Inconel 600 601 617 625 718 800 800H Monel 400 C276 B3 Nickel Alloy Plate

Basic Information

Place of Origin: China
Brand Name: Qingsen
Minimum Order Quantity: 1-2 ton
Price: negotiable
Packaging Details: carton box
Delivery Time: 15-20 days

• Payment Terms: Western Union, MoneyGram, T/T



Product Specification

Technique: Cold Rolled Hot Rolled
Length: 3000,6000,8000,8500mm

Product Name: Incoloy Alloy 718
Width: 1500,2000,2500mm
Keyword: High Strength Plate
Thickness: 1mm~30mm

Shape: Flat.sheet Hot Rolled Steel Plate

Surface: Bright And Smooth

• Highlight: B3 Nickel Alloy Plate, C276 Nickel Alloy Plate,

617 inconel superalloy

Product Description

inconel 600 601 617 625 718 800 800H monel 400 C276 B3 nickel alloy plate

High temperature components such as turbine blades, guide vanes, turbine disks,high pressure compressor disks,machine manufacturing and combustion chambers used in the manufacture of aviation, naval and industrial gas turbines.

	facturing and combustion chambers used in the manufacture of aviation, naval and inc
	el Alloy Sheet
11	1000mm, 1219mm, 1250mm, 1500mm,or as customer's request
Leng th	2000mm,2438mm,3000mm,6000mm,or as as customer's request
	el Alloy Pipe
Thick ness	0.5mm-30mm as your request
	8mm-530mm as your request
-	1 meters to 6 meters or as customer 's requirement
	el Alloy Bar
	2mm to 400 mm or 1/8" to 15" or as customer 's requirement
Leng th	1 meters to 6 meters or as customer 's requirement
	rial Classification
Mon el Alloy	MONEL K-500, Monel400/2.4360, Monel 401.
Spec ial Stain less Steel	904L/UNS N08904/DIN1.4539, 254SMO/UNS S31254,253MA, 316Ti, 347H.
Dupl ex Stain less Steel	1. 4462/2205/F60, 1.4028, 1.4016, 1.4006, S32101, S42000, SUS434, 1.4507, SUS416, SUS410, s31500, S31803, S32205/F51, 2507/S25073/F53.
Inco nel Alloy	Inconel840 (S33400), Inconel 686 (2.4606-N06686), Inconel725 (NO7725), Inconel713C (2.4671), Inconel625 (2.4856), Inconel602ca (N06625), Inconel601 (2.4851), Inconel600 (2.4816), Inconel 690 (2.4642), Inconel617 (N06617), InconelX- 750 (750), Inconel804, Inconel718 (2.4668).
oy Alloy	Incoloy 800HT, Incoloy 890/1. 6569, Incoloy 810, Incoloy801, Incoloy 840/UNS S33400, Incoloy 20/UNS N08020, Incoloy 926/UNS N08926/1.4529, Incoloy 901/UNS N09901/2. 4662, Incoloy330/UNS N08330/1. 488, Incoloy945/ (UNS N09945), incoloy A-286 /(UNS S66286/1.4980), Incoloy 825/2.4858, Incoloy 925/UNS N09925 Incoloy 800H/800HT/800AT.
High Tem perat ure Alloy	GH2132, GH3625, GH3128, GH4145, GH4169, GH605 (GH3605) , GH93 (GH4093) GH159 (GH6159) , Incoloy A-286, Inconel718, Incoloy825/2. 4858.
elloy	Hastelloy AlloyB-2/Hastelloy B-2 Alloy, Hastelloy AlloyB3/Hastelloy B3 Alloy, Hastelloy C-2000 Alloy/Hastelloy AlloyC-2000, Hastelloy C-4/Hastelloy AlloyC-4/2. 4610, Hastelloy C-22/Hastelloy AlloyC22, Hastelloy AlloyC-276/Hastelloy C-276 Alloy.

→ Inconel 718(Gh4169/UNS N07718)

