# MÉXICO EN CONCRETO

## UNA ALIANZA QUE CONSTRUYE

WOC 2021
LAS VEGAS

KOMATSU
ANIVERSARIO

WEBINAR

AMCI
Asociación Mexicana de Concreteros Independientes

JUNIO 2021 AÑO 7 NO. 63 WWW.AMCIAC.ORG

# INDICE


**1**

**MENSAJE**

*PRESIENTE AMCI*

**5**

**WEBINAR**

*COMO MANTENER LA PRODUCTIVIDAD DE TUS MEZCLADORAS*

**6**

**KOMATSU**

*ANIVERSARIO 100*

**10**

**WORLD OF CONCRETE**

*SOCIOS CONCRETEROS*


AMCI

Asociación Mexicana de Concreteros Independientes

# Mensaje del presidente

*Estimados socios, proveedores, empresarios de la industria del concreto, amigos todos, en la Asociación Mexicana de Concreteros Independientes, A.C. la cuál me honro en presidir, estamos a muy poco tiempo de nuestro evento La Semana del Concreto. Queremos compartirles nuestro entusiasmo e invitarlos a ser parte de este evento en donde tendremos interesantes conferencias y otras actividades. Nos acompañarán un gran número de empresas con promociones especiales para todos ustedes.*

*Por otro lado, hemos trabajado arduamente en reactivar las diferentes delegaciones del país y estaremos retomando nuestras asambleas de forma que nos permitan que exista una interacción entre nuestros socios y proveedores, ofreciéndole a nuestros representantes una ventana de oportunidad para exponer sus planes y proyectos.*

*Además, hemos comenzado ya la creación de diversos programas y aplicaciones tecnológicas para brindarles más servicios y contribuir en la optimización de sus recursos y procesos, que permitirán una mayor profesionalización para la industria.*

*Agradezco a todos nuestros socios, que cada vez son más por su apoyo e interés de trabajar unidos en un mismo sentido y en beneficio de nuestra industria, y les invito a sumarse y participar en este proyecto que no tiene otra finalidad más que el beneficio de nuestro gremio.*

Emmanuel G. García V.

## Consejo directivo

| | |
|---|---|
| PRESIDENTE \| CONCRETOS AVE | **Emmanuel Guillermo García Villarreal** |
| SECRETARIO \| CONCRETOS COMPRE | **Jorge Gonzáles Garrido** |
| TESORERO \| DURO CONCRETOS | **Érik Arévalo Gil** |
| I VOCAL \| PROCON | **Manuel Gabriel Echenique Espínola** |
| II VOCAL \| MAGNO CONCRETOS | **David González Serna** |
| COMISARIO \| CAYCO | **Josué Zaragoza Santos** |
| JEFA ADMINISTRATIVA AMCI | **Rocío Haydeé Treviño Rocha** |

## Consejo Consultivo

| | |
|---|---|
| CONSEJERO II \| CONCRETOS LA SILLA | **Fernando Luna Rodríguez** |
| CONSEJERO III \| INCA CONCRETOS | **Darío Martínez Álvarez** |
| CONSEJERO IV \| DISTRIBUCIONES Y CONCRETOS PEPI | **Ricardo Pepi Sandoval** |
| RESIDENTE CONSEJO C. \| CONCRETOS CONCRETIZA | **Ramiro José Paéz Cruz** |

## Vicepresidencia

| | |
|---|---|
| GESTIÓN GUBERNAMENTAL \| OMEGA CONCREMIX | **Manuel Felipe Pardo Pastrana** |
| RELACIÓN CON PROVEEDORES \| CONCRETOS DE TOLUCA | **Alejandro Almazán Albarrán** |
| TECNOLOGÍA \| LIPÁN CONCRETOS | **Arturo Barradas Serrano** |
| DELEGACIONES \| TRITURADOS Y PREMEZCLADOS DE ALTAMIRA | **Miguel Leal Gutiérrez** |
| RELACIONES PÚBLICAS \| INMSO | **Norberto Tadeo Zavala Medellín** |
| DESARROLLO SUSTENTABLE \| CONCRETOS RADI | **Jesús Ramírez Gutiérrez** |
| CERTIFICACIÓN Y CAPACITACIÓN \| CONCRETOS LA SILLA | **Diego Pinilla Samudio** |
| OPERACIÓN INTERNA \| RICASA ABC CONCRETOS | **Iván Ruibal Flores** |
| CRÉDITO Y COBRANZA \| PRECONCRETO DE VERACRUZ | **José Guillermo González Garcés** |
| EXPOS Y CONVENCIONES \| DOCA CONCRETOS | **José Oscar Pulido Domínguez** |
| INNOVACIÓN \| CONCRETE | **Roberto Santos Serrano** |
| COMPETITIVIDAD \| CONCRETOS TÉCNICOS | **Hernán Espinosa Solís** |
| CÁMARA Y ASOCIACIONES \| COMPRE | **Jorge González Garrido** |

