

MÁQUINA CORTADORA DE AGAVE AUTOMÁTICA





La sociedad **DIPRAN** se fundó en 1999 en Modena, tierra de motores pero también de un tejido tecnológico y productivo único en el mundo. Hoy gracias a un grupos de personas con treinta años de experiencias en el sector de embotellado, se propone llevar esta experiencia a la clientela buscando en la calidad, en la seriedad y profesionalidad las armas ganadoras para la inserción en un mercado difícil como el de embotellado. Esto permite afrontar y resolver las múltiples problemáticas que existen: en primer fase en la planificación y en la búsqueda de soluciones que permitan luego en una segunda fase, la realización de instalaciones de vanguardia para obtener productos de calidad respetando la seguridad y el impacto ecológico. Los valores de la tradición, la gran pasión por el trabajo y la confianza en la investigación fueron las características que llevaron a DIPRAN a afirmarse en el mercado italiano y extranjero para la planificación y la realización de instalaciones de embotellado, insertando en la lista de sus clientes, prestigiosos nombres nacionales e internacionales.



NUESTRA MISIÓN

La misión principal de la **DIPRAN** es mantener el nivel actual de eficiencia y satisfacción de la clientela alcanzada en estos años. Crear con el cliente la máxima colaboración para aumentar la calidad de los productos aprovechando su departamento de *investigación y desarrollo* para alcanzar los objetivos fijados. **DIPRAN** en el mercado global está constantemente buscando partnership que puedan involucrar a esa clientela que está a la búsqueda de máxima calidad en el respeto de los productos y del ambiente, por lo tanto una atención particular a los aspectos contaminantes que provoca el proceso de producción. La producción de todas las máquinas de la línea está en el respeto de las rígidas normas **CE** y exclusivamente **100% MADE IN ITALY**, los componentes sólo de origen europeo occidental. El desafío en los próximos años es hacer participar a la clientela en el proyecto "**Green Vision**" con nuevas tecnologías que permitan un menor impacto ambiental en la industrialización de los productos alimenticios. **DIPRAN** adopta una filosofía empresarial de "**Green Vision**" que pone el respeto del medio ambiente, el desarrollo sostenible y las energías renovables en la base de toda su actividad. Con gran concentración no sólo en la producción de las máquinas, sino especialmente en la reducción de los agentes químicos utilizados durante los lavados y esterilización de las instalaciones de las máquinas proyectadas por **DIPRAN**.



