



**FERIA DE ZARAGOZA**

Autovía A-2, km. 311  
 E-50012 Zaragoza  
 (España/Spain/Espagne/Spagna)  
 Tlf.: (+34) 976 764 705  
 Fax: (+34) 976 300 923  
 E-mail: catalogo.agro@feriazaragoza.es  
 www.enomaq.es

**EXPOSITOR DIRECTO / DIRECT EXHIBITOR / EXPOSANT DIRECT / ESPOSITORE DIRETTO**

FIRMA EXPOSITORA / EXHIBITOR FIRM / SOCIETE / RAGIONE SOCIALE			
DOMICILIO / ADDRESS / ADRESSE / INDIRIZZO			
C.P. / P.C. / C.P. / CAP	APDO CORREOS P.O. BOX / B.P. / C.P.	TELEFONO / TELEPHONE TÉLÉPHONE/ TELEFONO	FAX
CIUDAD / CITY / VILLE / CITTA		PAIS / COUNTRY / PAYS / PAESE	
E-MAIL		WEB	
PERSONA CONTACTO / CONTACT PERSON / PERSONNE DE CONTACT / PERSONA DA CONTATTARE			

FABRICANTE / MANUFACTURER   
 FABRICANT / FABBRICANTE

DISTRIBUIDOR / DISTRIBUTOR   
 DISTRIBUTEUR / DISTRIBUTORE

EXPORTADOR / EXPORTER   
 EXPORTATEUR / ESPORTATORE

IMPORTADOR / IMPORTER   
 IMPORTATEUR / IMPORTATORE

Representación en España / Representation in Spain / Représentation en Espagne / Rappresentanza in Spagna

RAZON SOCIAL / COMPANY NAME / SOCIETE / RAGIONE SOCIALE		
DOMICILIO / ADDRESS / ADRESSE / INDIRIZZO		CIUDAD / CITY / VILLE / CITTA
D.P. / P.C. / C.P. / CAP	TELEFONO / TELEPHONE TÉLÉPHONE/ TELEFONO	FAX
E-MAIL	WEB	

MARCAS EXPOSITOR DIRECTO / MARKS DIRECT EXHIBITOR MARQUES EXPOSANT DIRECT / MARCHES ESPOSITORE DIRETTO	Nº EPIGRAFE DE PRODUCTOS / TITLE NUMBERS OF PRODUCTS Nº ÉPIGRAPHE DE PRODUIT / INTESTAZIONE DI PRODOTTI N.						

EMPRESAS REPRESENTADAS (Nombre y País) REPRESENTED COMPANIES (Company Name and Country) ENTREPRISES REPRÉSENTÉES (Nom et pays) AZIENDE RAPPRESENTATE (Nome e paese)	MARCAS / MARKS MARQUES / MARCHES	Nº EPIGRAFE DE PRODUCTOS / TITLE NUMBERS OF PRODUCTS Nº ÉPIGRAPHE DE PRODUIT / INTESTAZIONE DI PRODOTTI N.						

PABELLON HALL PAVILLON PADIGLIONE	CALLE ROW ALLÉE VIA	NUMERO NUMBER NUMÉRO NUMERO
--	------------------------------	--------------------------------------

# PRODUCTOS

## 01. MAQUINARIA PARA EL PROCESADO DE LA UVA

- 1001 Alimentadores de uva
- 1002 Aspiradores de raspón
- 1003 Bombas de uva entera
- 1004 Bombas de vendimia
- 1005 Clarificadoras centrifugas
- 1006 Clarificadores de mostos
- 1029 Decantadores centrifugos
- 1007 Despalilladoras
- 1008 Desulfatadores de mostos
- 1009 Dosificadores de sulfuroso
- 1010 Enfriadores de mostos
- 1011 Ecurridores
- 1012 Estrujadoras
- 1013 Extractores de orujo de uvas
- 1027 Hidroprensas
- 1028 Mesas de selección de uva
- 1014 Pasteurizadores
- 1015 Plantas de concentración y desulfitación de mostos
- 1016 Prensas a membrana
- 1017 Prensas continuas
- 1018 Prensas hidráulicas
- 1019 Prensas horizontales
- 1020 Prensas verticales
- 1021 Procesadores para clarificación de mostos
- 1022 Ralladoras de fruta
- 1023 Recepción de la vendimia (equipos para)
- 1024 Tomamuestras para uva
- 1025 Transportadores de uva y orujos
- 1026 Trituradoras de pasas
- 1030 Trituradoras de tallos

Otros:

---

## 02. FERMENTACION. TRATAMIENTO DEL VINO

- 2001 Aspersores de orujos
- 2002 Automatización de plantas de control de fermentación
- 2003 Barricas asépticas
- 2004 Bazuqueadores
- 2005 Bodegas climatizadas para el vino
- 2006 Bombas de difusión continua para orujos
- 2007 Centrales enfriadoras de agua
- 2008 Columnas para la destilación de heces
- 2009 Cristalizadores continuos
- 2010 Cubas de fermentación
- 2011 Cubas de maceración
- 2012 Depósitos fermentadores
- 2013 Desalcoholizadores de orujos
- 2014 Descubadores
- 2059 Desvinadores vibratorios
- 2058 Dosificadores de enzimas y productos enológicos
- 2015 Dosificadores de sulfuroso
- 2016 Dosificadores polivalentes
- 2017 Elaboración y tratamiento del vino (piezas, órganos y accesorios para maquinaria de)
- 2018 Emulsionadoras
- 2019 Equipos de frío
- 2020 Equipos para mezclas de vinos
- 2021 Estabilización de vinos por frío
- 2056 Estabilización tartárica de vinos por membranas
- 2022 Extractores de heces en limpieza de depósitos
- 2023 Extractores de tartratos para heces y orujos
- 2024 Fermentadores para producción de vinagre
- 2025 Filtración (bobinas, bolsas, bujías, carcasas, cartuchos, telas, etc. para)
- 2026 Filtración microbiológica
- 2027 Filtración por osmosis inversa
- 2028 Filtración tangencial
- 2029 Filtros abrillantadores
- 2030 Filtros de tierras
- 2031 Filtros prensa para heces
- 2032 Filtros rotativos
- 2033 Instalaciones de destilación
- 2034 Instalaciones para conservación de vinos en atmósfera inerte
- 2035 Instalaciones para desoxigenación de vinos
- 2036 Intercambiadores de calor
- 2037 Lavadoras de orujos
- 2038 Lavadores-ácidos para la extracción en continuo del tartrato de los orujos
- 2057 Micro-oxigenación
- 2039 Plantas de desalcoholización continua de orujos fermentados
- 2060 Plantas de desalcoholización de vinos
- 2040 Plantas de fermentación
- 2041 Plantas de tratamiento de vino para embotellado en caliente
- 2060 Plantas para control de fermentación
- 2043 Plantas para la extracción de enocianinas

- 2044 Plantas para secado y clasificación de orujos
- 2045 Procesadores para clarificación de vinos y mostos
- 2046 Programadores de mezclas
- 2047 Reguladores-reductores de gas carbónico
- 2048 Saturadores-carbonatadores
- 2049 Separadores de sólidos en suspensión
- 2050 Silos de fermentación
- 2051 Tanques refrigeradores
- 2052 Termovinificadores
- 2053 Tratamiento de zumos (equipos para)
- 2054 Ultrafiltración
- 2055 Ultrarrefrigeración

Otros:

---

## 03. EMBOTELLADO Y EQUIPOS AUXILIARES

- 3001 Accesorios para cierre de embalaje
- 3002 Agrupadoras de botellas o latas en cartoncillo
- 3003 Agrupadores formadores de bandejas para botellas
- 3004 Alimentadores automáticos de tapones
- 3005 Alisadoras de cápsulas
- 3006 Almacenes de paletas
- 3007 Aparatos de control y medida del capsulado
- 3008 Aparatos para capsulado, manuales o semiautomáticos
- 3180 Atadoras de etiquetas colgantes
- 3009 Atadoras para embalaje
- 3010 Avinadoras de envases
- 3012 Bandejas para el acondicionamiento y transporte de botellas
- 3182 Bolsas de yute para botellas
- 3014 Bombas de vacío
- 3015 Bozales
- 3016 Cabezales etiquetadoras
- 3017 Cabezales para cierre de cápsulas de aluminio
- 3018 Cabezales para cierres de cápsulas de pvc retráctil
- 3019 Cabinas y sistemas de insonorización de plantas de embotellado
- 3020 Cajas de cartón
- 3021 Cajas portabotellas
- 3022 Calentadores de botellas
- 3023 Capsuladoras de botellas
- 3024 Cápsulas de aluminio
- 3025 Cápsulas de complejo aluminio-polietileno
- 3026 Cápsulas de estaño
- 3027 Cápsulas de sobretaponado
- 3028 Cápsulas retráctiles
- 3177 Cerradoras de bag-in-box
- 3029 Cerradoras de bolsas
- 3030 Cerradoras de botellas
- 3031 Cerradoras de cajas
- 3032 Cerradoras de estuches
- 3033 Cerradoras de garrafas
- 3034 Cinta impresa perforada para fabricación de cápsulas
- 3035 Cintas adhesivas
- 3036 Cintas transportadoras
- 3037 Clasificadoras de botellas
- 3038 Clasificadoras de cajas
- 3039 Codificar, fechar, imprimir y marcar (aparatos y materiales para)
- 3040 Colmenas de cartón para embotellado
- 3041 Colocadoras de asas en packs
- 3042 Colocadoras de botellas en estuches
- 3043 Comprobadores de nivel de llenado
- 3044 Comprobadores de peso de cajas de cartón
- 3045 Confeccionadoras de etiquetas
- 3046 Congeladores de cuellos de botellas
- 3173 Controladores de cuellos de botellas
- 3047 Controladoras de impurezas
- 3048 Degüelladoras de botellas para cava
- 3049 Descapsuladoras de botellas
- 3050 Desencajadoras de botellas
- 3051 Desencestadoras de botellas
- 3052 Desencorchadoras de botellas
- 3053 Desenroscadoras
- 3054 Desobturadoras de botellas
- 3055 Despaletizadores de botellas
- 3056 Despaletizadores de cajas
- 3057 Discos junta para cierre de botellas
- 3058 Dispositivos detectores de corchos
- 3059 Distribuidoras de bozales
- 3060 Distribuidoras de cápsulas
- 3061 Distribuidoras de cinta adhesiva
- 3062 Distribuidoras de tapones
- 3063 Distribuidoras de tubo retráctil
- 3064 Dosificadores centrifugos de tapones
- 3065 Dosificadores de etiquetas
- 3066 Dosificadores de licor para cava
- 3067 Dosificadores de papel precinto
- 3068 Dosificadores de vino
- 3069 Dosificadores-mezcladores-saturadores
- 3070 Dosificadores vibratorios de tapones

- 3071 Drenaje superficial para instalaciones de embotellado
- 3072 Elevadores de paletas
- 3073 Elevadores de tapones
- 3074 Elevadores-descendedores de botellas
- 3075 Elevadores-descendedores de cajas
- 3076 Elevadores-descendedores magnéticos de botes
- 3077 Eliminadores de tapones
- 3078 Embaladoras de botellas
- 3079 Embalajes de cartón
- 3167 Embalajes de madera
- 3080 Embotellado (piezas, órganos y accesorios para equipos de)
- 3081 Encajadoras de botellas
- 3082 Encartonadoras sistema wrap-around
- 3083 Encestadoras de botellas
- 3084 Encoladoras de etiquetas
- 3085 Enfajadoras
- 3086 Enfardadoras
- 3087 Enjuagadoras de botellas
- 3088 Enmalladoras de botellas
- 3089 Equipos de carga y descarga para lavadoras de botellas
- 3166 Equipos de control visual
- 3090 Escurridoras de garrafas
- 3091 Esterilizadoras de botellas
- 3092 Estuches de cartón
- 3170 Estuches de madera
- 3175 Estuches de poliespan
- 3093 Etiquetadoras de botellas
- 3094 Etiquetadoras de cajas de cartón
- 3095 Etiquetadoras de garrafas
- 3096 Etiquetas
- 3097 Extrusionadoras de botellas de pvc
- 3098 Film extensible para enfardar palets
- 3099 Filtros para el reciclaje automático de sosa cáustica en plantas embotelladoras
- 3100 Flejadoras
- 3101 Flejes
- 3102 Formadoras cargadores de bandejas
- 3103 Formadoras de cajas de cartón
- 3104 Formadoras de cápsulas retráctiles
- 3172 Generadores de nitrógeno
- 3105 Grapadoras
- 3106 Grifos llenadores
- 3178 Inertización de botellas
- 3107 Inspectores electrónicos de botellas
- 3108 Instalaciones completas de embotellado
- 3109 Instalaciones para agrupar y envolver botellas con material retráctil
- 3110 Instalaciones para envolver envases de cartón con material retráctil
- 3111 Láminas de plástico retráctiles
- 3112 Lavadoras de barriles
- 3113 Lavadoras de botellas
- 3114 Lavadoras de cajas
- 3115 Lavadoras de exteriores de botellas
- 3116 Lavadoras de garrafas
- 3117 Lavadoras de tanquetas
- 3118 Lavadoras de toneles
- 3169 Llenadoras de bag-in-box
- 3171 Llenadoras de barriles
- 3119 Llenadoras de bolsas
- 3120 Llenadoras de botellas
- 3121 Llenadoras de botellines
- 3122 Llenadoras de botellones
- 3123 Llenadoras de envases de cartón
- 3124 Llenadoras de garrafas
- 3125 Llenadoras de tanquetas
- 3126 Llenadoras de toneles
- 3127 Mallas para botellas
- 3128 Máquinas para cargar y descargar botellas tiasas en palets
- 3129 Máquinas para cargar y descargar botellas tumbadas
- 3183 Máquinas para fabricación de tapones sintéticos
- 3130 Máquinas terminadoras de embotellar vinos de cava
- 3131 Mesas acumuladoras
- 3132 Mesas transportadoras
- 3133 Mezcladoras de licor para cava
- 3134 Obturadores
- 3135 Orientadores de tapones
- 3136 Paletizadores de botellas
- 3137 Paletizadores de cajas
- 3174 Papel autoadhesivo para etiquetas enológicas
- 3138 Pistolas para retracción de palets
- 3139 Plegadoras de cápsulas
- 3140 Posicionadoras de botellas
- 3141 Precintado (aparatos y materiales para)
- 3142 Preplegadores para cápsulas
- 3179 Productos químicos para la elaboración de tapones
- 3143 Rebordeadoras de cápsulas
- 3144 Rectificadoras de botellas desgastadas
- 3145 Removedoras automáticas de botellas de cava
- 3176 Residuos (equipos para tratamiento de)
- 3146 Robots paletizadores
- 3147 Rompedoras de envases de cartón
- 3148 Secadoras de botellas
- 3149 Servicio informativo sobre embotellado, envase y embalaje
- 3168 Sistemas de protección de etiqueta y botella
- 3150 Soldadoras de material retráctil
- 3151 Sopladoras de botellas
- 3181 Sopladoras de preformas pet
- 3152 Tamizadores vibratorios

- 3153 Tapones
- 3154 Tapones dosificadores
- 3155 Tapones irrellenables
- 3156 Termorretractoras de cápsulas en botellas
- 3157 Transportadores
- 3158 Transportadores de botellas
- 3159 Transportadores de cajas
- 3160 Transportadores de envases de cartón
- 3161 Transportadores de garrafas
- 3162 Transportadores de paletas
- 3163 Transporte (piezas, órganos y accesorios para equipos de)
- 3164 Tubo retráctil
- 3165 Túneles de retracción para cápsulas de pvc retráctil

Otros:

