

УКРАЇНА
UKRAINE



ТОВ "ТАКТ"
LLC "TAKT"



Інтегрована система менеджменту сертифікована органом за сертифікацією ДЕКА: / 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 навколишньої 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 № 450121016 / Occupational Health and Safety Management System in accordance with ISO 45001:2018. Certificate No. 450121016

49000, Україна, г. Дніпро, вул. Героїв Крут, 16-А
Тел./факс: (056) 372-90-99

49000, Ukraine, Dnipro, 16-A Heroev Krut Str.
phone/fax: (056) 372-90-99

3.1 EN 10204:2004		СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ № QUALITY CERTIFICATE No.		02252311	DATA: DATE:		19.08.2025								
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		50		11.08.2025		05713		18.08.2025							
Вантажоотримувач: Consignee:		S.R.L. "JARDAN COMERT" MD2042, Молдова, г.Кишинев, ул.Заводская,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, місце, код Type of packages, code		Номери місць Package No.									
Прокат сортового гарячекатаного з вуглецевої якісної конструкційної сталі		ДСТУ 7809:2015 ДСТУ 4738:2007/ГОСТ 2590-2006		Пачки Bundles											
№ п-п No.	Номери плавки 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	510505	кругла	45	100,0	2850 НД	т	1	0,185	0,175						
2					5870 НД	т	1	0,375	0,365						
3					420006	3600 НД	т	1	0,235	0,225					
4					413831	2200 НД	т	1	0,145	0,135					
5					411344	2000 НД	т	1	0,140	0,130					
Разом					т	5	1,080	1,030							
Показники якості товару Quality characteristics of goods															
Хімічний склад, % Chemical composition, %															
№ п-п No.	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Cu	As	Ti	Mo	Nb	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						
510505	0,467	0,26	0,62	0,011	0,002	0,08	0,03	0,06	0,002	0,002	0,005	0,001	0,001	0,009	0,024
420006	0,46	0,22	0,59	0,018	0,009	0,07	0,03	0,05	0,002	0,002	0,005	0,001	0,001	0,009	0,017
413831	0,429	0,22	0,60	0,017	0,009	0,16	0,05	0,06	0,002	0,002	0,005	0,001	0,002	0,009	0,028
411344	0,458	0,22	0,59	0,011	0,007	0,09	0,03	0,06	0,002	0,002	0,005	0,001	0,001	0,008	0,028
Технічні вимоги / Technical requirements:															
Точність виготовлення/Manufacturing precision				В2 п.2.2 таблиця 1 ДСТУ 4738:2007											
Твердість /Hardness				≤ 255 ТВ1 п.4.1.10 ДСТУ 7809:2015											
Граничні відхилення з кривизни/ Curvature deviation limit, mm				IV п.2.9 таблиця 4 ДСТУ 4738:2007											
Група якості поверхні / Surface quality group				2ГП п.4.1.5 ДСТУ 7809:2015											
Механічні властивості/ Mechanical properties				M1 п.4.1.11 таблиця 3 ДСТУ 7809:2015											
Стандарт з сортаменту / Assortment Standard				ДСТУ 4738:2007/ГОСТ 2590-2006											
Стан прокату / Rolled products condition				ТО											
Кінці прутків з перпендикулярним різом, без заусенців / Plain ends, square cut, deburred															
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, % Reducing ψ, %	Твердість Hardness HB	Спосіб виплавки сталі Steel melting method	Макроструктура Macrostructure	Знеуглецьований шар, Decarburized layer, %							
ДСТУ 7809	≥355	≥600	≥16	≥40	≤255										
1-2	431	676	22,5	50	161/160/170	конвертерний//BOF	ok/satisfac								
3	445	690	24,0	47	219/225/229	конвертерний//BOF	ok/satisfac								
4	440	657	25,5	49	174/176/178	конвертерний//BOF	ok/satisfac								
5	445	685	24,0	48	163/168/170	конвертерний//BOF	ok/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 "TAKT" 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		Меч. ВТК Head of Quality Control Dept.		Лист Sheet	1	Листів Number of Sheets	1								