of quality issues please use certificate No. in correspondence.																	
ТОВ "ТАКТ" гарантує, що продукція, вказана в цьому сертифікаті, випробувана та відповідає умовам стандарту та контракту. Вільна від радіоактивного забруднення. LLC "ТАКТ" guarantees that the goods, indicated in this Quality Certificate, are tested and corresponds to the terms of the standard and contract. Material is free from radioactive contamination.																	
Підпис Signature	М.П. БТК Head of Quality Control Dept.			Лист Sheet	1	Листів Number of Sheets	1										