---

#### 04. DEPOSITOS Y OTROS ENVASES

- 4001 Agitadores sumergibles para depósitos
- 4002 Apiladores de toneles
- 4003 Barriles de acero inoxidable
- 4004 Barriles de madera
- 4008 Bidones de plástico
- 4009 Bidones de polietileno
- 4010 Bidones metálicos
- 4011 Bolsas de plástico
- 4012 Botellas
- 4013 Chapa de acero inoxidable para depósitos
- 4014 Cisternas de acero inoxidable
- 4015 Cisternas de poliéster
- 4016 Cisternas de polietileno
- 4017 Compuestos de pvc para fabricación de envases rígidos
- 4018 Contenedores de cartón
- 4019 Contenedores de orujos
- 4020 Contenedores de plástico
- 4021 Contenedores de poliéster
- 4022 Contenedores de polietileno
- 4055 Contenedores metálicos
- 4023 Cubas refrigeradas
- 4024 Cubetas de plástico
- 4025 Cuentalitros
- 4026 Depósitos de acero inoxidable
- 4027 Depósitos de acero revestido
- 4028 Depósitos de hierro
- 4029 Depósitos de plástico
- 4030 Depósitos de poliéster
- 4031 Depósitos de polietileno
- 4032 Depósitos y otros envases (piezas, órganos y accesorios para equipos de)
- 4058 Durmientes para barricas
- 4057 Envases bag-in-box
- 4033 Envases de cartón laminado
- 4056 Envases de madera
- 4034 Envases de complejo cartón-polietileno-aluminio
- 4036 Envases de vidrio
- 4037 Envases metálicos
- 0438 Envases mixtos
- 4039 Equipos para carga y descarga de cisternas
- 4040 Fleje de acero inoxidable para depósitos
- 4041 Garrafas
- 4042 Impermeabilizantes
- 4043 Indicadores de nivel
- 4044 Instalaciones completas para lavado de depósitos
- 4045 Lavadoras de depósitos
- 4046 Mateado de botellas
- 4047 Medidores de caudal
- 4048 Medidores de nivel
- 4059 Microchips para identificación de barricas
- 4049 Pinturas para depósitos
- 4063 Productos para inertización de depósitos
- 4050 Puertas para depósitos
- 4060 Recubrimiento de envases de vidrio
- 4051 Revestimientos de depósitos
- 4061 Roble para tonelería
- 4064 Serigrafía en botellas
- 4052 Silos para orujo
- 4053 Toneles
- 4054 Transportadores de toneles
- 4062 Volteadores para contenedores

Otros:

---

#### 05. PRODUCTOS ENOLOGICOS Y MATERIAL DE LABORATORIO

- 5001 Acetator para la elaboración de vinagre
- 5047 Activador de fermentación
- 5002 Aditivos para elaboración del vino
- 5003 Agitadores

- 5004 Alcohómetros
- 5042 Análisis enológicos
- 5005 Analizadores de parámetros
- 5006 Antioxidantes
- 5007 Aparatos de laboratorio
- 5008 Aparatos de medida y control
- 5009 Autoclaves
- 5046 Bacterias
- 5010 Balanzas analíticas y de precisión
- 5011 Baños María
- 5012 Bombas de laboratorio
- 5013 Cápsulas para laboratorio
- 5014 Centrifugadoras
- 5015 Coadyuvantes para filtración
- 5016 Colorímetros
- 5017 Conservantes
- 5018 Cromatógrafos
- 5019 Cultivos para tratamientos
- 5020 Desinfectantes
- 5048 Desintoxicador de mosto y vino
- 5021 Destiladores para laboratorio
- 5022 Determinadores de acidez total
- 5023 Ebuliómetros
- 5024 Enzimas
- 5025 Equipos para análisis bacteriológico
- 5026 Equipos para análisis físicos
- 5027 Espectrofotómetros
- 5028 Estufas para control microbiológico
- 5043 Fermentómetros
- 5029 Filtros para laboratorio
- 5030 Gases
- 5031 Inmovilizadores de levadura para vinos espumosos
- 5032 Levaduras
- 5033 Material de laboratorio
- 5034 Microscopios
- 5035 Mobiliario de laboratorio
- 5036 Ph-metros
- 5037 Placas calefactoras
- 5038 Productos para tratamientos
- 5039 Reactivos
- 5040 Refractómetros
- 5049 Regulador de bacterias lácticas
- 5044 Taninos
- 5041 Termómetros
- 5045 Turbidímetros

Otros:

---

- 6021 Cajas de plástico para vendimiar
- 6022 Carretillas elevadoras
- 6096 Células de carga
- 6023 Cierres mecánicos para bombas y compresores
- 6025 Compresores
- 6026 Contadores para líquidos
- 6027 Depuración de aguas residuales para bodegas
- 6028 Descalcificadores
- 6029 Destiladores para esencias aromáticas
- 6030 Detectores de fluidos
- 6095 Dispensadores protectores de vino
- 6031 Electrodo de acero inoxidable para soldadura
- 6101 Eliminadores de patógenos medioambientales
- 6089 Equipos de control de humedad para bodegas
- 6032 Equipos de control de temperatura y presión
- 6033 Equipos de limpieza por agua a presión
- 6034 Equipos de maniobra y control para bodegas
- 6035 Equipos electrónicos de pesaje para básculas
- 6094 Esterilización de tapones de corcho y envases
- 6036 Esterilizadores de agua
- 6037 Estructuras metálicas
- 6038 Estudios para tratamiento de vinos
- 6039 Eyectores para vapor y vacío
- 6040 Fregadoras de suelos
- 6084 Generadores mezcladores de N<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>
- 6041 Generadores de vapor
- 6042 Generadores para aceite térmico
- 6043 Grifería
- 6044 Informática
- 6045 Insonorización y aislamiento (sistema de)
- 6046 Interruptores de nivel
- 6047 Mangas para filtros de gases
- 6048 Mangueras
- 6049 Manómetros
- 6050 Mezcladores de fluidos
- 6051 Microprocesadores
- 6052 Molinos rompebotellas
- 6053 Motobombas
- 6054 Motolimpiadoras para equipos de bodega
- 6083 Motores eléctricos
- 6055 Motorreductores
- 6056 Neutralizadores para superficies de cemento
- 6057 Oficina de estudios y asesoramiento
- 6099 Ozonizadores
- 6058 Palets
- 6059 Pavimentos para bodegas
- 6060 Pinturas especiales
- 6061 Planchas de polietileno
- 6100 Plástico técnico
- 6062 Plataformas basculantes para descarga de uva
- 6063 Productos para limpieza
- 6064 Proyectos de bodegas
- 6065 Publicaciones técnicas
- 6087 Puertas para bodegas
- 6088 Rampas para carga y descarga
- 6066 Refrigeradores de bebidas
- 6067 Revistas técnicas
- 6068 Sacacorchos
- 6098 Seguridad laboral (equipamiento para)
- 6069 Silos para orujo
- 6102 Sistemas de trazabilidad
- 6086 Sistema rascador de tuberías
- 6070 Sportes antivibrantes
- 6071 Tolvas para descarga de uva
- 6072 Tornillería
- 6073 Trampas para insectos
- 6074 Transpaletas
- 6075 Tuberías de acero inoxidable
- 6076 Tuberías de pvc
- 6077 Tuberías de poliéster
- 6078 Tuberías (accesorios para)
- 6079 Válvulas
- 6080 Variadores de velocidad
- 6081 Ventiladores para bodegas
- 6082 Vibradores para tolvas

---



---

**06.**  
**ACONDICIONAMIENTO, PROYECTOS E**  
**INDUSTRIA AUXILIAR DE LA VINICULTURA**

- 6001 Accesorios de acero inoxidable
- 6002 Accesorios para limpieza de bodegas
- 6097 Accesorios y complementos para el vino
- 6003 Aditivos para cemento
- 6004 Aislamientos térmicos
- 6005 Antipolvo de pavimentos
- 6006 Aparatos dispensadores de bebidas
- 6007 Aparatos para limpieza de depósitos
- 6008 Apiladores de cajas
- 6009 Aspiradores para limpieza de suelos
- 6085 Automatización de palets de filtración
- 6010 Barras de acero inoxidable para mecanizar
- 6011 Barras de polietileno
- 6012 Barredoras para bodegas
- 6013 Bombas alternativas
- 6014 Bombas centrífugas
- 6090 Bombas de pistón
- 6091 Bombas de rotor flexible
- 6015 Bombas de rotor helicoidal
- 6092 Bombas de trasiego
- 6016 Bombas dosificadoras
- 6093 Bombas peristálticas
- 6017 Bombas rotativas
- 6018 Bombas (piezas y accesorios para)
- 6019 Botellas para gases
- 6020 Botelleros

