



CONSORCIOS Y MANTENIMIENTOS DE
TULTITLÁN, S.A. DE C.V.



CONSORCIOS Y MANTENIMIENTOS DE
TULTITLÁN, S.A. DE C.V.

CONTACTO

www.c-m-t.com.mx
ventas@c-m-t.com.mx



**EMPRESA
SOCIALMENTE
RESPONSABLE**

Corporativo WTC.
Montecito No. 38 piso 28 oficina 15,
Colonia Nápoles, Alcaldía Benito Juárez,
C.P. 03810. Ciudad de México,
Teléfono: **55 5448 5878**

Planta
Calle 3 A Sur S/N, Col. Independencia,
Tultitlán, Estado de México.
Teléfono: **55 1790 5131**



EQUIPO Y MAQUINARIA - SUMINISTROS INDUSTRIALES

MANTENIMIENTO Y SERVICIO

DESARROLLO DE PROYECTOS

UNA ALTERNATIVA **INTELIGENTE**
PARA TUS PROYECTOS





CONSORCIOS Y MANTENIMIENTOS DE
TULTITLÁN, S.A. DE C.V.



CONSORCIOS Y MANTENIMIENTOS DE
TULTITLÁN, S.A. DE C.V.

QUIENES SOMOS

En Consorcios y Mantenimientos de Tultitlán, tenemos la finalidad de atender a la industria minera y de proceso industrial, nuestros principales socios tienen experiencia y están relacionados desde 1960, fusionándose en 2004 en la fabricación de inoxidable y maquinados; y en el 2009 en proyectos, montaje, instalación y automatización.

Somos una empresa 100% mexicana con una amplia experiencia en el rubro de la construcción, acero y metalmecánica. Contamos con el equipo y maquinaria para resolver cualquier problema, rápido y eficientemente.

Estamos comprometidos con el crecimiento y desarrollo económico de nuestro país, su gente, el de nuestros clientes, personal y proveedores.

Buscamos siempre brindar precios competitivos, al establecer un sistema de precios unitarios que garantizan costos y entregas oportunas de nuestro trabajo, consolidándonos como una empresa líder a nivel internacional.

Todos nuestros trabajos se desarrollan basados en normas y estándares internacionales: ASME, API y de acuerdo a las regulaciones del ISO-9000, 9002 y 14000



CUADRO COMPARATIVO DE TRATAMIENTOS TÉRMICOS Y DUREZAS

ACERO	NITRURADO SA	TEMPLE	CEMENTADO
AISI 1020-1025	300-390 VHN (30-40 Rc)	NO RESPONDE	60 RC
AISI 1030-1090*	300-450 VHN (30-45 Rc)	30-60 Rc SEGUN % C	NO RECOMENDABLE
AISI 8620*	485-545 VHN (48-52 Rc)	35 Rc MAX	SUPERFICIE 60 Rc / NUCLEO 35 Rc **
AISI 4340	513-595 VHN (50-55 Rc)	40 Rc MAX	SUPERFICIE 60 Rc / NUCLEO 40 Rc **
AISI 4140	545-595 VHN (52-55 Rc)	45-50 Rc TEMPLADO 20-35 Rc BONIFICADO	NO RECOMENDABLE PERO POSIBLE CON ALTO RIESGO
AISI 9840	544-653 VHN (52-58 Rc)	45-50 Rc TEMPLADO 20-35 Rc BONIFICADO	NO RECOMENDABLE PERO POSIBLE CON ALTO RIESGO
AISI 01*	580-760 VHN (54-63 Rc)	58-62 Rc **	NO APTO
AISI A2	940-1075 VHN (68-70 Rc)	57-60 Rc	NO APTO
AISI TIPO "D"	1075-1250 VHN (70-72 Rc)	58-62 Rc	NO APTO
AISI L6	820-850 VHN (66-68 Rc)	60 Rc MAX **	NO APTO
AISI 6F3	855-940 VHN (66-68 Rc)	50-55 Rc **	NO APTO
AISI TIPO "H"	1075-1250 VHN (70-72) Rc)	50-54 Rc	NO APTO
AISI TIPO "M"	1250-1480 VHN (72-75 Rc)	64-66 Rc	NO APTO
AISI TIPO "T"	1250-1480 VHN (72-75 Rc)	64-66 Rc	NO APTO



CONSORCIOS Y MANTENIMIENTOS DE
TULTITLAN, S.A. DE C.V.



CONSORCIOS Y MANTENIMIENTOS DE
TULTITLAN, S.A. DE C.V.

SERVICIOS INDIRECTOS

MOLDES Y FUNDICIÓN (ALEACIONES ESPECIALES)

**TRATAMIENTOS TÉRMICOS,
NITRURADOS TEMPLE 4 Y REVENIDO**

METALIZADO Y CROMO DURO INDUSTRIAL

ANÁLISIS METALOGRÁFICO

CERTIFICADO DE MATERIALES

BALANCEO DINÁMICO

MAQUINARIA Y EQUIPO

**TORNOS C.N.C. HORIZONTAL Y VERTICAL
MANDRILADORES**

FRESADORAS

TALADROS MAGNETICOS Y VERTICALES

ROLADORAS DE PLACA Y LÁMINA

PULIDORES Y ESMERILES

CORTADORAS DE DISCO Y PLASMA

PANTOGRAFOS

HERRAMIENTA MENOR Y CONTENEDORES

**GRÚAS HIDRÁULICAS
(TITAN HIAB Y GROVE 25 TONELADAS)**

RETROEXCAVADORAS CATERPILLAR

PLANTAS DE SOLDAR Y CON REMOLQUE

POLIPASTO

MONTACARGAS

TERMOFUSIÓN





CONSORCIOS Y MANTENIMIENTOS DE
TULTITLAN, S.A. DE C.V.



CONSORCIOS Y MANTENIMIENTOS DE
TULTITLAN, S.A. DE C.V.

NUESTROS SERVICIOS

CADENAS ESPECIALES

COJINETES

CHUMACERAS

ENFRIADORES

INTERCAMBIADORES

JUNTAS DE EXPANSIÓN

PLACAS DE DESGASTE
Y/O SEGMENTOS DE PROTECCIÓN

REFACCIONES Y
PARTES DE MOLINO (QUEBRADORA)

ROTORES Y EXTRACTORES

RODILLOS

TANQUES Y TAPAS TORIESFÉRICAS

REDUCTORES E INTERCAMBIADORES DE VELOCIDAD

TRANSMISIONES

FLECHAS SIN FIN, TRANSPORTADORES (GUSANOS)

DUCTOS (CAJONES DE ARRASTRE)

MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA
DE EQUIPOS DE PROCESO

MOLINOS - MANTENIMIENTO Y ENLAINADO

FABRICACIÓN Y MONTAJE
DE ESTRUCTURAS METÁLICAS

PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN INDUSTRIAL

SOLDADURA ESPECIALIZADA GTAW, SMAW

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO

SOLDADURA Y PAILERIA ESPECIALIZADA EN:

ACERO INOXIDABLE, ACERO AL CARBÓN

HIERRO COLADO Y ACEROS ESPECIALES

