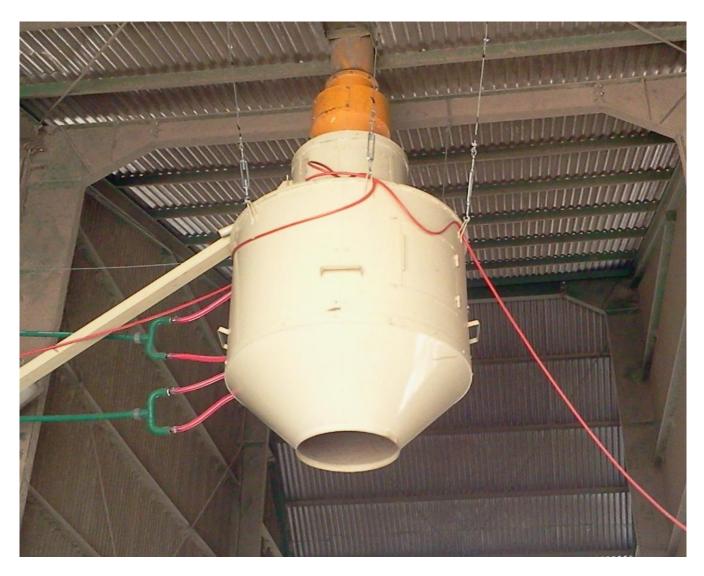


PARA UN ACOPIO MODERNO

#### **HUMEDECANTER®**

### **EQUIPO HUMECTADOR-FUMIGADOR**



**HUMEDECANTER®** 

Modelo C-120



PARA UN ACOPIO MODERNO

#### **HUMEDECANTER®**

### RECUPERACION DE DE PESO POR HUMECTACION

SU ACOPIO NECESITA <u>RENTABILIDAD</u>, HUMEDECANTER® ES <u>EFICIENCIA!!</u>

- INCORPORAR <u>HUMEDAD</u> A LOS GRANOS RESECOS <u>HASTA EL LIMITE</u> <u>DE RECEPCIÓN</u>, ES MUCHO MÁS BENEFICIOSO QUE <u>SOLO</u> "MOJAR".
- NUESTRO EQUIPO HUMEDECANTER® Y SUS TECNICAS DE USO,
   PERMITEN ALCANZAR <u>HUMEDAD DE RECIBO</u> <u>SIN PROBLEMAS EN DESTINO.</u>
- RECUPERE SU INVERSION AL PROCESAR <u>SOLO CON 1500 TN DE</u> <u>GIRASOL CON 9% DE HUMEDAD, 3000 TONELADAS DE TRIGO</u> <u>CON</u> 12% DE HUMEDAD O 2000 TONELADAS DE SOJA CON 11.5%.

MAS DE CIENTOOCHENTA (200) EQUIPOS INSTALADOS RESPALDAN NUESTRO PRODUCTO!!

### FUMIGACION UNIFORME DE INSECTICIDAS

Nuestro diseño de PIEZAS DE PULVERIZACIÓN UNIFORME obtiene alta eficacia en fumigación de <u>insecticidas residuales</u>, con uniformidad superior al 90%, fundamental para una droga de muy baja evaporación. El proceso de <u>humectación, fumigación</u> o <u>humectación/fumigación</u> simultáneos, se regula desde un TABLERO DE COMANDO CENTRAL, que generalmente es fijo e instalado próximo a la tolva de Recepción, o Portátil con acople rápido a una red de agua.



PARA UN ACOPIO MODERNO

#### **HUMEDECANTER®**

# PROCESO DE HUMECTACIÓN MODELOS DE EQUIPOS HUMEDECANTER®

	Cap. De Ingreso Base Trigo				
MODELO	Max. 2% tn/hora	Incremento de peso 3%	Fumigación Droga pura (litros /hora)	Ubicación en Planta	Accesorios (ver Nota)
CHF-180	270	180	10	Carga Principal	1); 2); 3)
CHF-120	180	120	7	idem	idem
CHF-60	90	60	3	idem	idem
CHF-40	60	40	3	idem	idem
IPHF 120	180	120	7	Ingreso Silo Pulmón	2)
IPHF-60	90	60	3		
SPHF-60	90	60	3	Salida Silo Pulmón	2)
SEHF-	90	60	3	Sinfín	2)