GREEN
TECHNOLOGY

PRODUCTOS



PRODUCTOS



ENVASE

50ml – 30.000 ml



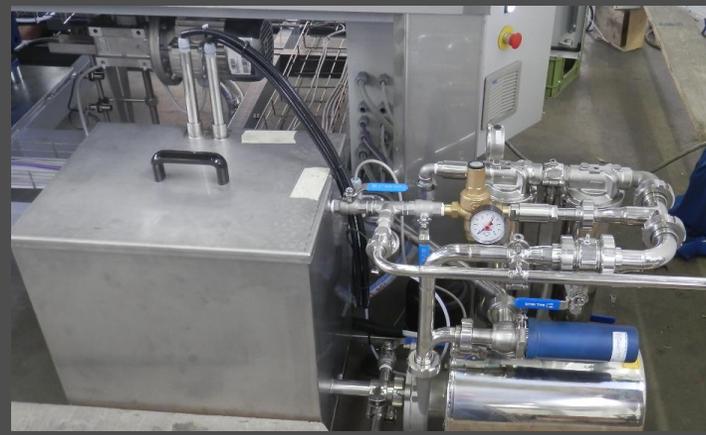
NUESTRA PRODUCCIÓN



ENJUAGADORA/SOPLADORA

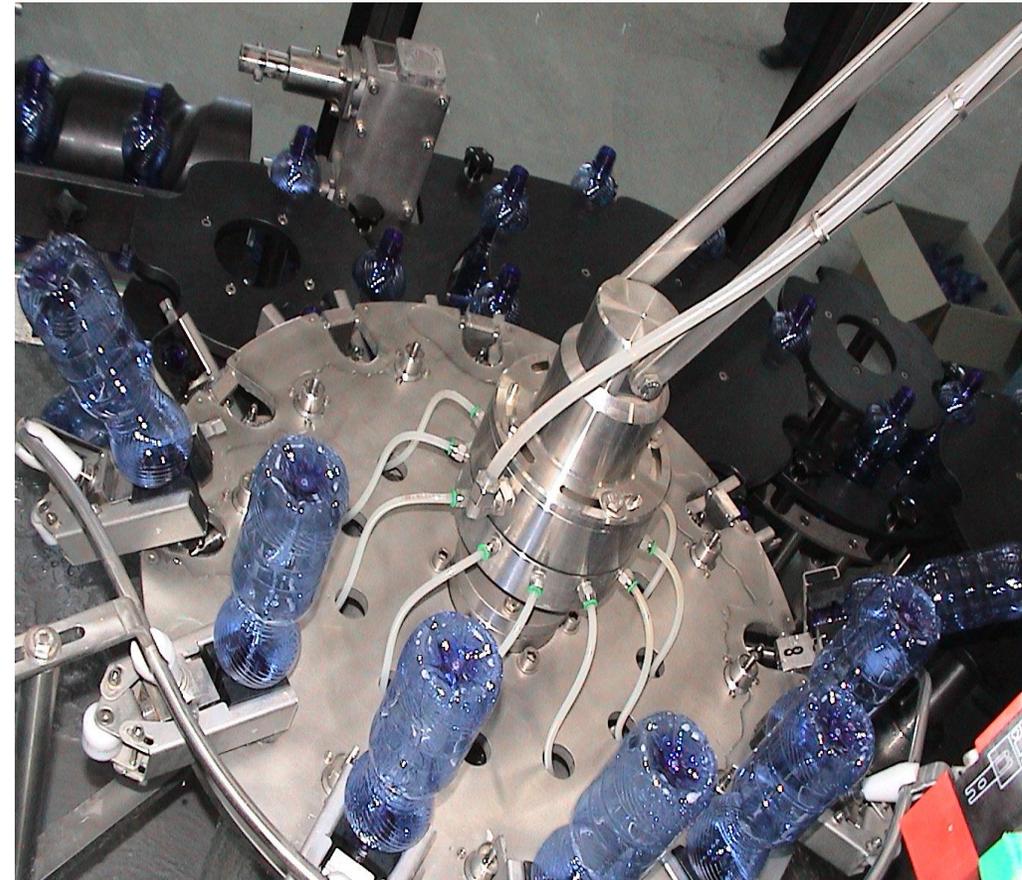
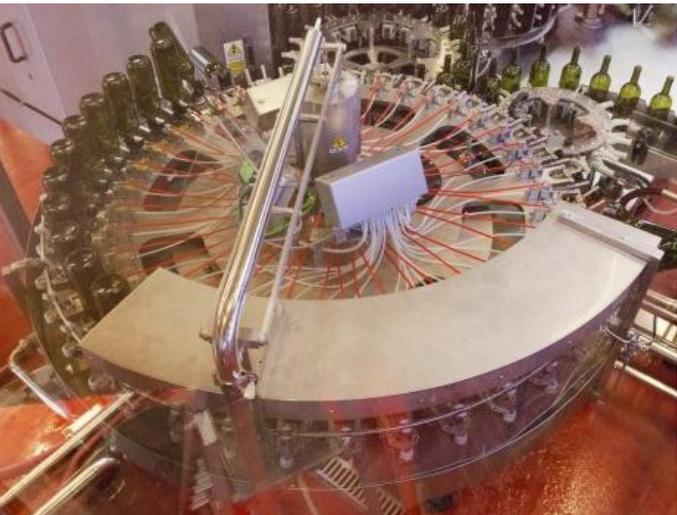
Para formatos pequeños y grandes





Completas con:

- Túnel de aspiración
- Recirculación del producto de lavado
- Multifunción
- Versión electropneumática



ESTRELLAS UNIVERSALES



**Sistema innovador con estrellas universales,
que permite no efectuar el cambio de
formato en presencia de diámetros
diferentes (50 - 100 mm) sobre botellas
cilíndricas y ovaladas**



ESTRELLAS UNIVERSALES



Sistema innovador con estrellas y cócleas universales, que permite no efectuar el cambio de formato en presencia de diámetros diferentes (60 - 100 mm) sobre botellas cilíndricas



TARVISIA



El sistema de embotellado **TARVISIA** cambia el concepto de relleno con máquinas que utilizan la depresión para el llenado de líquidos alimenticios sin gas. En efecto, este método **PATENTADO** resulta ser único a nivel mundial y sobre todo innovador en cuanto utiliza el vacío controlándolo en todas las fases de embotellado. La novedad absoluta del sistema **TARVISIA** es la de utilizar bajos valores de vacío entrando en la categoría denominada **bajo vacío**, por lo tanto no modifica o altera los productos con los que entra en contacto, además tiene la ventaja que quitando el aire contenido en botella y expulsándola al exterior crea de hecho una **pre evacuación** reduciendo al mínimo el contacto del líquido con el aire y por lo tanto la oxigenación del producto embotellado.



TARVISIA



La innovadora y patentada válvula de llenado es:

- Sin movimientos dinámicos
- Sin juntas
- El relleno es de tipo velo
- El aire que se extrae de la botella se transporta fuera del circuito de llenado y lo más importante es que nunca está en contacto con el producto que se va a embotellar.