AMCI AC
Asociación Mexicana de Concreteros Independientes

# DRAMIX®

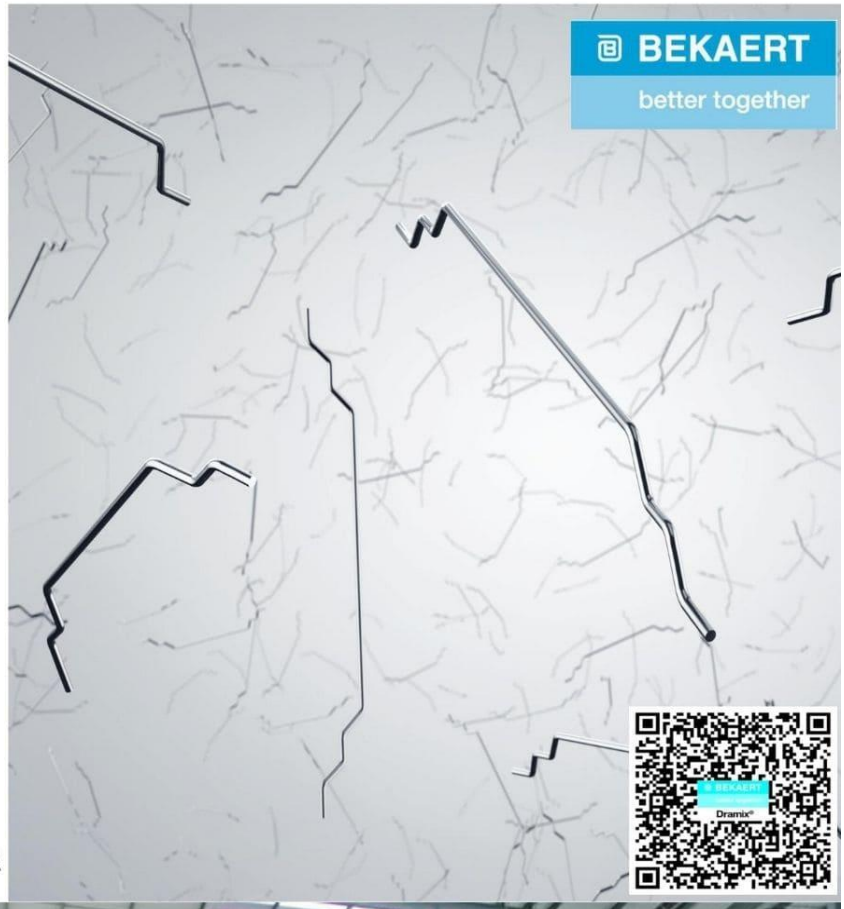
Las fibras de acero Dramix® son fáciles de dosificar, mezclar y bombear, ofreciendo una eficiencia óptima y aportando un valor superior a tu negocio.

Beneficios de usar Dramix®

- Mayor resistencia a la fisuración
- Ahorro de tiempo constructivo
- Disminución de costos
- Fácil de aplicar
- Es la alternativa perfecta al refuerzo tradicional

Impulsa tu negocio; evoluciona de ser un proveedor de concreto premezclado a ofrecer concreto reforzado. Aumenta tus ventas y márgenes, y aborda nuevas oportunidades con tus clientes.

Obtén más información sobre los beneficios de Dramix® en: www.bekaert.com/dramix-soluciones o escanea el código QR



# Dramix®

## Innovación en refuerzo de concreto. Más rápido. Más durable. Menos juntas.

### Fibras de acero para reforzar pisos industriales

A diferencia de los refuerzos tradicionales, las fibras de acero Dramix® refuerzan de forma activa cada parte de la estructura de concreto, permitiendo suprimir y controlar las fisuras inmediatamente después de que ocurren.

- Solución perfecta para cualquier aplicación
- Ahorra tiempo y disminuye costos

BEKAERT
better together

Ponte en contacto con nosotros: www.bekaert.com/dramix-soluciones

# MONTACARGAS TODO TERRENO

CASE CONSTRUCTION

Más fuertes que nunca.

De palés a tuberías, las carretillas elevadoras todoterreno de la serie H de CASE hacen el trabajo de forma más suave, fácil y rápida. Con una velocidad de elevación rápida, velocidad de carretera de hasta 24 mph (38,6 km/h), capacidades de elevación de hasta 8000 libras y muchas características únicas que mantienen la carga a nivel y a los operadores de carretillas elevadoras cómodos: estas carretillas elevadoras con Tier 4 Final de alto rendimiento realmente elevan la calidad.

CNH de México, S.A. de C.V.
Av. 5 de Febrero No. 2117 Zona Industrial Benito Juárez, C.P. 76130
Querétaro, Qro. Tel. 442 211 91 00

CNH INDUSTRIAL PARTS & SERVICE

CASE CONSTRUCTION EN TODO MÉXICO

# WEBINAR

## COMO MANTENER LA PRODUCTIVIDAD DE TUS MEZCLADORAS

Foto: ZOOM 16/06/2021

Durante el WEBINAR realizado por AMCI y CARGOTECNIA el 16 de Junio sobre COMO MANTENER LA PRODUCTIVIDAD DE TUS MEZCLADORAS el Ing. Adrián Trejo asesor postventa de CARGOTECNIA habló de la importancia de estar bien informados sobre como utilizar y aprovechar nuestro equipo de mezcladora.

**Algunos datos que se debe considerar para el correcto uso de nuestros equipos:**

OPERACIÓN
Verificar visualmente el vacuómetro debe de estar en zona verde, revisar mangueras, realizar una vuelta de seguridad etc...
Para cuidar la trasmisión al momento de hacer la descarga se debe de colocar la palanca en neutro y después un par de segundo poner en cargar así se evitaran giros bruscos.

SISTEMA NEUMÁTICO
Valor máximo que se debe de trabajar es a 55 psi.
Al finalizar la jornada se debe de despresurizar el tanque.

LIMPIEZA
Se recomienda limpiar con agua y jabón de forma diaria.
Dejar el control del mezclador en posición de neutro.

LUBRICACIÓN SEMANAL
Cambios cada 6 meses del reductor con aceite de trasmisión 85W-140.

Te invitamos a participar en los próximos WEBINAR.