### Nota: ACCESORIOS

- 1) Pieza de Acometida, con Saca- muestras y Plato de Impacto.
- 2) Circuito de Fumigación
- 3) Circuito de Auto-lavado



#### PARA UN ACOPIO MODERNO

#### **HUMEDECANTER®**

### PROCESO DE HUMECTACIÓN.

Nuestro EQUIPO **HUMEDECANTER**, posee un diseño que nos permite operar con una **velocidad de proceso** de incorporación de 1.000 kilos de agua por camión a un caudal de granos de soja ( u otros ) de 60 Ton/Hrs y 180 ton/ hrs, con las características de calidad ya conocidas de nuestro modelos, de tal forma de que, con PROCEDIMIENTOS también de nuestro desarrollo, conseguimos optimizar el beneficio de la Planta de Acopio al despachar la mercadería rehidratada en valores muy próximos al máximo de recibo en destino, alcanzando en aplicaciones recientes cantidades de alrededor de 1500 litros /kilos por camión.

### PROCESO DE FUMIGACIÓN

El diseño de esta línea de Equipos fue pensada como herramienta de alta eficiencia para resolver la compleja tarea del <u>CONTROL DE PLAGAS EN PLANTAS DE SILOS</u>, con una amplia y exacta regulación del principio activo, del agua del transporte desde su TABLERO DE COMANDO y una alta uniformidad en su aplicación sobre la masa de granos en circulación en las CÁMARAS DE PULVERIZACIÓN.

A estas características se le suman las siguientes propiedades destacables:

- \*Comando Centralizado para varias Bocas de Pulverización desde el mismo Tablero de Comando.
- \*Fumigación en la Recepción de la Cosecha, con BOCAS DE PULVERIZACIÓN en Tolvas de Recepción, Máquinas de Transporte e, inclusive, Silos destinados a ese efecto.
- \*Control de la contaminación generada por la deriva del insecticida en su punto de aplicación, al estar capsulada la zona de Pulverización.



PARA UN ACOPIO MODERNO

#### **HUMEDECANTER®**

Modelo C - 60



### TABLERO DE COMANDO HIDRÁULICO





PARA UN ACOPIO MODERNO

#### **HUMEDECANTER®**





Múltiples Puntos de PROCESOS en Zonas Próximas al TABLERO DE COMANDO CENTRAL

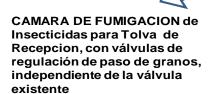
AMPLIACION DE APLICACIÓNES PARA EQUIPOS HUMEDECANTER®

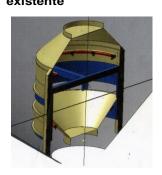






CAMARA DE HUMECTACION-FUMIGACION TIPO LINEAL pa Sinfines de Recepcion de Tol o Carga, Fijos o Portátiles





TABLERO DE COMANDO CENTRAL DE HUMECTACION-FUMIGACION



CAMARA DE HUMECTACION-FUMIGACION para Silos Pulmón de Carga, con válvulas de regulación independiente

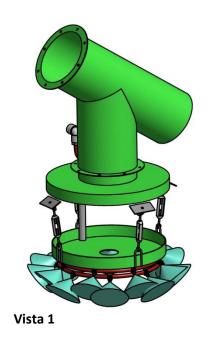




PARA UN ACOPIO MODERNO

#### **HUMEDECANTER®**

### **CONJUNTO DE FUMIGACION PARA SILO**





#### **Descripción**

El conjunto de Fumigación se forma con las siguientes piezas:

- A- Plato de Impacto, para la formación de cortina de granos, suspendido de la estructura superior del Silo.
- B- Circuito de Fumigación, conformados por dieciocho (18) picos de pulverización de "cono hueco".
- C- Todo el Conjunto de Fumigación es alimentado desde el Tablero de Comando Central



