



INFORME DE ENSAYOS

Cliente : CARLOS HERRERA A. LTDA.
 Producto : PRODUCTOS DE ACERO
 Orden : 10000842 Item : 4
 N° Guia Despacho: 1770108 Placa : WH-8055
 N° Certificado : 08-1770108

Orden	Calidad	Dimension mm	Bulto / Lote	C %	Mn %	P %	S %	SI %	Al %
5324	A.366 SAE1008	1 * 1000	8886-1	0.06	0.39	0.009	0.004	0.023	0.035

certificamos que el material aqui descrito ha sido inspeccionado y ensayado satisfactoriamente de acuerdo con las especificaciones de la orden.

Fecha : 30/07/2008

INVESTIGACION Y DESARROLLO METALURGICO



INFORME DE ENSAYOS

Cliente : CARLOS HERRERA A. LTDA.

Producto : PRODUCTOS DE ACERO

Orden : 10003632 Item : 4

Nº Guia Despacho: 1816042

Placa : VC-7789

Nº Certificado : 09-1816042

Orden	Calidad	Dimension mm	Bulto / Lote	C %	Mn %	P %	S %	Si %	Al %
084	A.366 SAE1008	1.2 * 1000	15471-1	0.07	0.36	0.019	0.008	0.011	0.030
344	A.366 SAE1008	1.2 * 1000	13734-2	0.06	0.35	0.019	0.006	0.011	0.020

Atestificamos que el material aquí descrito ha sido inspeccionado y ensayado satisfactoriamente de acuerdo con las especificaciones de la orden.

Fecha : 25/03/2009

INVESTIGACION Y DESARROLLO METALURGICO



INFORME DE ENSAYOS

Cliente : CARLOS HERRERA A. LTDA.
 Producto : PRODUCTOS DE ACERO
 Orden : 10003922 Item : 3
 Nº Guia Despacho: 1816713 Placa : VG-1941
 Nº Certificado : 09-1816713

Designación	Cantidad	Dimension mm	Bulto / Lote	C %	Mn %	P %	S %	Si %	Al %
1426 A.366 SAE1008		1.5 * 1000	13751-2	0.07	0.36	0.011	0.005	0.005	0.041
19210 A.366 SAE1008		1.5 * 1000	19776-1	0.06	0.36	0.016	0.005	0.008	0.032

Atestificamos que el material aquí descrito ha sido inspeccionado y ensayado satisfactoriamente de acuerdo con las especificaciones de la orden.

Fecha : 09/04/2009

INVESTIGACION Y DESARROLLO METALURGICO



INFORME DE ENSAYOS

Cliente : CARLOS HERRERA A. LTDA.
 Producto : PRODUCTOS DE ACERO
 Orden : 10003922 Item : 3-4
 N° Guia Despacho: 1830306 Placa : NU-6291
 N° Certificado : 09-1830306

Formada	Calidad	Dimension mm	Bulto / Lote	C %	Mn %	P %	S %	Si %	Al %
408	A.366 SAE1008	1,9 * 1000	20134-1	0.06	0.35	0.015	0.005	0.020	0.037
6518	A.366 SAE1008	1,5 * 1000	19781-1	0.06	0.34	0.011	0.005	0.007	0.030

Atestificamos que el material aqui descrito ha sido inspeccionado y ensayado satisfactoriamente de acuerdo con las especificaciones de la orden.

Fecha : 10/04/2009

INVESTIGACION Y DESARROLLO METALURGICO