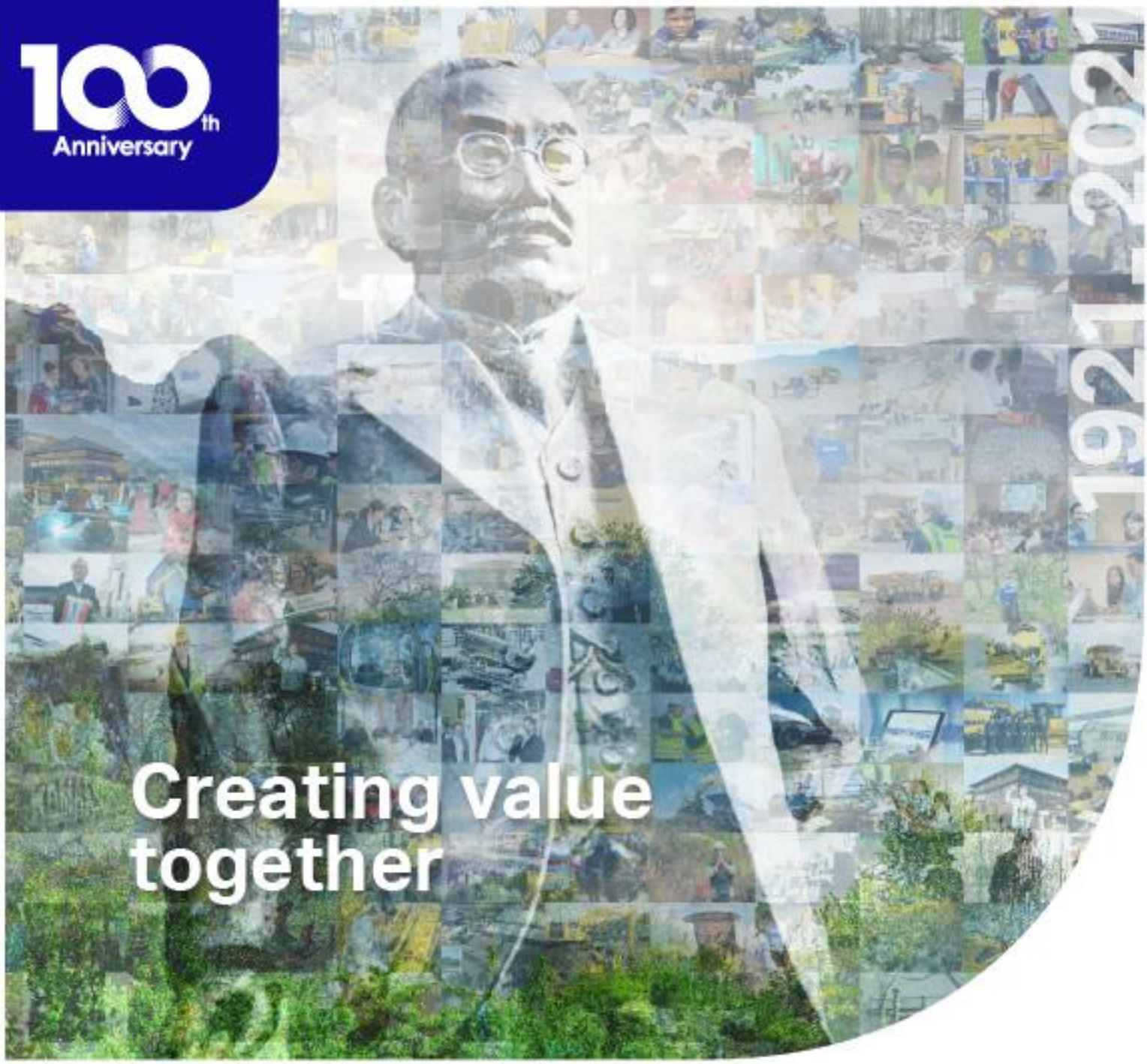
## COMENTARIOS

***Me gustó mucho la información clara y precisa que manejaron.***

**Muy buena presentación.**

***Excelente curso, es de gran ayuda.***

100th Anniversary




# Creating value together

**Por un siglo creando valor juntos**

¿Cómo creció una empresa de 120 colaboradores hasta llegar a tener más de 60.000 integrantes en todo el mundo, sin dejar de ser fieles a los valores fundamentales? Superación, perseverancia, autenticidad y un enfoque colaborativo e inclusivo en todas las relaciones: esa es nuestra receta para el éxito.

KOMATSU

komatsulatinoamerica.com

# LÍNEA MAPEFLUID

## MEJORA TUS MEZCLAS DE CONCRETO

## MAPEFLUID

### Aditivos reductores de agua de alto rango

Disminuye el uso de cemento por metro cúbico mejorando notablemente la trabajabilidad de la mezcla. Reduce mínimo un 12% de agua e incrementa la resistencia a la compresión del concreto.

EL SOCIO MUNDIAL DE LA CONSTRUCCIÓN

Conoce más en **mapei.mx** o síguenos en:

www.mapei.mx

MAPEI®

ADHESIVOS • SELLADORES • PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

www.odisa.com | 778 735 9750 | HIDALGO MÉXICO | info@odisa.com

Command Alkon

## Software & Tecnologías para su negocio de concreto

No pague mensualidad o rentas por lo que no usa. Pague solo por los tiquetes que genera.

**COMMANDqc**
Administre y optimice sus mezclas para controlar la calidad y mejorar costos.

**COMMANDseries**
Programe, despache y entregue concreto de calidad a tiempo.

**COMMANDperformance**
Inteligencia empresarial para mejorar la toma de decisiones.

**Combine el valor de la emisión de tiquetes y despacho con inteligencia empresarial el control de calidad sin costos adicionales.**

**¿Quiere aprender más?**
Contáctese con Juan Franco: jfranco@commandalkon.com

# ADITIVOS CREADOS CON LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA

Los aditivos son el complemento ideal para proporcionar características específicas a tu producto final, en CEMEX contamos con un amplio catálogo de aditivos trabajados con la última tecnología para ayudarte a cumplir con cualquier necesidad como evitar la segregación, generar mayor trabajabilidad, reducir la cantidad de agua, entre otras.

