



Інтегрована система менеджменту сертифікована органом за сертифікацією ДЕКРА / 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 по ISO 14001:2015. Сертифікат № 440121004. / Environmental Management System in accordance with ISO 14001:2015. Certificate No. 440121004
Система менеджменту охорони 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.		12220561		DATA: 27.06.2022	
Контракт №, дата Contract No., issue date		3974-T		23.06.2022		Заводське замовлення №/ Factory's order No.	
Специфікація №, дата Specification No., issue date		1		23.06.2022		2707	
Вантажоотримувач Consignee:		S.R.L. "JARDAN COMERT" Молдова, г.Кишинев, ул.Заводська,21		MD2042,		Замовник: Customer:	
Найменування товару Description of goods:		ГОСТ: ДСТУ Standards:		Вид вантаж місць, код Type of packages, code		Номери місць Package No	
Прокат сортовий гарячекатаний з вуглецевої якісної конструкційної сталі		ДСТУ 7809:2015; ГОСТ 1050-2013 ДСТУ 4738:2007; ГОСТ 2590-2006		Пачки Bundles			
№ п-п No.		Номери плавків Heat No.		Форма виробу Description of goods		Марка сталі Steel grade	
		Разміри, мм / Dimensions, mm		Одиниця виміру, код Unit and Code		Кількість пачок, шт. Quantity, pcs.	
		Діаметр, перетин профілю Diameter, profile section		Довжина Length		Брутто Gross	
						Нетто Net	
1		112181		кругла round bar		45	
		26,0		6000 НД		Т	
						1	
						1,963	
						1,960	
Разом						Т	
						1	
						1,963	
						1,960	
Показники якості товару Quality characteristics of goods							
Хімічний склад, % Chemical composition, %							
C Si Mn P S Cr Ni Cu As Ti Mo V N2 Al							
1 0,45 0,27 0,60 0,006 0,016 0,04 0,02 0,02 0,001 0,010							
Технічні вимоги / Technical requirements:							
Точність виготовлення/Manufacturing precision							
Твердість /Hardness							
Граничні відхилення з кривизни/ Curvature deviation limit, mm							
Група якості поверхні / Surface quality group							
Механічні властивості/ Mechanical properties							
Стандарт з сортаменту / Assortment Standard							
Стан прокату / Rolled products condition							
Механические свойства Mechanical properties							
№ п-п No.							
Межа пластиності, σ _т , Н/мм ² Yield strength, N/mm ²							
Тимчасовий опір σ _в , Н/мм ² Tensile strenght, N/mm ²							
Відносне видовження, Elongation δ ₅ , %							
Відносне зуження, Reducing ψ, %							
Твердість Hardness HB							
Спосіб виплавки сталі melting method							
Steel							
Макроструктура Macrostructure							
Знеуглецьований шар, Decarburized layer, %							
1 395/397 658/660 21,4/21,9 43,4/43,5 192/190/188 електро/ EAF ok/satisfac							

Примітка: Марка сталі, хімічний склад, макроструктура не визначалися, перенесені з Сертифікату якості № 9161/2 від 02.08.2021р. ПРОМЕТ СТИЛ ЕАО, Болгарія, використаної заготівлі.
При листуванні за якістю посилайтеся на № сертифіката.
Note: Steel grade, chemical composition, macrostructure are checked and transferred from the Quality Certificate No.9161/2 dd 02.08.2021 for the JSC "PROMET STEEL", Bulgaria, billets used in production.
if certificate No. in correspondence

ТОВ "ТАКТ" гарантує, що товар відповідає вказаним у цьому сертифікаті якості стандартам, технічним умовам і може бути відвантажений на експорт. Вільно від радіоактивного забруднення
LLC "TAKT" guarantees that the goods comply with the standards and technical requirements indicated in this Quality Certificate and may be shipped for export purpose.
Material is free from radioactivity and free from mercury.

НаЧ. ВТА
Head of Quality Control Dept.

Лист	1	Листів	1
Sheet	1	Number of Sheets	1

Підпис
Signature

Нач. БТН
Head of Quality Control Dept.

ТОБ «ТАКТ»