TARVISIA



El uso del **tanque de reciclaje externo y de la bomba de relanzamiento** hace que la máquina sea completamente sanificable tanto para el circuito del líquido como para el circuito del aire sin la necesidad de montar las falsas botellas. Podemos afirmar con absoluta certeza que el sistema **TARVISIA** ha dado los siguientes resultado:



En el sector del alcohol, la pérdida de graduación observada en el producto embotellado relleno es inferior a 0,05° gr.

En el sector de los vinos, la absorción de oxígeno durante el llenado no supera 0,2 ppm y la conservación de los perfumes está confirmada por el perfecto mantenimiento de los valores del azufre.

El sistema **TARVISIA** puede complementarse con una serie de opciones que hacen que todo el proceso de mecanizado sea extremadamente automático.



TARVISIA



25 ml

Gracias al sistema particular
podemos cambiar la máquina en
funcionamiento
con envases desde 30 ml hasta 1.500 ml
con un solo cambio de formato
en **muy poco tiempo**



1.500 ml



TARVISIA

RIEMPIMENTO VODKA

CON PINOLI



INSERCIÓN MANUAL DE NUECES DE PINO



LLENADO AUTOMÁTICO DE VODKA





TARVISIA

REFERENCE LIST



TARVISIA

REFERENCE LIST



TARVISIA

REFERENCE LIST



CAMPARI

Equipamiento especial para
grandes formatos



BOTTLE YES
BOTTLE NO

 **dipran**




TARVISIA

REFERENCE LIST



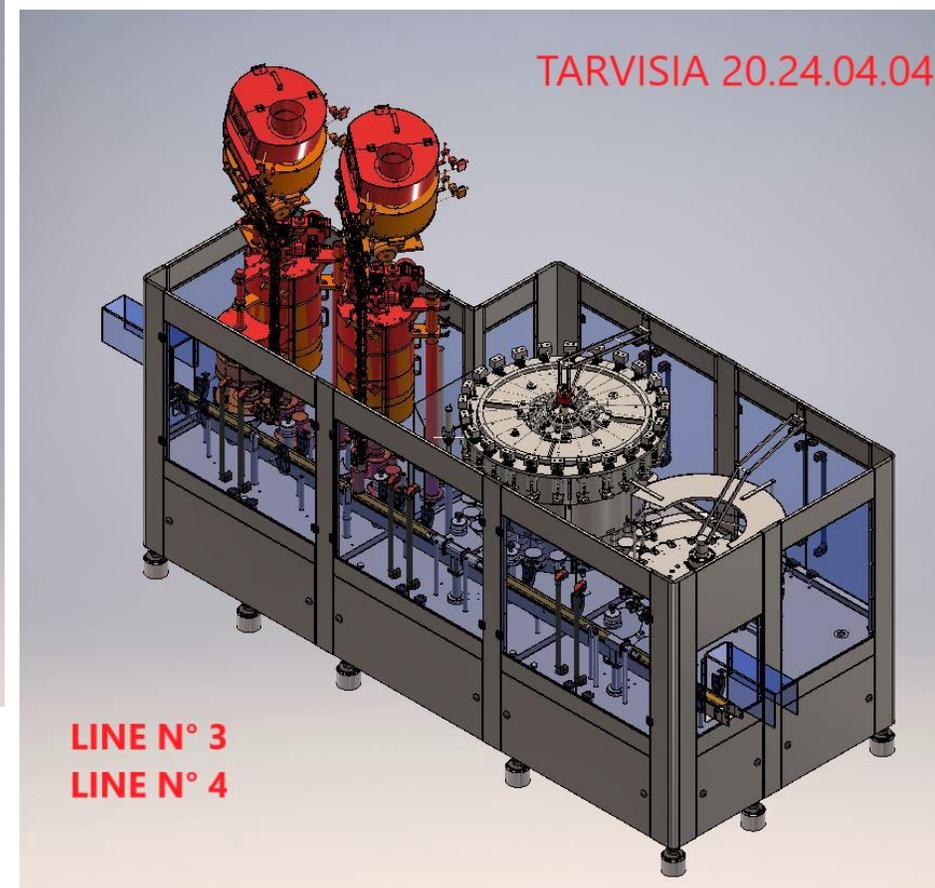
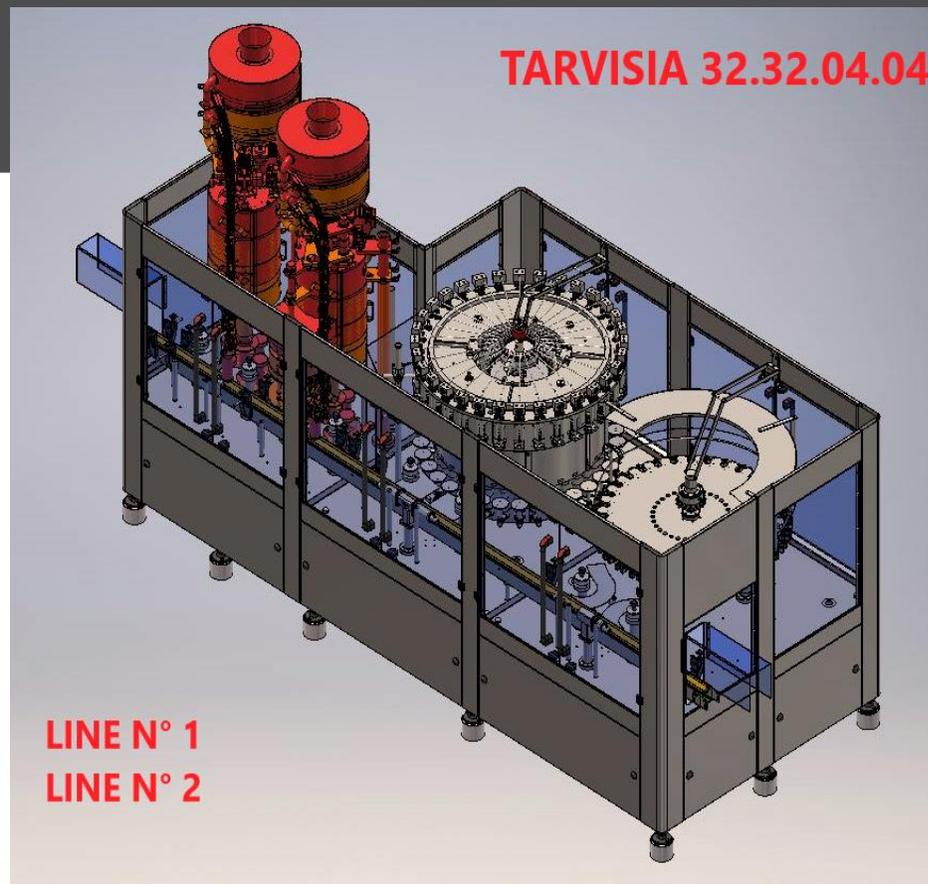
 **SORDIS®**