# PRODUCTS

## 01. GRAPE PROCESSING MACHINERY

- 1005 Centrifugal clarifiers
- 1029 Centrifugal decanters for must and wine
- 1017 Continuous presses
- 1022 Fruit graters
- 1025 Grape and marc conveyors
- 1001 Grape feeders
- 1023 Grape juice handling equipment
- 1024 Grape sampling devices
- 1028 Grape sorting tables
- 1019 Horizontal presses
- 1018 Hydraulic presses
- 1008 Marc desulfilters
- 1016 Membrane presses
- 1006 Must clarifiers
- 1015 Must concentration and desulphiting plants
- 1010 Must coolers
- 1014 Pasteurizers
- 1013 Pomace extractors
- 1021 Processors for clarification of musts
- 1003 Pumps for whole grapes
- 1026 Raising crushers
- 1012 Squeezers
- 1002 Stalk collectors
- 1030 Stalk shredders
- 1007 Stripping machines
- 1009 Sulphidic dosers
- 1020 Vertical presses
- 1004 Vintage pumps
- 1027 Water-powered presses
- 1011 Wipers

Others:

---

## 02. FERMENTATION. WINE TREATMENT

- 2038 Acid-washers for continued extraction of marc tartrate
- 2003 Aseptic barrels
- 2002 Automation of fermentation control plants
- 2004 Cap punchers
- 2047 Carbonic gas regulators-reducers
- 2019 Cold equipment
- 2021 Cold stabilization of wines
- 2008 Columns for lees destillation
- 2006 Continued diffusion pumps for marc
- 2009 Continuous crystalizers
- 2014 Decaskers
- 2033 Distillation systems
- 2030 Earth filters
- 2018 Emulsifiers
- 2043 Enocianine extraction plants
- 2058 Enzyme and enological product dispensers
- 2022 Faeces extractors in tank cleaning
- 2042 Fermentation control plants
- 2040 Fermentation plants
- 2050 Fermentation silos
- 2012 Fermentation tanks
- 2039 Fermented marc continued dealcoholisation plants
- 2024 Fermenters for vinegar production
- 2010 Fermenting tubs
- 2025 Filtration (coils, bags, candles, housings, cartridges, cloth, etc. For)
- 2053 Fruit juice treatment (equipment for)
- 2036 Heat exchangers
- 2034 Installations for the conservation of wines in inert atmosphere
- 2011 Maceration pans
- 2037 Machines à laver les marcs
- 2013 Marc dealcoholizers
- 2044 Marc drying and classifying plants
- 2001 Marc sprinklers
- 2026 Microbiologic filtering
- 2057 Micro-oxygenation
- 2046 Mix programmers
- 2016 Multi-use dosers
- 2029 Polishing filters
- 2031 Press filters for lees
- 2045 Processors for clarification of wines and musts
- 2051 Refrigerator tanks
- 2027 Reverse osmosis filtering
- 2032 Rotary filters
- 2048 Saturators-carbonators
- 2049 Separators of suspended solids
- 2015 Sulphidic dosers
- 2028 Tangential filtration
- 2056 Tartaric stabilisation of wines by membranes
- 2023 Tartrate exhausters for lees and marcs
- 2052 Thermovinifiers

- 2055 Ultra-refrigeration
- 2054 Ultrafiltration
- 2059 Vibrating screens
- 2007 Water cooling plants
- 2005 Wine cellar
- 2060 Wine dealcoholisation plants
- 2035 Wine deoxygenation systems
- 2020 Wine mixing equipment
- 2017 Wine production and treatment (pieces, parts and accessories for machinery of)
- 2041 Wine treatment plants for hot bottling

Others:

---

## 03. BOTTLING AND AUXILIARY EQUIPMENT

- 3001 Accessories for package sealing
- 3131 Accumulator tables
- 3061 Adhesive tape distributors
- 3035 Adhesive tapes
- 3024 Aluminium caps
- 3025 Aluminium-polyethylene complex capsules
- 3155 Anti-refill caps
- 3029 Apparatus to close bags
- 3102 Apparatus to form and load trays
- 3002 Apparatus to group bottles or tins together in cardboard
- 3067 Apparatus to measure out sealing paper
- 3004 Automatic cap feeders
- 3145 Automatic cava bottle moving machines
- 3119 Bag fillers
- 3169 Bag-in-box filling machines
- 3177 Bag-in-box sealers
- 3086 Balers
- 3085 Banding machines
- 3171 Barrel fillers
- 3112 Barrel washers
- 3151 Bottle blowers
- 3081 Bottle boxing machines
- 3023 Bottle cappers
- 3021 Bottle-carrier boxes
- 3158 Bottle conveyors
- 3052 Bottle cork removers
- 3083 Bottle crating machines
- 3050 Bottle deboxing machines
- 3049 Bottle decappers
- 3048 Bottle de-corking plug-removing and re-corking machines for champagne
- 3051 Bottle degrading machines
- 3148 Bottle driers
- 3074 Bottle elevating-lowering machines
- 3120 Bottle fillers
- 3022 Bottle heaters
- 3178 Bottle inertisation
- 3093 Bottle labelers
- 3140 Bottle locators
- 3088 Bottle meshing machines
- 3046 Bottle neck freezers
- 3115 Bottle outside washers
- 3078 Bottle packers
- 3087 Bottle rinsers
- 3057 Bottle sealing discs
- 3030 Bottle sealing machines
- 3037 Bottle sorters
- 3091 Bottle sterilizers
- 3003 Bottle tray former bunchers
- 3054 Bottle unplugging machines
- 3113 Bottle washers
- 3173 Bottleneck controllers
- 3080 Bottling (pieces, parts and accessories for equipments of)
- 3159 Box conveyors
- 3056 Box depalletizers
- 3075 Box elevating-lowering machines
- 3137 Box palletizers
- 3031 Box sealers
- 3038 Box sorters
- 3100 Box-strappers
- 3114 Box washers
- 3082 Boxing machines, wrap-around system
- 3121 Can fillers
- 3062 Cap distributing machines
- 3139 Cap folders
- 3073 Cap lifts
- 3077 Cap suppressors
- 3070 Cap vibrating dosers
- 3008 Capping fixtures, manual or semiautomatic
- 3153 Caps
- 3143 Capsule beadrs
- 3060 Capsule distributing machines
- 3005 Capsule dressers
- 3156 Capsule thermoretractors in bottles



