



Management
System
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID: 910502371

Certificado de Calidad

IT020305 rev.01

N° NN-20986

Industrias Nelson
Av. Rivadavia 12140 – Ciudadela – Buenos Aires
info@industriasnelson.com.ar / www.industriasnelson.com.ar
T.E. 0800-333-4237

Descripción	Código	Certificado
CONECTOR RECTO 5/8" OD X 1/2" NPT H	66S1008	AA-265
Componentes	Material	Certificado
BARRA HEXAGONAL 28mm	AISI 316L	AA-265

Protocolo de ensayo :

Tipo		Presión de trabajo	Estado	Presión de prueba	Estado	Tiempo
Hidráulico	1	3.000 PSI	Ok	4.000 PSI	Ok	60 segundos

Dimensional:

Se controlaron las roscas con el calibre correspondientes dando como resultado satisfactorio. Se controlaron también la rugosidad superficial y las dimensiones generales dando un resultado satisfactorio.

Visual/Funcional:

Se controlaron la porosidad, rebabas, ensamblado, terminación superficial y su función mecánica dando como resultado: satisfactorio

Observaciones :

Se certifica que las piezas descritas fueron construidas de acuerdo a lo indicado en nuestros estándares internos, que se cumplen de acuerdo a un sistema de Gestión de Calidad certificado ISO 9001:2015, manteniendo en archivo los certificados correspondientes a cada material.

Firma: **INDUSTRIAS NELSON S.A.**



Management
System
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID: 910502371

AA-265

VIRAJ IMPOEXPO LIMITED

10, IMPERIAL CHAMBERS, 1ST FLOOR
WILSON ROAD, BALLARD ESTATE
MUMBAI - 400 038 INDIA

TEST CERTIFICATE**CUSTOMER :**

ORDER NO .
PO#25252 (HEX)

BUNDLE NO .
179461,179462

**PACKING
LIST NO.**
IMP/15589

INSPECTION NO
IMP/15589/6

DATE
16/04/2006

GRADE
AISI 316L

DESCRIPTION :

STAINLESS STEEL BRIGHT BARS

COLD DRAWN

SIZE (MM)	SHAPE	TOLERANCE	LENGTH (MTR)	PIECES	WEIGHT (MTS)
28.600	HEX	h11	3.00-4.00	46	1.147

CHEMICAL ANALYSIS

HEAT NO.	71135										
C	Mn	Si	S	P	Ni	Cr	Mo	Cu	N	Co	
0.027	1.58	0.45	0.009	0.041	10.04	16.32	2.02	0.50	0.065	0.17	

TEST RESULT

.2% YIELD STRENGTH MPA	TENSILE STRENGTH MPA	ELONGATION %	REDUCTION OF AREA %	HARDNESS BHN
476	663	49	62	195

Specification :

MATERIAL CONFORMS TO ASTM A276-2000a COND "A" IGC TEST SATISFACTORY AS PER A 262 -98 PRAC "E".

Remarks :

MATERIAL IS FREE FROM MERCURY CONTAMINATION AND NO WELDING OR WELD REPAIR DONE.

We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of order/contract.


WORKS INSPECTOR

0939