	Ni	Cr	Fe	Mo	Nb	С	Mn	Si	s	Р	Cu	AL	Ti	В	
/Jvmin	50	17	余量	2.8	4.75						0.20	0.65			
大max	55	21	余量	3.3	5.50	0.08	0.35	0.35	0.015	0.015	0.30	0.08	1.15	0.006	
密度 Density				8.24g/cm ³											
熔点 Melting point				1260-1320°C											
典型机械性能			抗拉强度 Rm N/mm²			屈服强度 RP0.2 N/mm ²			延伸率 A5%			布氏硬度 HB			
固溶处理				965			550			30			≤363		
2.良 3.在 4.在 5.在	好的抗 高达70 高达10 低温下	拉强度 10℃时 100℃ 100℃ 1具有价	長有一 具有一 対具有 B 大秀的力	强度和 定的高 设好的拉 以学性的	D蠕变图 温强度 亢氧化性 影;	; ±	₹;								
									之具有了	7优死的	5机械(注能。不	主		
种高	要求的	场合。										全可广泛	应用	F各	
	態度 De	度 Density 溶点 Melting 典型机械性能 固溶处理 1.在退火态抗 3.在高达10 5.在底近10 6.良好的电 Inconel718 热处理过程 由于在700 种高要求的	應 Density in Melting point 典型机械性能 固溶处理 1.在退火态时,與提 2.良好的抗型。 3.在高达700℃时,4.在高达1000℃8 4.在低温下具有优 6.良好的电弧焊接 Inconel718合金为,热处理过程中于晶	度 Density 点 Melting point 典型机械性能 抗排 Rm 固溶处理 9 1.在退火态时,具有良好的,抗型温度。缓与4.在高达1000°C时具有目的,在低温下具有优秀的力。6.良好的电弧焊接性能,2 Inconel718合金为奥氏体热处理过程中于晶界处生由于在700°C时具有高温种高要求的场合。	應 Density 点 Melting point 典型机械性能 抗拉强度 Rm N/mm ² 固溶处理 965 1.在退火态时具有良好的制造 2.良好的抗拉强度、疲劳强力。 3.在高达700°C时具有一定的高达700°C时具有一定的高达700°C时具有良好的货产在低温下具有优秀的力学性的6.良好的电弧焊接性能.无焊后,加处理过程中于晶界处生成的6中,加处理过程中于晶界处生成的6中,加速变量,以100°C时具有高温强度和种高要求的场合。	思度 Density 8.2	思度 Density 8.24g/cm 1260-1320 1260-	思度 Density 8.24g/cm³ 品点 Melting point 1260-1320°C 典型机械性能 抗拉强度 屈肠强度 RP0.2 N/mn 固溶处理 965 550 1.在退火态时具有良好的制造加工性 2.良好的抗拉强度、疲劳强度和蠕变断裂强度; 3.在高达700°C时具有一定的高温强度; 4.在高达1000°C时具有良好的抗氧化性 5.在低温下具有优秀的力学性能; 6.良好的电弧焊接性能.无焊后开裂敏感性 Inconel718合金为奥氏体结构,沉淀硬化后生成的Y热处理过程中于晶界处生成的6相使之具有了最佳的 由于在700°C时具有高温强度和优秀的耐腐蚀性能、种高要求的场合。	思度 Density 8.24g/cm³ 品点 Melting point 1260-1320°C 典型机械性能 抗拉强度 屈服强度 RP0.2 N/mm² 固溶处理 965 550 1.在退火态时,具有良好的制造加工性 2.良好的抗拉强度、疲劳强度和蠕变断裂强度; 3.在高达700°C时具有一定的高温强度; 4.在高达1000°C时具有良好的抗策: 6.良好的电弧焊接性能,无焊后开裂敏感性 Inconel718合金为奥氏体结构,沉淀硬化后生成的Y°相使之热处理过程中于晶界处生成的6相使之具有了最佳的型性。 由于在700°C时具有高温强度和优秀的耐腐蚀性能、易加工种高要求的场合。	思度 Density 8.24g/cm³ 記点 Melting point 1260-1320°C 典型机械性能 抗拉强度 屈服强度 RP0.2 N/mm² RP0.2 N/mm² 固溶处理 965 550 1.在退火态时,具有良好的制造加工性 2.良好的抗拉强度、疲劳强度和蠕变断裂强度;3.在高达700°C时具有一定的高温强度;4.在高达700°C时具有一定的高温强度;6.良好的电弧焊接性能.无焊后开裂敏感性 Inconel718合金为奥氏体结构,沉淀硬化后生成的Y*相使之具有了热处理过程中于晶界处生成的6相使之具有了最佳的塑性。 由于在700°C时具有高温强度和优秀的耐腐蚀性能、易加工性;In种高要求的场合。	思度 Density 8.24g/cm³ 品点 Melting point 1260-1320°C 典型机械性能 抗拉强度 屈服强度 延伸率 RP0.2 N/mm² A5% 固溶处理 965 550 30 1.在退火态时具有良好的制造加工性 2.良好的抗拉强度、疲劳强度和蠕变断裂强度; 3.在高达700°C时具有一定的高温强度; 4.在高达700°C时具有一定的高温强度; 6.良好的电弧焊接性能.无焊后开裂敏感性 Inconel718合金为奥氏体结构,沉淀硬化后生成的Y°相使之具有了优死的热处理过程中于晶界处生成的6相使之具有了最佳的塑性。 由于在700°C时具有高温强度和优秀的耐腐蚀性能、易加工性;Inconel7种高要求的场合。	思度 Density 8.24g/cm³ 品点 Melting point 1260-1320°C 典型机械性能 抗拉强度 屈服强度 延伸率 RP0.2 N/mm² A5% 固溶处理 965 550 30 1.在退火态时,具有良好的制造加工性 2.良好的抗垃强度、疲劳强度和蠕变断裂强度; 3.在高达700°C时具有一定的高温强度; 4.在高达1000°C时具有良好的抗氧化性 5.在低温下具有优秀的力学性能; 6.良好的电弧焊接性能,无焊后开裂敏感性 Inconel718合金为奥氏体结构,沉淀硬化后生成的Y°相使之具有了优死的机械, 热处理过程中于晶界处生成的6相使之具有了最佳的塑性。	思度 Density 8.24g/cm³ 归点 Melting point 1260-1320°C 典型机械性能 抗拉强度 屈服强度 延伸率 A5% 国溶处理 965 550 30 1.在退火态时具有良好的制造加工性 2.良好的抗拉强度、疲劳强度和蠕变断裂强度; 3.在高达700°C时具有一定的高温强度; 4.在高达1000°C时具有一定的高温强度; 6.良好的电弧焊接性能.无焊后开裂敏感性 Inconel718合金为奥氏体结构,沉淀硬化后生成的Y°相使之具有了优死的机械住能。 7.热处理过程中于晶界处生成的6相使之具有了最佳的型性。 由于在700°C时具有高温强度和优秀的耐腐蚀性能、易加工性;Inconel718合金可广泛种高要求的场合。	思度 Density 8.24g/cm³ 归点 Melting point 1260-1320℃ 典型机械性能 抗拉强度 屈服强度 延伸率 布氏硬度 RP 0.2 N/mm² A5% HB 固溶处理 965 550 30 ≤363 1.在退火态时具有良好的制造加工性 2.良好的抗拉强度、疲劳强度和蠕变断裂强度; 3.在高达700℃时具有一定的高温强度; 4.在高达700℃时具有良好的抗氧化性 5.在低温下具有优秀的力学性能; 6.良好的电弧焊接性能,无焊后开裂敏感性 Inconel718合金为奥氏体结构,沉淀硬化后生成的Y*相使之具有了优死的机械住能。在热处理过程中于晶界处生成的6相使之具有了最佳的塑性。 由于在700℃时具有高温强度和优秀的耐腐蚀性能、易加工性;Inconel718合金可广泛应用于种高要求的场合。	