- 3007 Capsuling control and measuring devices
- 3092 Cardboard cases
- 3123 Cardboard container filling machines
- 3040 Cardboard hives for bottling
- 3147 Cardboard packing breakers
- 3079 Cardboard packings
- 3103 Carton formers
- 3094 Carton labelers
- 3044 Carton weight checkers
- 3020 Cartons
- 3032 Case sealers
- 3126 Cask fillers
- 3118 Cask washers
- 3179 Chemical products for the production of caps
- 3134 Clogging machines
- 3039 Coding, dating, printing and marking (fixtures and materials for)
- 3108 Complete bottling systems
- 3132 Conveying tables
- 3036 Conveyor belts
- 3157 Conveyors
- 3160 Conveyors for cardboard containers
- 3058 Cork detecting devices
- 3122 Cylinder fillers
- 3161 Decanter conveyors
- 3124 Decanter fillers
- 3095 Decanter labeling machines
- 3033 Decanter sealers
- 3116 Decanter washers
- 3090 Decanter wipers
- 3055 Depalletizers for bottles
- 3154 Dosing caps
- 3069 Dosing-mixing-saturating apparatus
- 3107 Electronic bottle inspectors
- 3175 Expanded polystyrene packaging
- 3098 Extensible film for baling pallets
- 3106 Filling cocks
- 3043 Filling level checking machines
- 3099 Filters for automatic recycling of caustic soda in bottling plants
- 3130 Finishing machines for bottling champagne
- 3101 Flats
- 3010 Flusing machines using the products to be bottled
- 3041 Handle fitters in packs
- 3180 Hanging label tying machines
- 3018 Heads for retractile pvc crown seals
- 3017 Heads to close aluminium caps
- 3047 Impurity control machines
- 3149 Information service on bottling, packing and containers
- 3019 Insonorization booths and systems for bottling plants
- 3110 Installations to wrap cardboard containers with retractile material
- 3182 Jute bags for bottles
- 3168 Label and bottle protection systems
- 3065 Label dosers
- 3045 Label makers
- 3016 Labelling heads
- 3096 Labels
- 3066 Liquor dosage measurers for champagne
- 3133 Liquor mixers for champagne
- 3089 Loading and unloading equipment for bottle washers
- 3128 Machines for loading and unloading bottles upright on pallets
- 3183 Machines for the manufacture of synthetic corks
- 3084 Machines to glue stickers
- 3129 Machines to load and unload overtilted bottles
- 3042 Machines to place bottles in cases
- 3076 Magnetic can elevating-lowering machines
- 3127 Mesh for bottles
- 3059 Muzzle distributors
- 3015 Muzzles
- 3172 Nitrogen generators
- 3027 Overcapping capsules
- 3009 Packing binders
- 3072 Pallet elevators
- 3138 Pallet retraction guns
- 3006 Pallet warehouses
- 3136 Palletizers for bottles
- 3146 Palletizing robots
- 3181 Pet perform blowers
- 3064 Plug centrifugal dosers
- 3135 Plug orientators
- 3142 Pre-folders for capsules
- 3034 Punched printed tape for the manufacture of capsules
- 3162 Push-plate conveyors
- 3097 Pvc bottle extruders
- 3104 Retractable capsule forming machines
- 3028 Retractable capsules
- 3150 Retractable material welders
- 3111 Retractable plastic sheets
- 3164 Retractable tube
- 3063 Retractable tube distributors
- 3165 Retraction tunnels for retractile pvc crowns
- 3141 Sealing (fixtures and materials for)
- 3174 Self-adhesive paper for wine labels
- 3105 Staplers
- 3071 Surface drainage for bottling plants
- 3109 Systems to join and wrap bottles with retractable material
- 3125 Tank fillers
- 3117 Tank washers
- 3026 Tin capsules

- 3163 Transport (pieces, parts and accessories for equipments of)
- 3012 Trays for bottle conditioning and transport
- 3053 Unthreading machines
- 3014 Vacuum pumps
- 3152 Vibrating screens
- 3166 Visual control equipment
- 3176 Waste (equipment for disposal of)
- 3068 Wine dosers
- 3170 Wooden cases
- 3167 Wood packaging
- 3144 Worn bottle rectifiers

**Others:**

---

#### 04. RESERVOIRS AND OTHER CONTAINERS

- 4057 Bag-in-box packs
- 4002 Barrel piling machines
- 4054 Barrel transporting machines
- 4053 Barrels
- 4012 Bottles
- 4018 Cardboard containers
- 4027 Coated steel reservoirs
- 4038 Combined containers
- 4044 Complete installations for tank washing
- 4062 Container tipping devices
- 4033 Containers of laminated cardboard
- 4034 Containers of mixture of cardboard-polyethylene-aluminium
- 4023 Cooled cuves
- 4041 Decanters
- 4039 Equipment for charging and discharging of cisterns
- 4047 Flowmeters
- 4058 Gantries for barrels
- 4060 Glass container coating
- 4036 Glass containers
- 4001 Immersable agitators for tanks
- 4028 Iron reservoirs
- 4043 Level gages
- 4048 Level meters
- 4025 Liter counters
- 4046 Making bottles matt
- 4019 Marc containers
- 4055 Metal containers
- 4052 Marc silos
- 4037 Metal containers
- 4010 Metal drums
- 4059 Microchips for barrel identification
- 4061 Oak for cooperage
- 4049 Paints for reservoirs
- 4011 Plastic bags
- 4020 Plastic containers
- 4008 Plastic drums
- 4029 Plastic reservoirs
- 4024 Plastic troughs
- 4021 Polyester containers
- 4030 Polyester reservoirs
- 4015 Polyester tanks
- 4016 Polyethylene cisterns
- 4022 Polyethylene containers
- 4031 Polyethylene deposits
- 4009 Polyethylene drums
- 4063 Products for tanks inertisation
- 4017 Pvc compounds for the manufacture of rigid containers
- 4050 Reservoir doors
- 4064 Silk screen printing on bottles
- 4003 Stainless steel barrels
- 4013 Stainless steel plate for tanks
- 4026 Stainless steel reservoirs
- 4040 Stainless steel strip for tanks
- 4014 Stainless steel tanks
- 4051 Tank coatings
- 4045 Tank washers
- 4032 Tanks and other containers (pieces, parts and accessories for equipments of)
- 4042 Waterproofing machines (products)
- 4056 Wood containers
- 4004 Wooden barrels

**Others:**

---

#### 05. ENOLOGIC PRODUCTS AND LABORATORY MATERIAL

- 5001 Acetate to make vinegar
- 5002 Additives for wine elaboration
- 5004 Alcoholimeters
- 5010 Analytical and precision scales

- 5006 Antirusts
- 5009 Autoclaves
- 5046 Bacterias
- 5025 Bacteriological analysis equipment
- 5014 Centrifuges
- 5016 Colormeters
- 5018 Cromatographs
- 5019 Crops for treatments
- 5020 Disinfectants
- 5023 Ebulliometers
- 5024 Enzymes
- 5026 Equipment for physical analysis
- 5047 Fermentation activators
- 5043 Fermentation gauges
- 5015 Filtration aids
- 5030 Gases
- 5037 Heater plates
- 5013 Laboratory capsules
- 5007 Laboratory devices
- 5021 Laboratory distillers
- 5029 Laboratory filters
- 5035 Laboratory furniture
- 5033 Laboratory material
- 5012 Laboratory pumps
- 5049 Lactic bacteria regulator
- 5008 Measuring and control devices
- 5028 Microbiological control stoves
- 5034 Microscopies
- 5048 Must and wine detoxicator
- 5042 Oenological analyses
- 5005 Parameter analyzers
- 5036 Ph-meters
- 5017 Preservatives
- 5039 Reactives
- 5040 Refractometers
- 5027 Spectrophotometers
- 5003 Stirrers
- 5044 Tannins
- 5041 Thermometers
- 5022 Total acidity meters
- 5038 Treatment product
- 5045 Turbidity meters
- 5011 Water baths
- 5031 Yeast immobilizers for sparkling wines
- 5032 Yeasts

Others: \_\_\_\_\_

<b>06.</b> <b>CONDITIONING, PROJECTS AND</b> <b>WINEGROWING AUXILIARY TRADE</b>
---

- 6002 Accessories for cleaning cellars
- 6070 Anti-vibration supports
- 6029 Aromatic essence distillers
- 6085 Automation of filtration pallets
- 6052 Bottle-breaking mills
- 6020 Bottle stands
- 6008 Box stackers
- 6003 Cement additives
- 6014 Centrifugal pumps
- 6063 Cleaning products
- 6043 Cocks and fittings
- 6025 Compressors
- 6068 Corkscrews
- 6044 Data-processing
- 6028 Decalcifiers
- 6087 Doors for wineries
- 6016 Dosing pumps
- 6006 Drink dispensers
- 6066 Drink refrigerators
- 6083 Electromotors
- 6035 Electronic weighing equipment for weighing scales
- 6101 Environmental pathogen removers
- 6091 Flexible rotor pumps
- 6005 Floor anti-dust
- 6040 Floor rubbers
- 6009 Floor vacuum-cleaners