## Algunos de nuestros productos de la línea Aditivos CEMEX

Amplia variedad en aditivos:

- Exclusores de aire
- Supresores de polvos
- Reductores de agua de alto rango
- Reductores de agua de mediano rango
- Modificadores de fluidez
- Inclusores de aire
- Retardantes
- Acelerantes
- Desmoldantes
- Membrana de curado

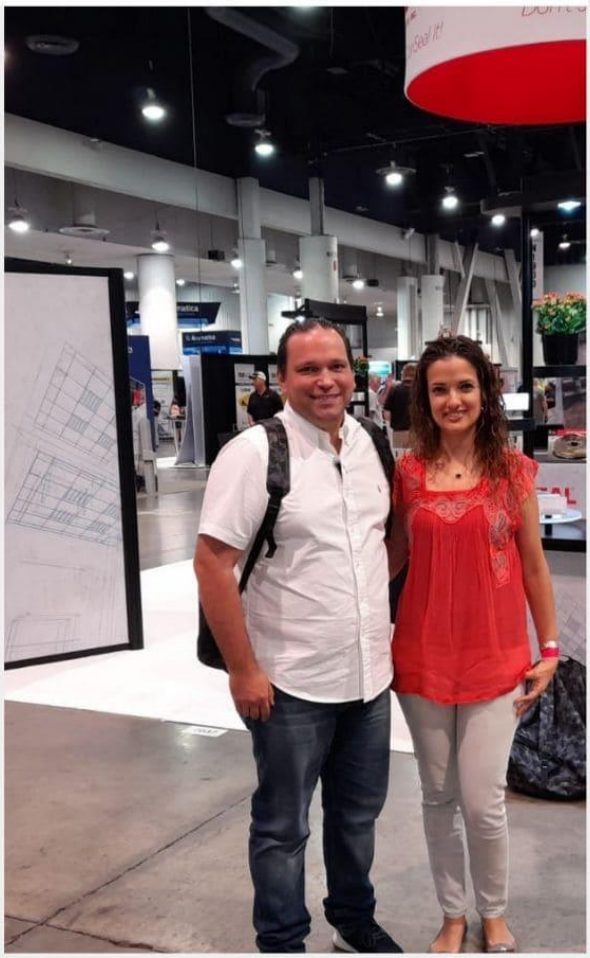
¿Tienes alguna duda?

Nuestro equipo de Asesoría Técnica puede asesorarte en la elaboración de tus mezclas y la incorporación de aditivos.

**Para más información:**
**8183 00 1000**
cemexmexico.com
ofertavalor.industrial@cemex.com

CEMEX ADMIXTURES

# WORLD OF CONCRETE 2021



**LAS VEGAS 10 JUNIO 2021**

La experiencia que se vivió en la feria del World of Concrete en Las Vegas en el Convention Center durante los días del 8 al 10 de Junio se pudo observar la exhibición de los productos más vanguardistas sobre la industria del concreto.

Los visitantes tuvieron contacto directo con los diferentes expositores además de tener la oportunidad de observar en ensayos realistas y poder asistir a las conferencias.

En las fotos podemos observar a algunos de nuestros socios que asistieron a este evento.

World of concrete se prepara para su siguiente exposición en el mes de Enero en donde estaremos presente nuevamente con una delegación, no pierdas la oportunidad de acompañarnos.

LAS VEGAS, WOC

# ESTAMOS HECHOS
# DE ALGO MÁS QUE CEMENTO

- Tenemos 3 plantas que cubren el 95% del territorio nacional.
- Contamos con 3 laboratorios móviles disponibles para tu obra.
- Podemos ayudarte a diseñar concreto con Cemento Moctezuma.
- Creamos una red de distribuidores, encuentra al más cercano.

Cementos MOCTEZUMA. #PuroOrgulloMexicano

www.cmoctezuma.com.mx

CIFA®
A ZOOMLION COMPANY
BY EUROMECC

# FIVETECH DRY 100

## PLANTAS DOSIFICADORAS Y MEZCLADORAS

- ✓ Totalmente galvanizada en caliente.
- ✓ Gran capacidad de acopio.
- ✓ Menos ciclos de llenado de una olla.
- ✓ Bajo mantenimiento.

MADE IN ITALY

www.cifa.com - 01 (55) 2620 0875 - amjurado@cifalatinoamerica.com

# La Referencia Mundial en Impermeabilización del Concreto por Cristalización

**SIN IGUAL**

Las imágenes de microscopio electrónico tienen derechos de autor y son propiedad de Xypex Chemical Corp.

Imágenes Concreto (sin tratar)

Cristalización Xypex (Inicio)

Cristalización Xypex (Madura)

La tecnología por cristalización integral de Xypex impermeabiliza las estructuras de cimentación conforme se van vertiendo. A diferencia de las membranas, Xypex se añade al concreto al momento de la mezcla, evitando errores en su aplicación y daños durante posteriores rellenos. Como tecnología sustentable, contribuye a la obtención de créditos LEED. **Cuando selecciona la Tecnología por Cristalización de Xypex, usted ha elegido al mejor… más de 40 años de pruebas independientes, experiencia en más de 90 países, los más altos estándares de producto y servicio… y todavía *Sin Igual*.**

Llame al 1.800.961.4477 ó visítenos en www.xypex.com/mexico

XYPEX®

Asociación Mexicana de Concreteros Independientes

# ¡GRAN OPORTUNIDAD!

## EN VENTA PLANTA DOSIFICADORA DE CONCRETO.

- DOS SILOS CON CAPACIDAD DE 70 TON CADA UNO.
- TOLVA DE AGREGADOS CON CAPACIDAD DE 30 TON DE MATERIAL CON CELDAS ELECTRONICAS.
- SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA FABRICACION DE CONCRETO MARCA SYSDANE.

Cel. 8131228178

CORZAB

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

CEMENTO CRUZ AZUL

**Ing. Juan Corpus Lugo**
Director Comercial

Cel. (81) 8254 7482
Oficina. (81) 8298 4630

San Felipe #615, Col. Rincón de la Purísima. Guadalupe N.L.

**Mails. corpus1950@live.com materialescorzab@gmail.com**

# EN CONSTRUMAC LO TENEMOS TODO

LONDON
An Oshkosh Corporation Company

CONSTRUMAC®

Estándares para London, opcionales con costo para la competencia.

