




<div><div><div>CERTIFICATION OF THE QUALITY SYSTEM OF THE COMPANIES</div><div></div><div>UNI EN 29001 ISO 9001</div><div>Member of</div><div></div></div></div> <div>According to law CENTRO AUTOMATION Spa considers this document to be a company secret and therefore prohibits any person to reproduce or disclose it in whole or part to third parties, without specific written authorization of CENTRO AUTOMATION Spa Management</div> <div>AutoCAD-COMPUTER AIDED DESIGN 3302-003</div>	<div>1 INDICE FUNCIONES</div> <div><div>INDICE REVISIONES1</div><div>INDICE GENERAL3</div><div>ESQUEMAS DE REFERENCIA5</div></div> <div>4 LAYOUT APARATOS</div> <div><div>VISTA EXTERIOR CUADRO30...31</div><div>LISTA DE PLACAS32...33</div><div>VISTA INTERNA CUADRO36...39</div><div>CAJAS SALVAMOTORES41...48</div></div> <div>5 ESQUEMA UNIFILAR</div> <div><div>LINEA ENTRANTE50</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS 152</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS 254</div><div>CARRITOS EXTRACCION ESTRATOS56</div><div>CARRITOS EXTRACCION ESTRATOS58</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 60 (ENTRADA VUA+CMA)</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 62 (A LA SALIDA SECT. 1 CMA)</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 64 (A LA SALIDA SECT. 2 CMA)</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS A LA ENTRADA66</div><div>TRANSPORTADOR EXTRACCION68</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS VER70</div><div>CON SACAS</div><div>CAMINO DE RODILLOS72</div><div>CON ROLOS LOCOS VERT. SECT. 1</div><div>CAMINO DE RODILLOS74</div><div>CON ROLOS LOCOS VERT. SECT. 2</div><div>CIZALLA FRIA76</div><div>MCC78...84</div><div>DISP. TARJETAS EN EL RACK90...94</div></div>	<div>6 ESQUEMA FUNCIONALES</div> <div><div>LINEA ENTRANTE100...104</div><div>EMERGENCIA108...112</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS 1120...138</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS 2140...158</div><div>CARRITOS EXTRACCION ESTRATOS160...178</div><div>CARRITOS EXTRACCION ESTRATOS180...198</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 200...212 (ENTRADA VUA+CMA)</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 220...232 (A LA SALIDA SECT. 1 CMA)</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 240...252 (A LA SALIDA SECT. 2 CMA)</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS A LA ENTRADA260...278</div><div>TRANSPORTADOR EXTRACCION280...298</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS VER300...318</div><div>CON SACAS</div><div>CAMINO DE RODILLOS320...332</div><div>CON ROLOS LOCOS VERT. SECT. 1</div><div>CAMINO DE RODILLOS340...352</div><div>CON ROLOS LOCOS VERT. SECT. 2</div><div>CIZALLA FRIA360</div><div>MCC362...406</div><div>CAJA SALVAMOTORES500...516</div><div>CAMINO DE RODILLOS</div></div> <div>7 CAJAS DE BORNES</div> <div><div>LINEA ENTRANTE700</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS 1702</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS 2704</div><div>CARRITOS EXTRACCION ESTRATOS706</div><div>CARRITOS EXTRACCION ESTRATOS708</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 710 (ENTRADA VUA+CMA)</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 712 (A LA SALIDA SECT. 1 CMA)</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 714 (A LA SALIDA SECT. 2 CMA)</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS A LA ENTRADA716</div></div>	<div>7 CAJAS DE BORNES</div> <div><div>TRANSPORTADOR EXTRACCION718</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS VER720</div><div>CON SACAS</div><div>CAMINO DE RODILLOS722</div><div>CON ROLOS LOCOS VERT. SECT. 1</div><div>CAMINO DE RODILLOS724</div><div>CON ROLOS LOCOS VERT. SECT. 2</div><div>CIZALLA FRIA726</div><div>MCC728...732</div><div>CAJA SALVAMOTORES770...789</div><div>CAMINO DE RODILLOS</div></div> <div>7.1 LISTA CABLES ESPECIALES</div> <div><div>LISTA CABLES ESPECIALES791</div></div> <div>8 LISTA COMPONENTES</div> <div><div>LINEA ENTRANTE800...802</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS 1804</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS 2806</div><div>CARRITOS EXTRACCION ESTRATOS808</div><div>CARRITOS EXTRACCION ESTRATOS810</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 812 (ENTRADA VUA+CMA)</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 814 (A LA SALIDA SECT. 1 CMA)</div><div>CAMINO DE RODILLOS PARA ESTR. 816 (A LA SALIDA SECT. 2 CMA)</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS A LA ENTRADA818</div><div>TRANSPORTADOR EXTRACCION820</div><div>TRANSPORTADOR DE CADENAS VER822</div><div>CON SACAS</div><div>CAMINO DE RODILLOS824</div><div>CON ROLOS LOCOS VERT. SECT. 1</div><div>CAMINO DE RODILLOS826</div><div>CON ROLOS LOCOS VERT. SECT. 2</div><div>CIZALLA FRIA828</div><div>MCC830...854</div><div>PLC856...860</div><div>CAJA SALVAMOTORES862...876</div><div>CAMINO DE RODILLOS</div></div>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	<div>3</div> <div>2</div> <div>1</div>	<div>Fecha27/01/1997</div> <div>Encarg.VENDRAME</div> <div>EMISION PARA CONE 97</div> <div>GLEREAN</div> <div>Contr. VENDRAME</div> <div>Modificacion</div> <div>Fecha</div> <div>Nombr</div> <div>Norma</div> <div>IEC</div>	<div>SIPAR</div> <div>Obtenido de:</div> <div>Reemplazo para:</div>	<div></div> <div>INDICE GENERAL</div> <div>Reemplaz. por:</div> <div>Descript.</div>	<div>Servicios auxiliares acabadora</div> <div>30620</div> <div>Nº3062-D30-E3302</div> <div>Hoja3</div> <div>5</div> <div>Sigue</div>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															