



**COMERCIAL TUVACK**

FACTURA No 515  
FECHA 22/12/10

JORGE ARTURO ALVARADO AL CANTARA

QUINTANARO MITAD OTE. Mo 72 EDIF B-4 INT-104 COL CASTERAS TULTITLAN EDO DE MEX. C.P. 54930

TEL: 58-83-29-62 Y 58-69-45-61

R.F.C. AAAI-550619-MG4

tuvack@hotmail.com

CUENTA: MESA ALMENDRAS Y CAJAS, S.A. DE C.V.  
VILLA DE LAS ALMENDRAS No. 10 COL. SAN FRANCISCO CHILPAN TULTITLAN EDO. MEX. C. P. 54900

DESCRIPCION DE MATERIAL/MATERIAL DESCRIPTION								MATERIAL: CONEXIONES		
ART. ITM	CANTIDAD	IEDIDA	TIPO	CEDULA	NORMA	CEDECENCIA	TENCION	LONGACION	REDUCCION AREA	DUREZA BRINEL
1	2	1/2" X 1"	TEE RED S.W."		3000 LBS.	42685.00	72584.00	24.00%	34.00%	179
2					ASTM-A105					
3										
4										
5										
6										

PART ITEM	No COLADA HEAT No	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V	Cb
1	4771	.240	0.988	0.020	0.020	0.020	0.055	0.050	0.001	0.051	0.002	0.017

**Comercial TUVACK**  
  
 Jorge Arturo Alvarado Alcantara  
 R.F.C. AAAI-550619 MG4  
 QUINTANA ROO MITAD OTE. #72  
 EDIF. B-4 INT. 104 COL. CASTERAS  
 TULTITLAN, EDO. DE MEX. 54930  
 TEL. 5883-2962, 5<sup>a</sup>