Qingsen, one of the industry 's leading supplier of Truck Body Parts, Trailer Accessories and Commercial vehicle components since 2018. Our products cover more than 800 kinds which include Door Lock System. Hinges, Fasteners, Cargo Control, Door Seal, Door Retainer, Buckle, Roller, E-track, Winch, Buffer, Folding Step, Deck Ring etc. And can completely serve for trucks, trailers, containers etc. we excel in providing our customers with the best in value by delivering the products you need. Our team strives for "extraordinary' in providing the truck body parts and trailer parts industry with the best in products and service which is unparalleled in the industry. when you need any parts related to a truck or trailer or container of anykind. Qingsen is your world-wide ONE-STOP SHOP. With more than 500 suppliers and factories nationwide, we help you get the projects donequickly and correctly.

Q1: Can I have one or two samples for checking?

A: Yes, one free samples and freight collect, trial order is aslo welcome.

Q2: What's your lead time?

A: Depending on orders, usually 10~35 days

Q3: What countries have you exported to?

A: Worldwide!

Q4: Do you have MOQ?

A: Depending on exact product, usually 500 units, no MOQ if goods in stock, most products list on Alibaba we have hundreds to thousands in stock.

Q5: Can you meet my requirements like print LOGO on the product, specific packaging, etc

A: Of course! we are a profesional factory, everything can go in you way!

Q6: Can I visit your company?

A: sure, any time at your convinience, please inform us before your visit

Q7: How is my product shipped? Will my product arrive on time?

A: By sea, by air or by express carriers (UPS, FedEx, TNT) transit time depends on freight rates.

Q8: What's terms of payment?

A: 30% T/T deposit, 70% balance before delivery.

B: 30% T/T deposit, 70% balance against BL.

C: 100% in advance, L/C at sight, Western Union/ Paypal for small amount payment.

Suzhou Industrial PARK Qingsen Trading Co., Ltd.

+8613815258017

sales@qingsensz.com.cn



Room 916, Xinghai International Building, No.28, Wansheng Street, Suzhou Industrial Park