- Guarda de rodillos
- Salvadedos
- Defensa trasera
- Canalón de 7 posiciones
- Nanómetro de revenimiento
- Tensores en el pedestal trasero para Knee Braces

/construmac.com.mx
www.construmac.com.mx
800.720.4010

# Tecnologías en Construcción Avanzada

## RESOLVIENDO LOS RETOS DE LA CONSTRUCCIÓN DE HOY

Nuestro portafolio de productos para la construcción incluye, materiales para la construcción, aditivos para concreto y cemento y tecnologías que aseguran la calidad especificada y favorecen la productividad de su negocio. Los arquitectos, productores, constructores y contratistas más exitosos a nivel mundial, insisten en las marcas y soluciones de GCP para sus proyectos constructivos. A través de nuestro Blue 360 Advantage, ayudamos a nuestros clientes a resolver algunos de los retos constructivos más complejos en el área residencial, comercial, infraestructura y construcción subterránea.

gcpat.mx

# ¿CÓMO SER UN EXCELENTE VENDEDOR DE CONCRETO?

Durante el curso "Vendedores de Concreto" el arquitecto Nicolás Pérez habló de la importancia de estar bien informados sobre la empresa para la cual se trabaja, de esta forma se podrá estar preparado para cualquier pregunta que el cliente pudiese tener y así no poner en riesgo su venta por falta de información.

**Datos que un excelente vendedor debe considerar y tener conocimiento para el éxito de la empresa a la que está representando.**

- Capacidad de la planta
- Capacidad de producción
- Capacidad semanal
- Número de camiones con los que cuenta la empresa
- Metros de tubería disponibles

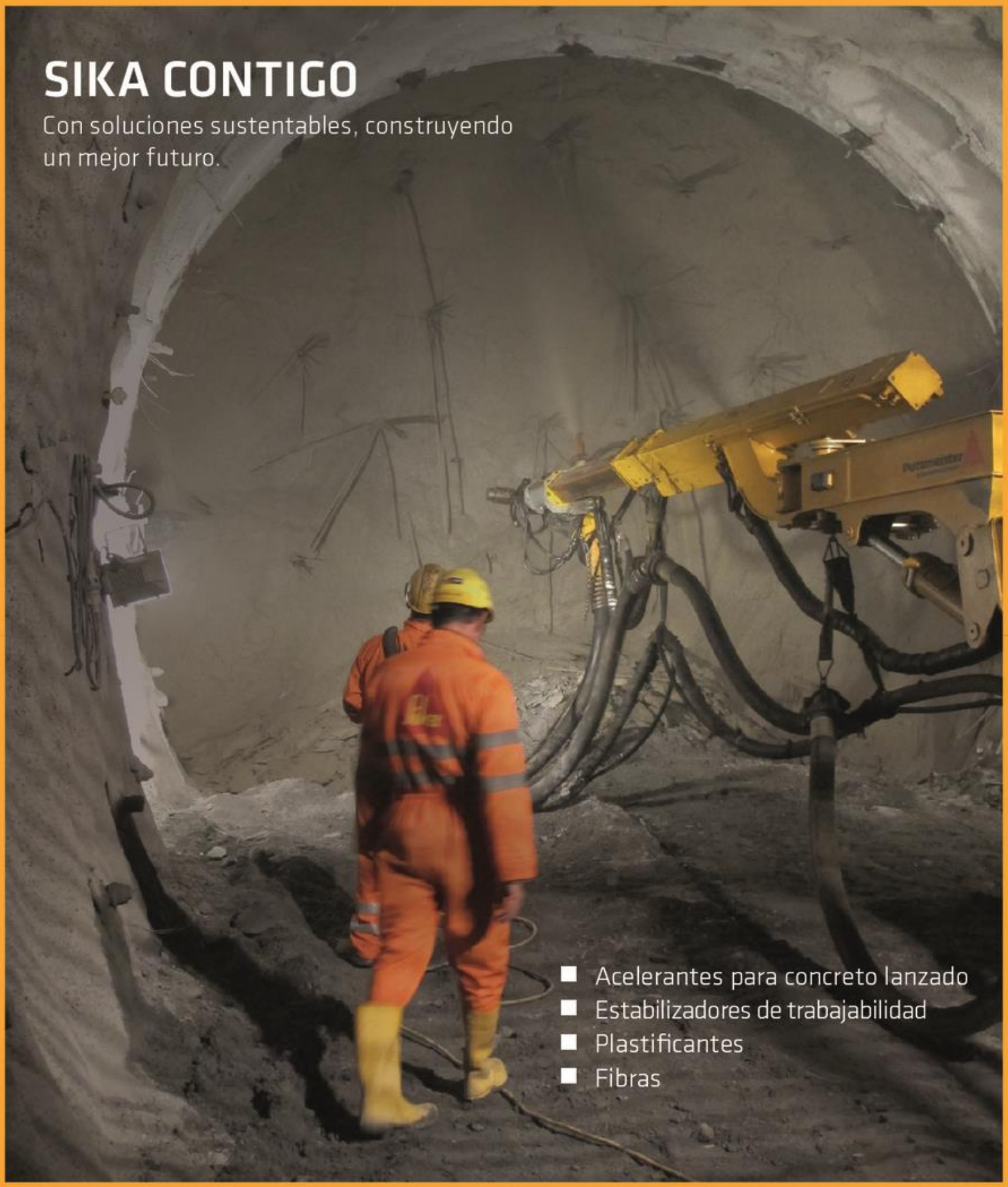
A su vez también habló sobre la importancia del conocimiento de la operación del equipo en la obra, lo cual ayudará a evitar tener contratiempos o accidentes.

**Puntos a tomar en cuenta:**

- Áreas de operación despejadas
- Área de lavado de equipos
- Caminos y senderos firmes, secos y seguros
- Accesos y cimbras adecuados

## Traslado

Investigar el camino para evitar contratiempos.




**Queremos Apoyarte**
www.sika.com.mx
01800 123 7452

CONSTRUYENDO CONFIANZA

# TU VENTAJA COMPETITIVA

Produce más en menos tiempo y con el mejor rendimiento de combustible, que se traduce en la mejor calidad del concreto.