- 6030 Fluid detectors
- 6050 Fluid mixers
- 6022 Fork-lift trucks
- 6019 Gas bottles
- 6042 Generators for thermal oil
- 6089 Humidity control equipment for wineries
- 6084 Mix gas generator N<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>
- 6071 Grape discharge hoppers
- 6034 Handling and control equipment for cellars
- 6015 Helical rotor pumps
- 6082 Hopper vibrators
- 6048 Hoses
- 6073 Insect traps
- 6046 Level switches
- 6096 Load cells
- 6088 Loading and unloading ramps
- 6049 Manometers
- 6069 Marc silos
- 6023 Mechanical seals for pumps and compressors
- 6037 Metal structures
- 6026 Meters for liquids
- 6051 Microprocessors
- 6054 Motocleaners for cellar equipments
- 6053 Motor pumps
- 6055 Motorreducers
- 6056 Neutralizers for cement surfaces
- 6099 Ozonizers
- 6058 Pallets
- 6093 Peristaltic pumps
- 6086 Pipe scraper system
- 6078 Piping (accessories for)
- 6090 Piston pumps
- 6021 Plastic boxes for vintage
- 6077 Polyester pipes
- 6011 Polyethylene bars
- 6061 Polyethylene plates
- 6033 Pressurized water cleaning equipment
- 6095 Protective wine dispensers
- 6018 Pumps (pieces and accessories for)
- 6076 Pvc pipes
- 6013 Reciprocating pumps
- 6007 Reservoir cleaning devices
- 6017 Rotary pumps
- 6098 Safety at work (equipment for)
- 6072 Screws
- 6047 Sleeves for gas filters
- 6045 Soundproofing and insulation (systems)
- 6060 Special paints
- 6080 Speed variators
- 6001 Stainless steel accessories
- 6010 Stainless steel mechanizing bars
- 6075 Stainless steel pipes
- 6031 Stainless steel soldering electrodes
- 6039 Steam and vacuum ejectors
- 6041 Steam generators
- 6094 Sterilization of cork stoppers and bottles
- 6038 Studies for wine treatment
- 6057 Survey and counseling office
- 6062 Swivelling platforms for grape discharge
- 6067 Technical magazines
- 6100 Technical plastic
- 6065 Technical publications
- 6032 Temperature and pressure control equipments
- 6004 Thermal insulation
- 6102 Traceability Systems
- 6092 Transfer pumps
- 6074 Transpalletes
- 6079 Valves
- 6027 Waste water purifying system for wineries
- 6036 Water sterilizers
- 6097 Wine accessories and complements
- 6081 Wine-cellar fans
- 6059 Wine-cellar floorings
- 6064 Wine-cellar projects
- 6012 Wine-cellar sweepers

Others: \_\_\_\_\_

# PRODUITS

## 01.

### MACHINES POUR LE PROCES DU RAISIN

- 1001 Alimentateurs en raisin
- 1002 Aspirateurs à raffe
- 1026 Broyeuses de fruits secs
- 1030 Broyeuses de tiges
- 1005 Clarifieurs centrifuges
- 1029 Décanteurs centrifuges pour moût et vin
- 1013 Décuveurs
- 1008 Désulfiteurs de moûts
- 1009 Doseurs de sulfites
- 1007 Ecoteuses
- 1024 Echantillonneurs de raisin
- 1011 Egouttoirs
- 1027 Hydropresses
- 1015 Installations de concentration et de désulfitage des moûts
- 1006 Machines à clarifier les moûts
- 1014 Pasteuriseurs
- 1003 Pompes à raisin entier
- 1004 Pompes à vendange
- 1016 Presses à membrane
- 1017 Presses continues
- 1019 Presses horizontales
- 1018 Presses hydrauliques
- 1020 Presses verticales
- 1012 Presseuses
- 1021 Processeurs pour la clarification de moûts
- 1022 Râpes à fruits
- 1023 Réception de vendange (matériels et quais de)
- 1010 Refroidisseurs de moûts
- 1028 Tables de tri du raisin
- 1025 Transporteurs de raisin et de marcs

Others:

## 02.

### FERMENTATION. TRAITEMENT DU VIN

- 2001 Asperseurs de marcs
- 2002 Automatisation des installations de contrôle de la fermentation
- 2003 Barriques aseptiques
- 2005 Caves à vin
- 2007 Centrales refroidisseuses d'eau
- 2051 Citernes de réfrigération
- 2008 Colonnes pour la distillation des lies
- 2009 Cristalliseurs continus
- 2010 Cuves de fermentation
- 2011 Cuves de macération
- 2014 Décuveurs
- 2013 Désalcooliseurs de marcs
- 2058 Doseurs d'enzymes et produits oenologiques
- 2015 Doseurs de sulfites
- 2016 Doseurs polyvalents
- 2036 Echangeurs de chaleur
- 2017 Elaboration et traitement du vin (pièces, organes et accessoires pour machines d')
- 2018 Emulsionneuses
- 2004 Enfonceuses de chapeau
- 2019 Equipements de froid
- 2020 Equipements pour les mélanges des vins
- 2022 Extracteurs de fèces pour le nettoyage de réservoirs
- 2023 Extracteurs de tartres pour les lies et les marcs
- 2024 Fermenteurs pour la production de vinaigre
- 2025 Filtrage (bobines, bourses, bougies, carcasses, cartouches, toiles, etc. Pour)
- 2026 Filtrage microbiologique
- 2027 Filtrage par osmose inverse
- 2028 Filtration tangentielle
- 2029 Filtres à polir
- 2030 Filtres à terres
- 2031 Filtres-presses pour les lies
- 2032 Filtres rotatifs
- 2039 Installations de désalcoolisation continue des marcs fermentés
- 2060 Installations de désalcoolisation de vins
- 2033 Installations de distillations
- 2041 Installations de traitement du vin pour l'embouteillage à chaud
- 2043 Installations pour l'extraction des oéno-cyanines
- 2034 Installations pour la conservation des vins en atmosphère inerte
- 2035 Installations pour la désoxygénation des vins
- 2044 Installations pour le séchage et la classification des marcs
- 2038 Laveurs-acides pour l'extraction en continu du tarte des marcs
- 2037 Machines à laver les marcs
- 2057 Micro-oxygénation
- 2042 Plantes pour le contrôle de la fermentation
- 2006 Pompes à diffusion continue pour les marcs
- 2045 Processeurs pour la clarification de vins et de moûts
- 2046 Programmeurs de mélanges
- 2047 Régulateurs-réducteurs de gaz carbonique

- 2012 Réservoirs de fermentation
- 2048 Saturateurs-carbonateurs
- 2059 Séparateurs de matières solides vibratoires
- 2049 Séparateurs de solides en suspension
- 2050 Silos de fermentation
- 2021 Stabilisation des vin par froid
- 2056 Stabilisation tartarique des vins à l'aide de membranes
- 2052 Thermo-vinificateurs
- 2053 Traitement de jus (équipements pour)
- 2055 Ultra-réfrigération
- 2054 Ultrafiltration
- 2040 Usines de fermentation

Others:

## 03.

### EMBOUEILLAGE ET EQUIPEMENTS AUXILIAIRES

- 3001 Accessoires pour la fermeture des emballages
- 3105 Agrafeuses
- 3004 Alimentateurs automatiques en bouchons
- 3007 Appareils de contrôle et de mesure du capsulage
- 3008 Appareils pour le capsulage, manuels ou semi-automatiques
- 3010 Avineuses de récipients
- 3034 Bande imprimée perforée pour la fabrication des capsules
- 3035 Bandes adhésives
- 3036 Bandes transporteuses
- 3020 Boîtes en carton
- 3021 Boîtes porte-bouteilles
- 3153 Bouchons
- 3154 Bouchons doseurs
- 3155 Bouchons non-remplissables
- 3145 Brasseurs automatiques de bouteilles de cava
- 3019 Cabines et systèmes d'insonorisation des usines d'embouteillage
- 3023 Capsulateurs de bouteilles
- 3025 Capsules d'alliage aluminium-polyéthylène
- 3027 Capsules de surbouchonnage
- 3024 Capsules en aluminium
- 3026 Capsules en étain
- 3028 Capsules rétractiles
- 3022 Chauffe-bouteilles
- 3038 Classeuses de boîtes
- 3037 Classeuses de bouteilles
- 3177 Clippers de bag-in-box
- 3039 Codifier, dater, imprimer et marquer (appareils et matériel pour)
- 3170 Coffrets en bois
- 3092 Coffrets en carton
- 3175 Coffrets en polystyrène moussé
- 3046 Congélateurs des goulots de bouteilles
- 3173 Contrôleurs de goulots de bouteilles
- 3047 Contrôleuses d'impuretés
- 3052 Débouche-bouteilles
- 3054 Déboucheuses de bouteilles
- 3049 Décapsuleuses de bouteilles
- 3176 Déchets (équipement pour traitement de)
- 3056 Dépalletiseurs de caisses
- 3055 Dépalletiseurs pour bouteilles
- 3058 Détecteurs de lièges
- 3053 Dévisseuses
- 3057 Disques-joints pour la fermeture des bouteilles
- 3061 Distributeurs de bande adhésive
- 3062 Distributeurs de bouchons
- 3060 Distributeurs de capsules
- 3059 Distributeurs de muselets
- 3063 Distributeurs de tuyau rétractile
- 3064 Doseurs centrifuges de bouchons
- 3065 Doseurs d'étiquettes
- 3066 Doseurs de liqueur pour le champagne
- 3067 Doseurs de papier à cacheter
- 3068 Doseurs de vin
- 3069 Doseurs-mélangeurs-saturateurs
- 3070 Doseurs vibratoires de bouchons
- 3071 Drainage superficiel pour installations de mise en bouteilles
- 3090 Egouttoirs de carafes
- 3073 Elévateurs de bouchons
- 3072 Elévateurs de palettes
- 3074 Elévateurs-descendeurs de bouteilles
- 3075 Elévateurs-descendeurs de caisses
- 3076 Elévateurs-descendeurs magnétiques de boîtes
- 3167 Emballages en bois
- 3079 Emballages en carton
- 3086 Emballeuses
- 3078 Emballeuses de bouteilles
- 3080 Embouteillage (pièces et accessoires pour équipements de)
- 3088 Emmailleuses de bouteilles
- 3084 Encolleuses d'étiquettes
- 3089 Equipements de chargement et de déchargement pour machines à laver les bouteilles
- 3166 Equipements de contrôle visuel



- 3094 Etiqueteuses de boîtes en carton
- 3093 Etiqueteuses de bouteilles
- 3095 Etiqueteuses de carafes
- 3096 Etiquettes
- 3097 Extrudeuses de bouteilles en pvc
- 3029 Ferme-bourses
- 3101 Feuillards
- 3127 Filets pour bouteilles
- 3099 Filtres pour le recyclage automatique de la soude caustique dans les installations d'embouteillage
- 3102 Formatrices chargeuses à plateau
- 3172 Générateurs de nitrogène
- 3178 Inertisation de bouteilles
- 3107 Inspecteurs électroniques de bouteilles
- 3108 Installations complètes de mise en bouteilles
- 3109 Installations pour grouper et envelopper les bouteilles avec du matériel rétractile
- 3110 Installations pour l'enveloppement de récipients en carton avec matériel rétractile
- 3111 Lames en plastique rétractiles
- 3113 Lave-bouteilles
- 3114 Lave-caisses
- 3116 Lave-carafes
- 3112 Laveuses de barils
- 3118 Laveuses de tonneaux
- 3009 Lieuses pour l'emballage
- 3005 Lisseuses de capsules
- 3147 Machines à briser les emballages en carton
- 3100 Machines à cercler
- 3045 Machines à confectionner les étiquettes
- 3048 Machines à déboucher et reboucher les bouteilles de champagne
- 3077 Machines à éliminer les bouchons
- 3085 Machines à engainer
- 3143 Machines à faire les rebords de capsules
- 3031 Machines à fermer les boîtes
- 3030 Machines à fermer les bouteilles
- 3033 Machines à fermer les carafes
- 3032 Machines à fermer les coffrets
- 3180 Machines à fermer les étiquettes colliers
- 3103 Machines à former les boîtes en carton
- 3104 Machines à former les capsules rétractiles
- 3003 Machines à grouper et former des plateaux pour bouteilles
- 3002 Machines à grouper les bouteilles ou les boîtes en cartonnnette
- 3115 Machines à laver l'extérieur des bouteilles
- 3117 Machines à laver les réservoirs
- 3041 Machines à mettre en place les anses pour les packs
- 3135 Machines à orienter les bouchons
- 3139 Machines à plier les capsules
- 3125 Machines à remplir les réservoirs
- 3087 Machines à rincer les bouteilles
- 3050 Machines à sortir les bouteilles des caisses
- 3051 Machines à sortir les bouteilles des paniers
- 3130 Machines à terminer l'embouteillage du champagne
- 3082 Machines de mise en boîtes, système wrap-around
- 3129 Machines pour charger et décharger les bouteilles couchées
- 3128 Machines pour charger et décharger les bouteilles rigides sur palettes
- 3183 Machines pour la fabrication de bouchons synthétiques
- 3081 Machines pour mettre les bouteilles en caisses
- 3083 Machines pour mettre les bouteilles en panier
- 3006 Magasins de palettes
- 3133 Mélangeurs de liqueur pour le champagne
- 3015 Muselets
- 3134 Obturateurs
- 3137 Palettiseurs de caisses
- 3136 Palettiseurs pour les bouteilles
- 3174 Papier autoadhésif pour étiquettes oenologiques
- 3098 Pellicule extensible pour emballer les palettes
- 3138 Pistolets pour la rétraction des palettes
- 3042 Placeuses de bouteilles en coffrets
- 3012 Plateaux pour le conditionnement et le transport des bouteilles
- 3014 Pompes à vide
- 3140 Positionneurs de bouteilles
- 3017 Poupées pour fermer capsules en aluminium
- 3142 Pré-plies pour capsules
- 3179 Produits chimiques pour l'élaboration de bouchons
- 3144 Rectifieuses de bouteilles usées
- 3169 Remplisseuses de bag-in-box
- 3119 Remplisseuses de bourses
- 3120 Remplisseuses de bouteilles
- 3124 Remplisseuses de carafes
- 3121 Remplisseuses de flacons
- 3122 Remplisseuses de grandes bouteilles
- 3123 Remplisseuses de récipients en carton
- 3126 Remplisseuses de tonneaux
- 3171 Remplisseuses de tonneaux
- 3106 Robinets remplisseurs
- 3146 Robots palettiseurs
- 3040 Ruches en carton pour l'embouteillage
- 3182 Sacs de jute pour bouteilles
- 3141 Scellage (appareils et matériels pour)
- 3148 Sèche-bouteilles
- 3149 Service d'information sur l'embouteillage, mise en boîtes et l'emballage
- 3150 Soudeuses de matériel rétractile
- 3151 Souffleuses à bouteilles
- 3181 Souffleuses de préformes PET
- 3091 Stérilisatrices de bouteilles
- 3168 Systèmes de protection d'étiquette et de bouteille

- 3131 Tables accumultrices
- 3132 Tables transporteuses
- 3152 Tamiseurs vibrants
- 3016 Têtes étiqueteuses
- 3018 Têtes pour fermeture de capsules en pvc rétractile
- 3156 Thermo-rétractrices de capsules sur les bouteilles
- 3163 Transport (pièces, organes et accessoires pour équipements de)
- 3157 Transporteurs
- 3159 Transporteurs de boîtes
- 3158 Transporteurs de bouteilles
- 3161 Transporteurs de carafes
- 3162 Transporteurs de palettes
- 3160 Transporteurs de récipients en carton
- 3165 Tunnels de rétraction pour capsules en pvc rétractile
- 3164 Tuyau rétractile
- 3043 Vérificateurs du niveau de remplissage
- 3044 Vérificateurs du poids des caisses en carton