 **dipran**

TARVISIA

REFERENCE LIST



TARVISIA

REFERENCE LIST





TARVISIA

REFERENCE LIST


**LICOR
BEIRÃO**[®]
O Licor de Portugal



TORINO 
DISTILLATI



CAMPARI



 **dipran**



MÁQUINA CORTADORA DE AGAVE AUTOMÁTICA Mod. T.1000





MÁQUINA CORTADORA DE AGAVE AUTOMÁTICA Mod. T.1000





MÁQUINA CORTADORA DE AGAVE AUTOMÁTICA Mod. T.1000





MÁQUINA CORTADORA DE AGAVE AUTOMÁTICA Mod. T.1000



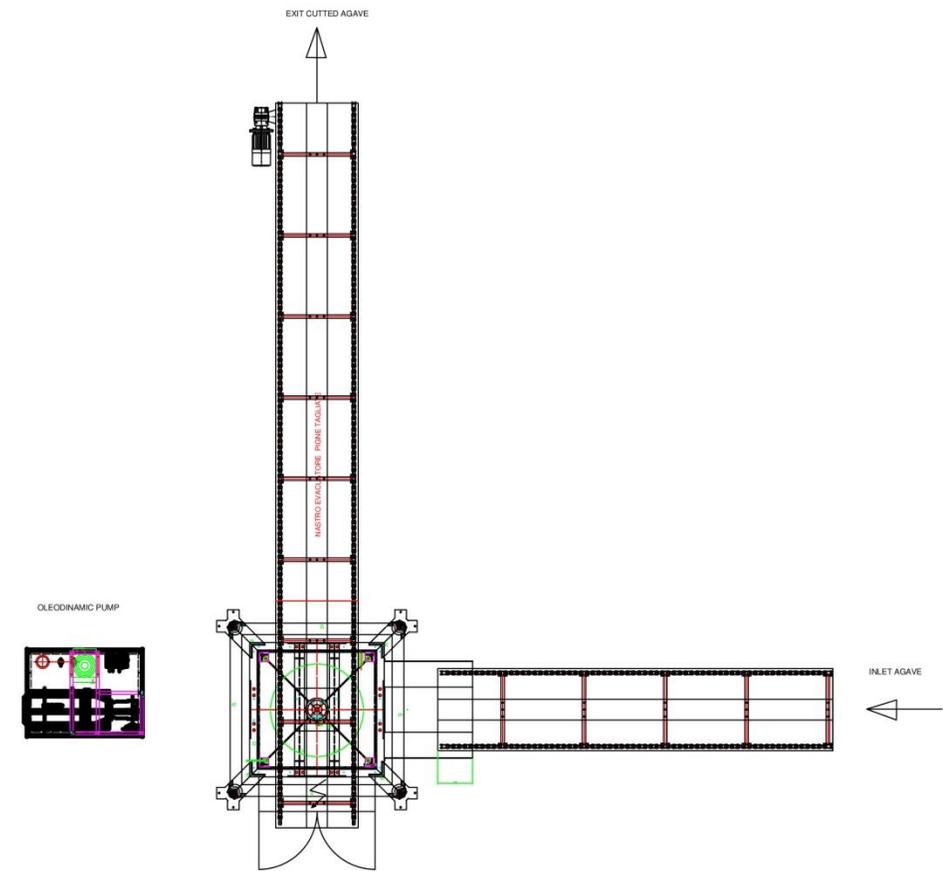


MÁQUINA CORTADORA DE AGAVE AUTOMÁTICA Mod. T.1000

MÁQUINA AUTOMÁTICA PARA CARGA, CORTE EN 4 PARTES Y DESCARGA DE AGAVE HASTA 80 Kg, con un tamaño máximo de 800 mm y una producción de 750 piezas/h. La estructura está construida completamente en acero inoxidable. La máquina tiene un cuchillo de 4 hojas, que gracias al empuje de un pistón hidráulico, es capaz de CORTAR PERFECTAMENTE el agave sin romperlo y producir desecho. El T.1000 se suministra de cinta de carga y cinta de descarga, completamente contruidos en acero INOX. Un PLC maneja todas las funciones automáticas y una simple pantalla a color, de tipo touch screen, permite la modificación de los parámetros principales de la máquina.



MAQUINA CORTADORA DE AGAVE AUTOMÁTICA Mod. T.1000

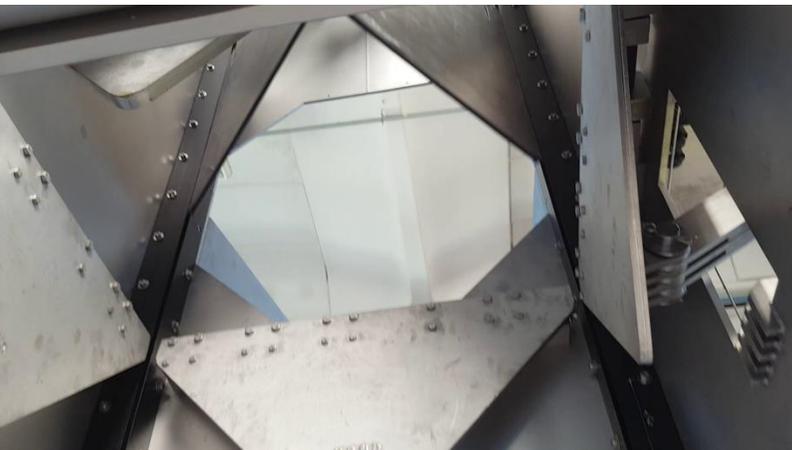




PARTE INFERIOR DE LA MÁQUINA que soporta el agave que pesa hasta 80 kg

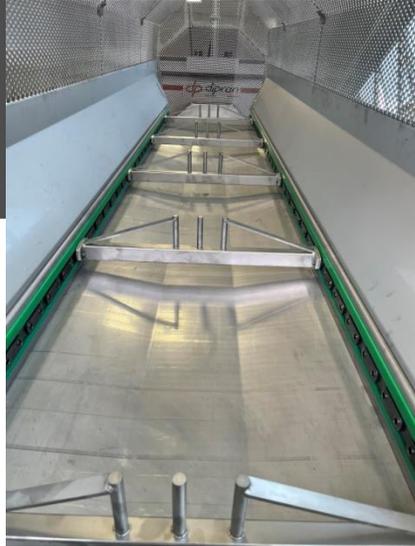


N.4 CUCHILLAS que, mediante pistón hidráulico, cortan perfectamente el agave



PARTE INFERIOR DE LA MÁQUINA que se abre permitiendo que el agave cortado caiga en la cinta de abajo

CINTA TRANSPORTADORA DE CARGA construida en Acero Inoxidable AISI 304, es administrado por PLC para la sincronización de la descarga del agave en la zona de corte. La cinta puede transportar agaves de hasta 80 kg con un tamaño máximo de 800 mm.



CINTA DE DESCARGA cuando el agave está perfectamente cortado cae en la cinta de descarga debajo y lleva las piezas en las cestas de transporte de corte.