**Por la compra de una Olla McNeilus**

**McNeilus**

**obtén un**

# 10%

**DE DESCUENTO**

**EN TU PRÓXIMA COMPRA DE REFACCIONES**

www.cargotecnia.com

Válido en México. Vigencia hasta el 31 de diciembre 2020. No aplica con otras promociones. Consulta restricciones en https://www.cargotecnia.com/promociones.php

**Refacciones originales**

TMMB TMMB NRMCA ISO 9001

**Tel. (55) 5358 7411 / 800 112 9112**

**info.clientes@cargotecnia.com**

**Cargotecnia**

**CARGOTECNIA**

Venta • Servicio • Refacciones • Capacitación

SERIE M
CONTROLA TU CONCRETO™

# CON LA SERIE **M** DE MEZCLADORES DE CONCRETO

**VERSÁTIL**
Rendimiento y durabilidad excepcionales. Flexibilidad para cumplir cualquier trabajo.

**DURABLE**
Úselo donde sea, en cualquier lugar y en cualquier tipo de sitio de trabajo.

**FLEXIBLE**
Aplicaciones ilimitadas de concretos y opciones especializadas.

**CONTROLA**
Calidad, cantidad y programa.

| | |
|---|---|
| **TECNOLOGÍA** | Mezclador volumétrico más preciso en el mercado en cantidad y calidad, que cumple con los estándares de ASTM, DOT y VMMB. |
| **OPCIONES** | Varias opciones disponibles para cumplir con cualquier trabajo: relleno neumático, color seco, color líquido, cortador de fibra, látex y hormigón de fraguado rápido. |
| **APLICACIONES ILIMITADAS** | Amplia gama de aplicaciones, incluidas comercial / industrial, losas pavimentos / acabado de piso, relleno / suelo estabilizado, reparaciones de infraestructura, minería y subterránea. ¿No ves tu aplicación? Pregúntanos, podemos construir un mezclador para lograr tus objetivos! |
| **GLOBAL** | Su flexibilidad y estabilidad lo convierten en el mezclador elegido en más de 50 países y para las Fuerzas Armadas de los Estados Unidos. |

"Nosotros hacemos nuestros propios diseños y calibraciones, así es que estamos en completo control de la calidad y del tipo de concreto que colocamos. Esta es una planta dosificadora móvil."

–Express Metered Concrete,
Distribuidor en Negocios de Retail,
New Braunfels, TX

CEMENTECH

CEMENTECH

# M SERIES ESP., CARACTERÍSTICAS Y OPCIONES

| ESPECIFICACIONES | Capacidad de Carga | Estanque de Agua | Tolva de Cemento | Tasa de Producción* |
|---|---|---|---|---|
| M15 | 3 cu yd (2.29m³) | 230 gal (871 L) | 30 cu ft (.85 m³) | 15 cu yd/hr (11.47 m³/hr) |
| M30 | 5-6 cu yd (3.82-4.59 m³) | 260-430 gal (984-1628 L) | 50-65 cu ft (1.42-1.84 m³) | 30 cu yd/hr (22.94 m³/hr) |
| M30X | 8-10 cu yd (6.12-7.65 m³) | 430-510 gal (1628-1930 L) m³/hr) | 85-140 cu ft (2.41-3.26 m³) | 30 cu yd/hr (22.94 |
| M60 | 8-10 cu yd (6.12-7.65 m³) | 430-510 gal (1628-1930 L) m³/hr) | 85-140 cu ft (2.41-3.26 m³) | 60 cu yd/hr (45.87 |
| M60X** | 9.6-12 cu yd (7.34-9.18 m³) | 510 gal (1930 L) | 115-140 cu ft (3.26-3.96 m³) m³/hr) | 60 cu yd/hr (45.87 |
| M90 | 10-12 cu yd (7.65-9.18 m³) | 510 gal (1930 L) | 115-140 cu ft (3.26-3.96 m³) m³/hr) | 90 cu yd/hr (68.81 |

| CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES | |
|---|---|
| Tolva de Cemento de Doble Velocidad | La descarga de cemento ajustable permite al operador cambiar fácilmente entre mezclas de concreto y aplicaciones de llenado fluido. |
| Vibradores en tolvas de Arena, Gravilla y Cemento | Asegúrese de que los materiales se entreguen a una velocidad constante con vibradores autoajustables preprogramados. |
| Dosificación de cemento de doble tornillo | Elimine las dudas de verter con diseños de mezcla consistentes dentro de +/- 1 por ciento cada vez. |
| Bomba del Tornillo Mezclador con soporte IBS | Un sinfín mezclador homogéneo en la industria para una altura de descarga más alta que los sinfines de sección de mezcla dual estándar con un sistema interno de soportes precargado con aceite para una vida prolongada. |
| Contador Digital Red Lion. | Los Operadores pueden calcular el concreto vertido y rastrear las RPM de la cinta transportadora con el contador digital |
| Tanque Admix de alto y bajo flujo con medidores digitales | El control del operador se simplifica con tanques Admix automáticos para garantizar que se use la cantidad exacta de aditivo. |
| Cadena de Rodillo para Trabajo Pesado | Cadena de rodillos con ingeniería de clase, con travesaños de acero angular de 1 ¼ de pulgada que soportan una cinta transportadora de borde tipo vanner que protege la cadena de desechos para garantizar una entrega de agregado precisa. |

| OPCIONES | Más opciones disponibles, contacte a su representante de Cemen Tech para más detalles. |
|---|---|
| Paquete de 10 Yardas | Aumente su producción de concreto con la misma unidad con una tolva de agregados de10 yardas, un tanque de agua de 510 galones y un depósito de cemento de 115 pies cúbicos. |
| Paquete de Látex se | Los mezcladores volumétricos son la combinación perfecta para producir diseños de mezcla de concreto de alta calidad que utilizan para cubiertas de puentes superpuestas. |
| Remolque | Elimine la necesidad de otro chasis montando un mezclador móvil en un remolque con un motor externo. |
| Elevación del Power Chute | Los operadores pueden entregar hormigón con mayor precisión para los acabados con la capacidad de ajustar el ángulo de la tolva de descarga independientemente del ángulo del tornillo mezclador con una canaleta hidráulica doble. |
| Control Remoto Inalámbrico | Los operadores pueden moverse por el sitio de trabajo mientras mantienen el control del mezclador. |
| Sistema de Color para | ¿Necesitas color? No hay problema, una tolva proporciona la capacidad de introducir pigmentos de color en el concreto múltiples aplicaciones. |
| Impresión de Ticket | Genere un ticket de carga personalizado para su cliente. |
| Sistema Admix Adicional | Agregue otro sistema de Admix (aditivo) para diseños de mezcla que requieran más de dos aditivos por trabajo. |
| Tolva Revestida con Spray-In | Obtenga protección adicional y selle el interior de la bandeja de agregado con una capa protectora de poliurea resistente. |