Vista 3



#### PARA UN ACOPIO MODERNO

#### **HUMEDECANTER®**

#### REFERENCIAS DE CLIENTES:

#### **PRODUCTORES**

DUNDIC, DIEGO HERNÁN (Salto - Pcia. Bs. As.)
ESTABLECIMIENTO RURAL "LA EMMA" (Corral de Bustos - Pcia. de Córdoba)
DON BENITO S. R. L. (Corral de Bustos - Pcia. de Córdoba)
MANERO S. A. (LUIS PALACIOS, SANTA FE)
PEITI GUSTAVO Y PEITI FRANCISCO (Chivilcoy - Prov. Buenos Aires)
ELVIO PIERALISI (Villa Ramallo - Prov. Buenos Aires)

#### ACOPIADORES DE SANTA FE, CÓRDOBA, ENTRE RÍOS, BUENOS AIRES

CEREALERA DEL SUDESTE S. A. (Corral de Bustos - Pcia. de Córdoba BAILLERES COMERCIAL S. A. (San Jorge - Prov. de Santa Fe) BESANA SEMILLAS S. R. L. (Arribeños - Pcia. de Bs. As.) MÚGICA Y CÍA. S. A. (Camilo Aldao - Pcia. de Córdoba) LANDETA CEREALES S.R.L. (Landeta - Prov. de Sta. Fe) COMMODITIES S. A. (San Genaro- Prov. de Sta. Fe) JORGE CASAL CEREALES S.R.L. (Díaz - Prov. de Sta. Fe) (en trámite) ENRIQUE TOYA E HIJOS (Díaz - Prov. de Sta. Fe) MORERO Y CIA. S.A. (Piamonte - Prov. de Sta. Fe) RAIMONDI CEREALES (Gálvez - Prov. de Sta. Fe) CEREALES "DON VICTORIO" S.R.L. (Carlos Pellegrini - Prov. de Sta. Fe) FELIPE CROSETTI S.A. (Montes de Oca - Prov. de Sta. Fe ) ACOPIO MONTES DE OCA S. R. L (Montes de Oca- Prov. de Sta. Fe ) AGRO CONSULT S.A. (Las Parejas - Prov. de Sta. Fe ) CEREALES GÖDEKEN S.R.L. (Gödeken - Prov. de Sta. Fe ) MAURER - ROLANDO S.R.L (Leones - Prov. de Córdoba) SANTA SYLVINA S.A. (Clason - Prov. de Sta. Fe) FUMISEM (Villa Cañas - Prov. de Sta. Fe) CEREALES FIRMAT S.A. (Firmat - Prov. de Sta. Fe) PLANTA CAVESTRI Acondicionamiento de Cereales (Ricardone - Prov. de Sta. Fe) LEONARDO MARTINO SRL. (Villa Eloísa - Prov. de Sta. Fe) AGRO-IN-PUL (Villa Trinidad - Prov. de Sta. Fe) FIORDANI - RENZI (Gödeken - Prov. de Sta. Fe) CEREALES del SUR. (Piquete Cabado - Prov. de Salta) BOCCHIO & ZIMMERMANN S. R. L. (María Juana - Prov. de Sta. Fe) ROCALO S. R. L. (Soldini - Prov. Santa Fe) DON REGINO S. C. A. (Cafferata - Prov. Santa Fe) ALFAGRO S. A. (Coronel Arnold - Prov. Santa Fe) JEWELL (Bouquet - Prov. Santa Fe ) EL CEIBO CEREALES S. R. L. (Arribeños - Prov. Buenos Aires) EL ÁLAMO SRL (Oncativo, Prov. De Córdoba) DIVISIÓN AGROPECUARIA SA, (Noetingher, Prov. De Córdoba) PROTEISOL SRL, (Gral. Lagos, Prov. De Santa Fe) GRANOS DEL PLATA SA, (Ricardone, Prov. De Santa fe) MAIOCCO CEREALES SA, (Victoria, Prov. De Entre Ríos) GOTTE S.A. (BOVRIL, ENTRE RIOS)

LEO RABEY E HIJOS SRL, (HASENKAMP, ENTRE RIOS EL ÁGUILA CEREALES SA, (LABORDE, CORDOBA)