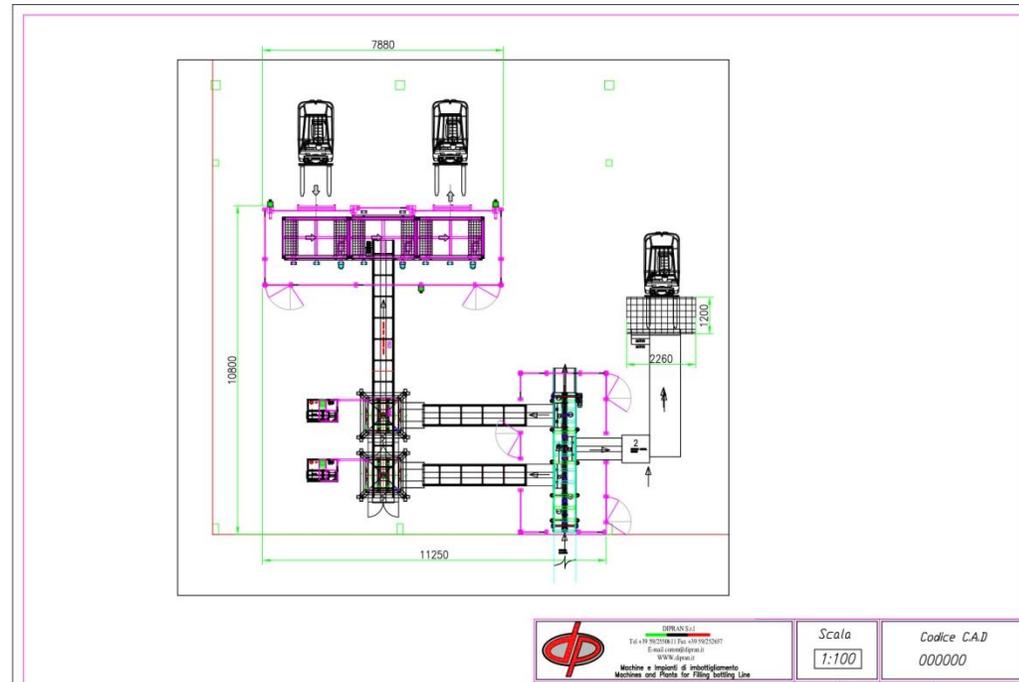




T.1000

Gracias a la división **DIPRAN Engineering** y a años de experiencia en todo el mundo, podemos ofrecer una línea completa con:

- Descarga del Agave del camión
- Selección de Agave de diferentes tamaños
- Corte de Agave
- Transporte del agave cortado
- Inserción del Agave cortado en las cestas para hervirlo



T.1000

Gracias a la división **DIPRAN Engineering** y a años de experiencia en todo el mundo, podemos ofrecer una línea completa con:

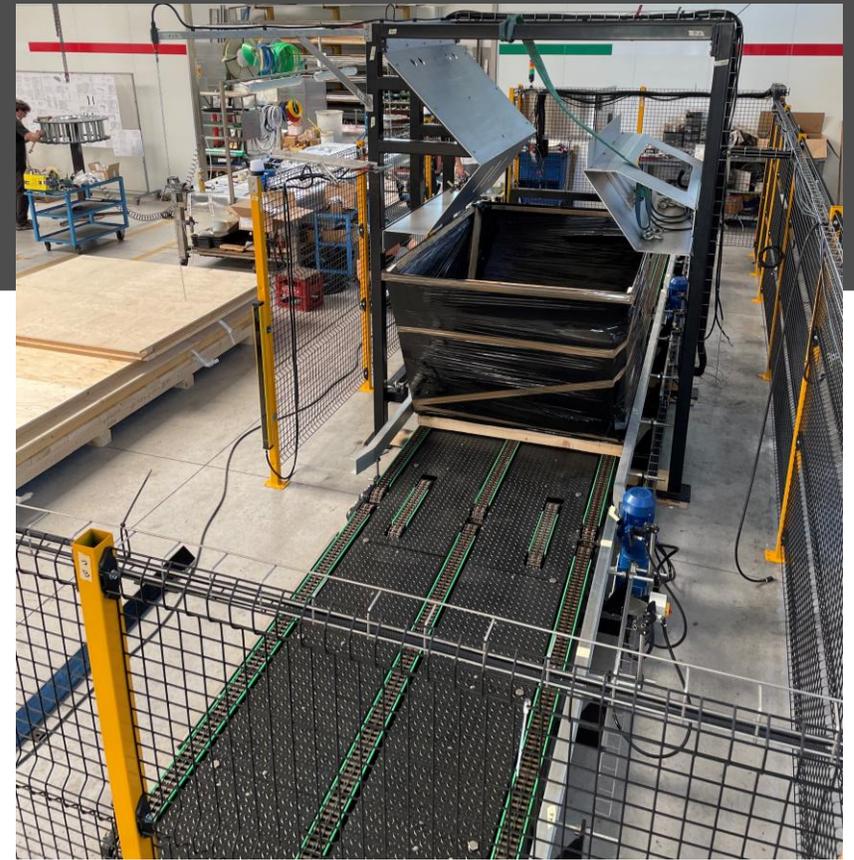
- Selección de Agave de diferentes tamaños



T.1000

Gracias a la división **DIPRAN Engineering** y a años de experiencia en todo el mundo, podemos ofrecer una línea completa con:

- Inserción del Agave cortado en las cestas para hervirlo





MÁQUINA CORTADORA DE AGAVE AUTOMÁTICA Mod. T.1000

REFERENCE LIST



LÍNEA N° 1





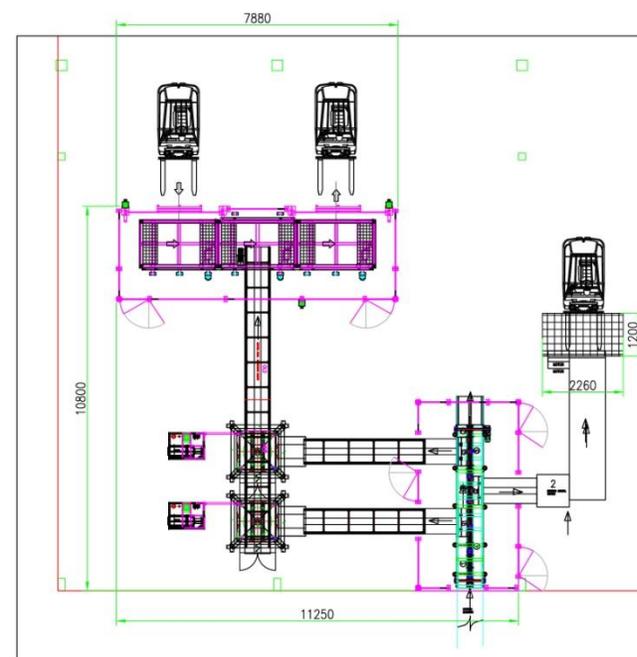
MÁQUINA CORTADORA DE AGAVE AUTOMÁTICA Mod. T.1000

REFERENCE LIST



LÍNEA N° 2
ENTREGA:
SEPTIEMBRE 2021

- Descarga del Agave del camión
- Selección de Agave de diferentes tamaños
- Corte de Agave
- Transporte del agave cortado
- Inserción del Agave cortado en las cestas para hervirlo



 DIPRAN S.p.A. Tel +39 02506811 Fax +39 02506817 E-mail com@diplan.it WWW.dipran.it Machine e Impianti di Imbottigliamento Machines and Plants for Filling bottling Line	Scala 1:100	Codice C.A.D. 000000
Descrizione AGAVE FRUIT MANAGEMENT	Data 09/06/2021	dis. Mianesi A.
spett.	Riferimento cliente	Contr. Mianesi A.
	Codice cliente cliente	NOME cliente
		LAYOUT 00

LA Dipran S.p.A. si riserva e tutela le proprietà del presente disegno con diritto di riproduzione e comunicazione a terzi senza sua autorizzazione.



MÁQUINAS DE LABORATORIO



Máquinas especiales realizadas a petición y destinadas a los laboratorios de producción para verificar el resultado final exacto en la producción del producto, sin tener que producir grandes cantidades. Las máquinas pueden suministrarse con enjuagadoras y taponadoras según la exigencias. Utilizadas también para producciones de pequeñas series y para grandes formatos de vinos (hasta 20lt). Es posible realizar máquinas para botellas de vidrio, PET y latas.