*Las medidas proporcionadas son aproximadas

**Construido con un contenedor de agregado extendido

# GUÍA DE ORIENTACIÓN PARA EMPRESAS DE CONCRETO PREMEZCLADO ANTE LA CONTIGENCIA DEL COVID-19

AMCi AC
Asociación Mexicana de Concreteros Independientes

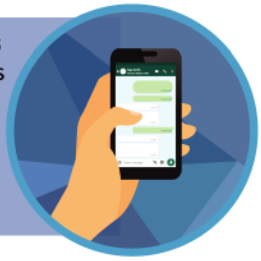
El COVID-19 es un virus de reciente aparición que hasta dónde se conoce, puede causar graves complicaciones e incluso la muerte, sin embargo la mayoría de sus casos no es letal. Su periodo de contagio puede ir hasta los 14 días, aún si la persona infectada no presenta síntomas. El virus se transmite por contacto personal con alguien infectado, (gotas de su saliva al hablar, estornudar o toser, por tocar objetos o superfecies contaminadas y luego tocarse la boca, nariz u ojos). El acatar algunas normas básicas, pueden ayudar a evitar su contagio y progacación.

Se ha recopilado algunas de las recomendaciones que la O.M.S y empresas productoras de concreto han implementando en algunos otros países donde las industrias concreteras y de construcción continuan funcionando, con el fin de mitigar o minimizar el riesgo de transmisión del virus a los colaboradores de la industria.

## CONDUCTORES DE CAMIÓN MEZCLADOR Y/O OPERADOR DE EQUIPO DE BOMBEO

Lavarse frecuentemente las manos con agua y jabón, por lo menos 20 seg. Si en el momento no se tiene acceso al mismo, utilizar gel antibacterial, hasta poder realizar el lavado adecuado.

Sí usted llegara a presentar síntomas similares a los de la gripe o influenza, comuníquelo a su jefe antes de presentarse a la planta a trabajar. Si algunos de los síntomas del COVID-19 se presentara durante su jornada laboral, reportarlo inmediatamente a su jefe, y alertar a los organismos de salud de su ciudad de residencia.



Saludar sin contacto físico, (saludo de manos, abrazos o besos) y mantener una distancia prudente al interactuar con las personas. Se recomienda una distancia de 2 m.

Tomar agua frecuentemente y sea cuidadoso de utilizar sus propios recipientes y utensillos para comer.

Al estornudar, debe hacerlo cubriéndose la boca con el codo flexionado, o con pañuelos desechables, y/o usar cubre boca para evitar algún contacto hacía superficies, aún si está solo.

Desinfectar llaves, teléfonos y otros elementos que han sido asignados para su trabajo, al recibirlos y al entregarlos para el siguiente turno.

**TIP** Preparar una solución clorada con 5 cucharaditas de cloro / 1 lt de agua. Frotar los objetos y/o superficies con un trapo humedecido.

# ENTREVISTA A PRESIDENTE AMCI

* CIFRAS AL 6 DE MAYO DE 2021

CONCRETEROS

# Sufren altos costos y escasez de cemento

## Pide AMCI mayor participación en obras estatales y federales que solo se les asignan a las grandes cementeras

**Existen 550 empresas independientes que son el 60 por ciento del mercado nacional**

CÉSAR SÁNCHEZ
csanchez@elfinanciero.com.mx

La industria del concreto en Nuevo León (NL) y del país, enfrenta altos costos y escasez de cemento, además de no poder participar en los grandes proyectos de infraestructura, señaló Emmanuel García Villarreal, Presidente de la Asociación Mexicana de Concreteros Independientes (AMCI).

"El costo del cemento es muy elevado en la industria por lo que los márgenes de los concreteros han venido disminuyendo. El aumento global de los últimos cinco años ha sido cerca de 73.65 por ciento y a duras penas hemos llegado a un 16.67 por ciento, entonces el mercado no da para soportar un alza adicional", dijo García Villarreal.

Refirió que "los grandes competidores ofrecen un precio del concreto muy por debajo del referente de mercado ya que son los mismos fabricantes de cemento, entonces muchas empresas pequeñas no pueden competir.

"Todo depende mucho del tipo de concreto, resistencia y aditivos. Pero el concreto de batalla, que es el de resistencia 200, normal, sin bomba, está alrededor de mil 300 pesos el metro cúbico aquí en NL".

García Villarreal señaló que en la entidad lo que impulsa la demanda de concreto para los socios de AMCI, es la obra privada, ya que en la pública no son considerados, "normalmente siempre toman en cuenta a las cementeras que tienen sus propias concreteras".

Dijo que en la Presa Libertad y en las obras del metro en Monterrey están trabajando Cemex y Holcim.

"Estamos trabajando para que nos den un 30 por ciento de participación de las obras ya que hoy por hoy como industria en el concreto tenemos más del 60 por ciento de producción en el país, a pesar de que somos más chicos, pero somos más en volumen.

"No participamos en el Aeropuerto, ni en el Tren Maya, ni en Dos bocas, ni en la Presa Libertad, tenemos las capacidades para hacerlo, los recursos, tenemos todo para hacerlo, pero necesitamos por parte del Gobierno federal que el piso sea parejo.

"Somos empresarios que pagamos el 100 por ciento de nuestros impuestos, y tenemos todo en regla, entonces hay que ver la manera de nos den participación en las obras".