#### PARA UN ACOPIO MODERNO

#### **HUMEDECANTER®**

#### COOPERATIVAS A.C.A

COOP. AGRICOLA GANADERA "LA UNIÓN" LTDA. (Barrancas - Prov. de Sta. Fe) SOCIEDAD AGROPECUARIA DE CORREA COOP. LTDA. (Correa - Prov. de Sta. Fe) COOP. AGR. GAN. LTDA. DE CAÑADA DE UCLE (Cañada de Ucle - Prov. de Sta. Fe) COOP. AGRICOLA GANADERA DE "EL TREBOL" (El Trébol - Prov. de Sta. Fe) COOP. AGR. GAN. DE MARIA SUSANA LTDA. (María Susana - Prov. de Sta. Fe) COOP. TAMBER. AGR. "LA INDUSTRIAL ARGENTINA" (Centeno - Prov. de Sta. Fe) COOP. AGR. GAN. "CARLOS PELLEGRINI" Ltda. (Carlos Pellegrini - Prov. de Sta. Fe) COOP. AGROPECUARIA DE ARMSTRONG LTDA. (Armstrong - Prov. de Sta. Fe) COOP. AGR. GAN. DE BERABEVÚ LTDA. (Berabevú - Prov. de Sta. Fe) COOP. AGR. GAN. "GRAL. SAN MARTIN" LTDA. (Murphy - Prov. de Sta. Fe) COOP. AGR. GAN. CRUZ ALTA LIMITADA. (Cruz Alta - Prov. de Córdoba) COOP. AGR. GAN. "BOUQUET" LTDA. (Bouquet - Prov. de Sta. Fe) COOP. AGRICOLA GANADERA DE ACEVEDO LTDA. (Acevedo - Prov. de Bs. As) COOP. AGRICOLA GANADERA LTDA DE ASCENSION. (Ascensión - Prov. de Bs. As) COOP. AGROPECUARIA de MURPHY LTDA. (Murphy - Prov. Santa Fe) COOP AGRICOLA DE GRAL ROJO LTDA. (Gral. Rojo- Prov. de Bs. As.) LIGA AGRICOLA GANADERA COOP. LTDA. (Junín- Prov. de Bs. As.) COOP. AGROP. Ltda. SAN ANTONIO de ARECO (San Ant. de Areco - Prov. Bs. As.) COOPERATIVA AGROPECUARIA de VILLA MUGUETA Ltda. (Villa Mugueta - Prov. Santa Fe). COOPERATIVA AGRICOLA LTDA. CONESA (Conesa - Prov. Bs. As.) COOPERATIVA AGRÍCOLA GANADERA LTDA. "GUILLERMOLEHMANN" (Pilar-.Sta. Fe) COOPERATIVA DEFENSA DE AGRICULTORES (Chacabuco - Prov. Buenos Aires) COOPERATIVA AGRÍCOLA GANADERA LTDA. DE MONJE, (Monje, Prov. De Santa Fe) COOPERATIVA AGRÍCOLA BERNARDO DE IRIGOYEN, (Bernardo de Irigoyen, Prov. Santa Fe) COOP. AGRÍCOLA MIXTA DE IRIGOYEN LTDA, (Irigoyen, Prov. De Santa Fe) L. A. R., (Crespo, prov. De Entre Rios) COOP. DE SERV. PÚBLICOS JOSE DE SAN MARTIN, (Seguí, Prov. Entre Ríos) COOP. AGRÍCOLA DE LUCIENVILLE (Basabilbaso, Prov. Entre Ríos)

#### COOPERATIVA GRUPO CONVENCER

COOP. AGR. GAN. DE PEYRANO LTDA. (Sucursal Sta. Teresa - Prov. de Sta. Fe) COOPERATIVA AGRÍCOLA DE GODOY LTDA. (Godoy - Prov. Santa Fe)

#### AGRICULTORES FEDERADOS ARGENTINOS

CENTRO PRIMARIO CAÑADA ROSQUIN (Cañada Rosquin- Prov. de Sta.-Fe)