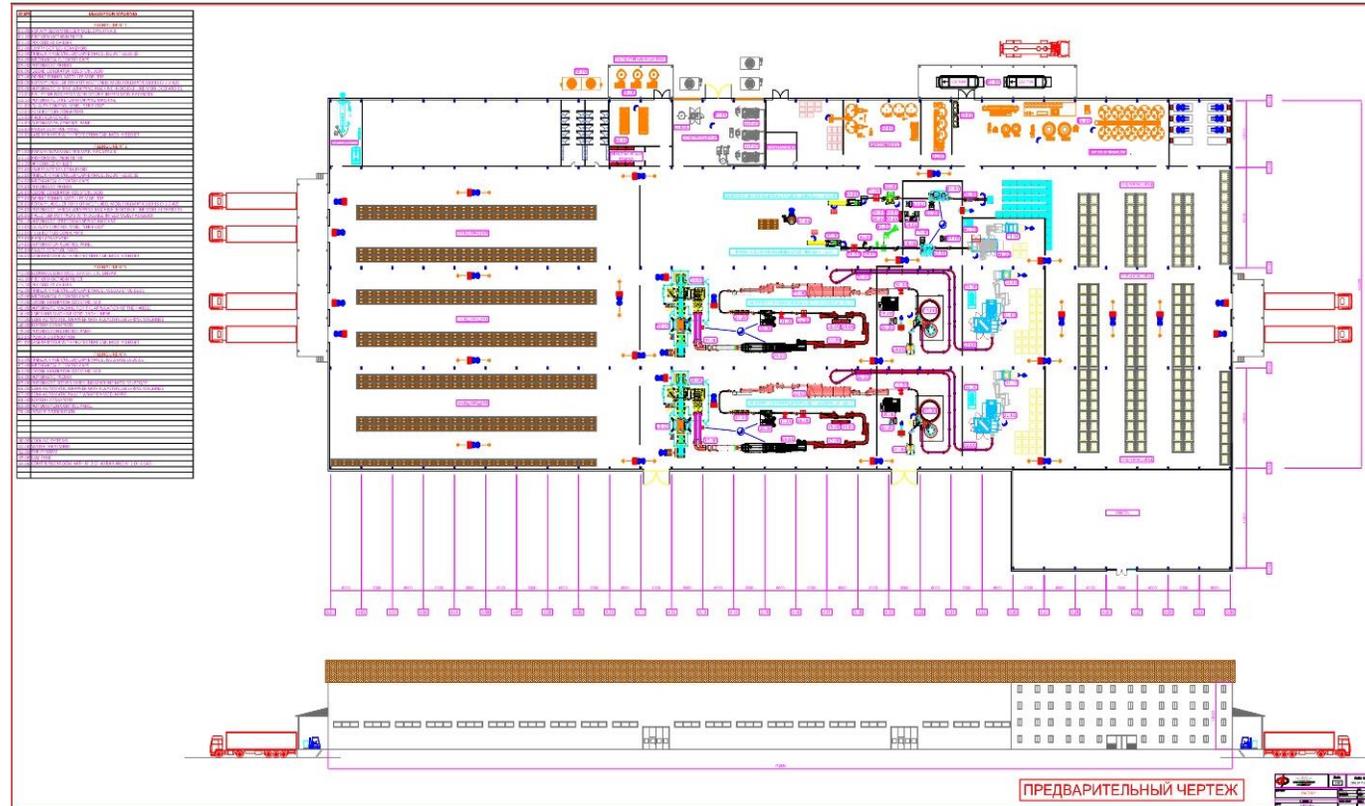
ENGINEERING EN EL MUNDO:

ESTUDIO Y DISEÑO
DE LÍNEAS DE ENVASADO COMPLETAS

Gracias a nuestra experiencia madurada, resultado de muchos años de trabajo, investigación y desarrollo en las nuevas tecnologías, proyectamos, hacemos, instalamos y encendemos nuestra instalaciones, con servicio llave en mano. Proveemos asistencia completa al cliente, tanto en garantía como después de la garantía y consultoría en línea. Todos en nuestras instalaciones de embotellado son producidos según el principio fundamental **MADE IN ITALY**, con el empleo de elementos exclusivamente de origen europeo certificados y garantizados.



100%
MADE IN ITALY





ENGINEERING NEL MONDO:

ESTUDIO Y DISEÑO
DE LÍNEAS DE ENVASADO
COMPLETAS





CUSTOMER SERVICE EN EL MUNDO:

Tanto en la fase de compra como durante todo el ciclo de vida de nuestras máquinas, escuchamos a nuestros clientes tratando de satisfacer sus necesidades proveyendo las soluciones técnicas y tecnológicas adecuadas y el follow-up. Es por eso que eligiendo DIPRAN obtienes la asistencia más fiable para las máquinas más fiables.

SERVICE

Nuestro departamento de asistencia está compuesto por personal especializado que verifica y coordina cada etapa del proceso para tener una visión general de los problemas y de las soluciones.

SPARE PARTS

Un departamento eficiente y flexible que coordina todas las solicitudes de repuestos y expedición en todo el mundo.

TRAINING

DIPRAN pone sus conocimientos técnicos a disposición de sus clientes, ofreciendos servicios de formación específicos a la preparación de operadores y técnico en la función de la máquinas que utilizan, podemos entrenar el personal en nuestra sede o en la del cliente. Con este servicio innovador DIPRAN quiere demostrar su voluntad a ayudar a los clientes paso a paso también después de la venta de la máquina, ofreciendo asistencia al personal y a las máquinas.



CERTIFICACIONES Y GARANTÍAS :



Todas nuestras máquinas están diseñadas y fabricadas, según las normas CE, para garantizar su seguridad.

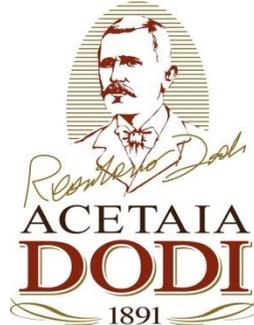


En caso necesario, todas las partes en contacto con el producto se realizan según las normas ATEX.



Todas nuestras máquinas están garantizadas para 2 años de trabajo.

REFERENCE LIST



REFERENCE LIST



TIEFENBRUNNER



Federico Bonifazi



S.A. VINI BÉE



LE FRACCE



РУССКИЙ КУПАЖНЫЙ ЗАВОД

INTER ROHAT
Совместное предприятие Акционерное общество

ACETIFICIO ARETINO



TORINO DISTILLATI

GRACIAS
PARA LA
VUESTRA
ATENCIÓN



WWW.Dipran.it