



EDIF. 27 DEPTO. 004 P.B. U. HAB. JOSE MARIA MORELOS Y PAVON FOVISSSTE C.P. 55018 ECATEPEC DE MORELOS

R.F.C.: MCI-110223-PG3

**CERTIFICADO DE CALIDAD**

REPORTE DE PRUEBAS No. **664**

CLIENTE  
PLESA

PRODUCTO  
BRIDAS

FECHA  
29-jul-11

PEDIDO  
10868

**PROPIEDADES FISICAS**

Partida	Cantidad	Descripcion	Norma	Cedencia PSI	Tension PSI	Elogacion	Red. Area	Dureza HB
1	13	BRIDA WN ORIF.300#RF C-STD 6"	SA 105 / B16.5	62 672	74 618	29%	47%	160
2	12	BRIDA WN ORIF.300#RF C-STD 4"	SA 105 / B16.5	42 390	72 900	32%	38%	156
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

**COMPOSICION QUIMICA**

Partida	Colada	C % WH	Mn % WH	P % WH	S % WH	Si % WH	Ni % WH	Cr % WH	Mo % WH	V % WH	Nb % WH	Cu % WH	CE % WH
1	PPHH	0.350	0.650	0.010	0.012	0.200	0.045	0.039	0.008	0.000	0.008	0.210	0.378
2	JJKK	0.330	0.600	0.008	0.015	0.100	0.050	0.040	0.007	0.004	0.010	0.235	0.377
3													
4													
5													
6													
8													
9													
10													

CERTIFICAMOS QUE LOS RESULTADOS DE PRUEBAS E INFORMACION DE PROCESO SON CORRECTOS Y VERDADEROS, CONCORDANDO CON LOS REGISTROS DE LA EMPRESA TODOS NUESTROS PRODUCTOS ESTAN FABRICADOS BAJO NORMAS INTERNACIONALES ESPECIFICO A CADA PARTIDA EN PARTICULAR ESTAS BRIDAS CUMPLEN CON LA NORMA NACE ULTIMA EDICION MR-01752003

ELABORO  
MARTHA SANCHEZ A.

CONTROL DE CALIDAD  
ADRIANA SANCHEZ A.

MANUFACTURAS Y COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL RAD S. DE R. L. MI. R.F.C.: MCI-110223-PG3  
  
AUTORIZO  
ROLANDO O. GUZMAN RIVERA