Señaló que urge apoyo federal y estatal en créditos para las Pymes, ya que el apoyo aquí es fundamental.

El presidente de la AMCI refirió que a nivel nacional el gobierno federal en las obras magnas tiene trabajando a muchas concreteras grandes, entonces esas empresas están dejando que el mercado se disperse para los pequeños.

ESPECIAL

*"Los grandes competidores ofrecen un precio del concreto muy por debajo del referente de mercado... entonces muchas empresas pequeñas no pueden competir"*

**EMMANUEL GARCÍA V.**
Presidente de la Asociación Mexicana de Concreteros Independientes (AMCI)

CESAR SÁNCHEZ. (2021). SUFREN ALTOS COSTOS Y ESCASEZ DE CEMENTO. EL FINANCIERO

FRUMECAR
México

# CONCRET 2000

85
m³/h

4

25-40
m³

Planta compacta de concreto de vía seca de alta capacidad.

ventas@frumecarmexico.com
ventas3@frumecarmexico.com
www.frumecar.com
Tel Ofic.: (+52) 55 1858 0964
Av. De las Torres s/n, Col. San Sebastián, Teoloyucan Edo. de México C.P. 54786

AMCi AC
Asociación Mexicana de Concreteros Independientes

# Taller cubos de concreto

Ventajas de los cubos versus cilindros de concreto.
Modo correcto de la elaboración de cubos.
Correlación de la resistencia a la comprensión en cubos y cilindros.
Ahorros en tiempo e insumos.
Mayor seguridad los operarios.

COSTO
No Socio:$1000
Socio:$500

**1 de JULIO**

**4 horas**

**9am hora CDMX**

ADMINISTRACION@AMCIAC.ORG

# GUÍA DE ORIENTACIÓN PARA EMPRESAS DE CONCRETO PREMEZCLADO ANTE LA CONTIGENCIA DEL COVID-19

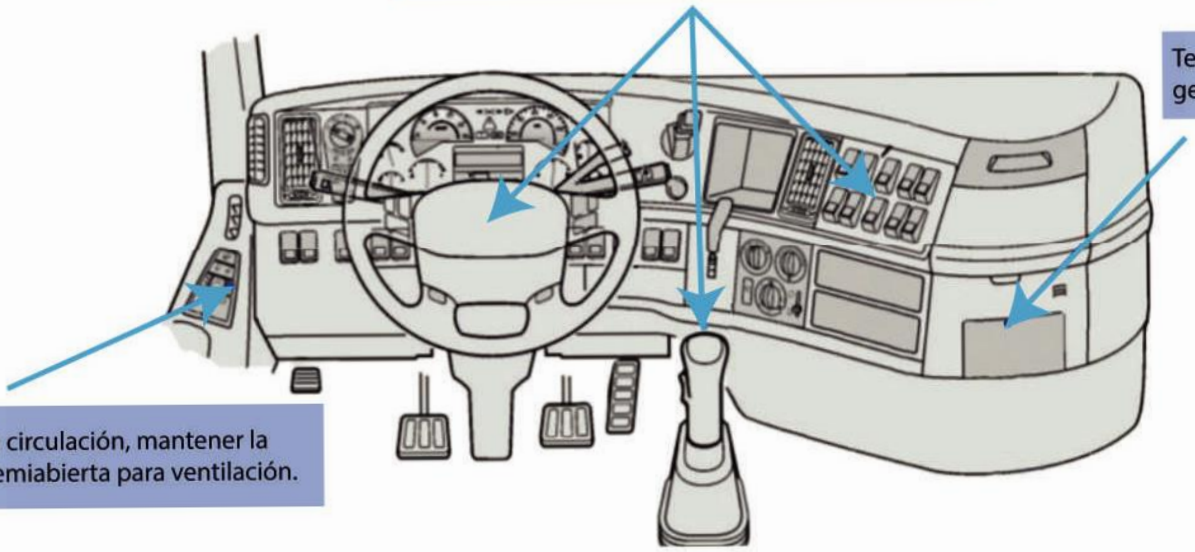
AMCi AC
Asociación Mexicana de Concreteros Independientes

## EN EL CAMIÓN MEZCLADOR

Cuando se realiza la limpieza de la cabina, se recomienda ventilar por 10 minutos.

Mantener la limpieza e higiene dentro de la cabina del camión de carga, limpiando y desinfectando el volante, las palancas, asientos, botones y todo lo que se utilice frecuentemente.

No operar ni abordar equipos que no le han sido específicamente asignados.



Tener a disposición gel desinfectante.

Durante la circulación, mantener la ventana semiabierta para ventilación.

## DURANTE CARGA Y DESCARGA DE CONCRETO EN PLANTA / OBRA

Hacer un uso responsable de los equipos de protección personal en todo momento, incluyendo las mascarillas. Recordar que hay una situación de emergencia y los mismos son escasos.

Usa tus guantes de trabajo para proteger las manos, manipular remisiones con clientes, así como palancas, o cualquier herramienta que pueda haber tocado otra persona. Recordar no tocarse cara mientras se utiliza.

Evita aglomeraciones en general y respeta la distancia mínima en salas de espera, comedores y lugares de descarga. Utiliza canalones de extensión si es necesario.

Permanece en tu camión lo máximo posible. Si en el tiempo de espera vas a comer, es preferible que lo hagas aislado al interior del vehículo, teniendo la higiene necesaria. Antes de tomar alimentos, debe lavarse las manos con jabón.

No compartir elementos de protección personal, bolígrafos u otros elementos de escritura.

Los clientes no deben tocar partes del camión.

LO ESENCIAL ERA NO DETENERSE,
HOY ES CONSTRUIR UN NUEVO FUTURO
KENWORTH
#NoTeDetengas
Kenworth.com.mx

AMCi AC

Asociación Mexicana de Concreteros Independientes

/mexicoenconcreto

/amci.ac

Av. Ignacio Morones Prieto 2805, Lomas de San Francisco, Monterrey, N.L. Tel. (81) 8399.0066

www.amciac.org