Others:

#### 04. RESERVOIRS ET AUTRES

- 4001 Agitateurs submersibles pour réservoirs
- 4003 Barils en acier inoxydable
- 4004 Barils en bois
- 4006 Barils en polyéthylène
- 4062 Basculeurs de conteneurs
- 4008 Bidons en plastique
- 4010 Bidons métalliques
- 4011 Bourses en plastique
- 4012 Bouteilles
- 4041 Carafes
- 4058 Chantiers pour barriques
- 4061 Chêne pour tonnellerie
- 4014 Citernes en acier inoxydable
- 4015 Citernes en polyester
- 4016 Citernes en polyéthylène
- 4017 Composés en pvc pour la fabrication de récipients rigides
- 4025 Compte-litres
- 4055 Container métalliques
- 4019 Containers de marcs
- 4018 Containers en carton
- 4020 Containers en plastique
- 4021 Containers en polyester
- 4022 Containers en polyéthylène
- 4023 Cuves refroidies
- 4024 Cuvettes en plastique
- 4002 Empileurs de tonneaux
- 4039 Équipements pour le chargement et le déchargement des citernes
- 4042 Imperméabilisants
- 4043 Indicateurs de niveau
- 4044 Installations complètes pour le lavage des réservoirs
- 4048 Jaugeurs de niveau
- 4040 Lame en acier inoxydable pour réservoirs
- 4045 Machines à laver les réservoirs
- 4046 Matage des bouteilles
- 4047 Mesureurs du débit
- 4059 Micro-puces d'identification de barriques
- 4049 Peintures pour les réservoirs
- 4050 Portes pour réservoirs
- 4063 Produits pour l'inertisation de réservoirs
- 4034 Récipients à complexe carton-polyéthylène-aluminium
- 4057 Récipients bag-in-box
- 4033 Récipients en carton laminé
- 4036 Récipients en verre
- 4037 Récipients métalliques
- 4038 Récipients mixtes
- 4027 Réservoirs en acier de revêtement
- 4026 Réservoirs en acier inoxydable
- 4056 Réservoirs en bois
- 4028 Réservoirs en fer
- 4029 Réservoirs en plastique
- 4030 Réservoirs en polyester
- 4032 Réservoirs et autres récipients (pièces, organes et accessoires pour équipements de)
- 4031 Résevoirs en polyéthylène
- 4051 Revêtements de réservoirs
- 4060 Revêtement des conditionnements en verre
- 4064 Sérigraphie sur bouteilles
- 4052 Silos à marcs
- 4013 Tôle d'acier inoxydable pour réservoirs
- 4053 Tonneaux
- 4054 Transporteurs de tonneaux

Others:

#### 05. PRODUITS OENOLOGIQUES ET MATERIEL DE LABORATOIRE

- 5001 Acétateur pour l'élaboration du vinaigre
- 5047 Activateurs de fermentation
- 5002 Additifs pour l'élaboration du vin
- 5003 Agitateurs
- 5004 Alcoomètres
- 5042 Analyses oenologiques
- 5043 Analyseurs de la fermentation
- 5005 Analyseurs de paramètres
- 5006 Anti-oxydants
- 5031 Appareils à immobiliser de levure pour des vins spumeux
- 5007 Appareils de laboratoire
- 5008 Appareils de mesure et contrôle
- 5009 Autoclaves
- 5046 Bactéries
- 5011 Bains Marie
- 5010 Balances analytiques et de précision
- 5013 Capsules pour laboratoire
- 5014 Centrifugeuses
- 5018 Chromatographes
- 5015 Coadjuvants pour le filtrage
- 5016 Colorimètres
- 5019 Cultures pour traitements
- 5048 Désintoxicateur de moût et vin
- 5022 Déterminateurs d'acidité totale
- 5021 Distillateurs pour laboratoire
- 5023 Ebulliomètres
- 5024 Enzymes
- 5025 Equipements pour l'analyse bactériologique
- 5026 Equipements pour les analyses physiques
- 5028 Etuves pour contrôle microbiologique
- 5029 Filtres pour laboratoire
- 5030 Gaz
- 5032 Levures
- 5033 Matériel de laboratoire
- 5035 Meubles de laboratoire
- 5034 Microscopes
- 5036 Ph-mètres
- 5037 Plaques chauffantes
- 5012 Pompes de laboratoire
- 5017 Produits de conservation
- 5020 Produits désinfectants
- 5038 Produits pour les traitements
- 5039 Réactifs
- 5040 Réfractomètres
- 5049 Régulateur de bactéries lactiques
- 5027 Spectrophotomètres
- 5044 Tanins
- 5041 Thermomètres
- 5045 Turbidimètres

**Others:**

---

- 6095 Distributeurs protecteurs de vin
- 6039 Ejecteurs pour la vapeur et le vide
- 6031 Electrodes en acier inoxydable pour la soudure
- 6083 Electromoteurs
- 6101 Eliminateurs de pathogènes environnementaux
- 6008 Empileuses de caisses
- 6089 Equipements de contrôle l'humidité pour caves
- 6032 Equipements de contrôle de la température et de la pression
- 6034 Equipements de manoeuvre et de contrôle pour caves
- 6033 Equipements de nettoyage par eau sous pression
- 6035 Equipements électroniques de pesage pour bascules
- 6038 Etudes pour le traitement des vins
- 6023 Fermetures mécaniques pour pompes et compresseurs
- 6041 Générateurs de vapeur
- 6084 Générateurs/mélangeurs de gaz N<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>
- 6042 Générateurs pour huile thermique
- 6044 Informatique
- 6045 Insonorisation et isolation (système de)
- 6046 Interrupteurs de niveau
- 6004 Isolations thermiques
- 6040 Lave-sols
- 6047 Manches pour filtres à gaz
- 6049 Manomètres
- 6050 Mélangeurs de fluides
- 6051 Microprocesseurs
- 6053 Moto-pompes
- 6055 Moto-réducteurs
- 6052 Moulins casse-bouteilles
- 6054 Nettoyeuses à moteur pour équipements de cave
- 6056 Neutralisateurs pour les surfaces en ciment
- 6099 Ozonisateurs
- 6058 Pallets
- 6059 Parquets pour les caves
- 6060 Peintures spéciales
- 6073 Pièges à insectes
- 6061 Plaques de polyéthylène
- 6100 Plastique technique
- 6062 Plates-formes basculantes pour le déchargement du raisin
- 6018 Pompes (pièces et accessoires pour)
- 6090 Pompes à piston
- 6091 Pompes à rotor flexible
- 6015 Pompes à rotor hélicoïdal
- 6013 Pompes alternatives
- 6014 Pompes centrifuges
- 6092 Pompes de soutrage
- 6016 Pompes doseuses
- 6093 Pompes péristaltiques
- 6017 Pompes rotatives
- 6020 Porte-bouteilles
- 6087 Portes pour caves
- 6063 Produits de nettoyage
- 6064 Projets de caves
- 6065 Publications techniques
- 6088 Rampes de charge et décharge
- 6066 Réfrigérateurs de boissons
- 6067 Revues techniques
- 6043 Robinetterie
- 6098 Sécurité du travail (équipement pour)
- 6069 Silos pour marcs
- 6079 Soupapes
- 6094 Stérilisation de bouchons de liège et conditionnement
- 6036 Stérilisateurs d'eau
- 6037 Structures métalliques
- 6070 Supports anti-vibrants
- 6086 Système gratteur de canalisations
- 6102 Systèmes de traçabilité
- 6068 Tire-bouchons
- 6074 Transpalette
- 6071 Trémies pour le déchargement du raisin
- 6078 Tuyauteries (accessoires pour)
- 6076 Tuyauteries de pvc
- 6075 Tuyauteries en acier inoxydable
- 6077 Tuyauteries en polyester
- 6048 Tuyaux
- 6080 Varieurs de vitesse
- 6081 Ventilateurs pour caves
- 6082 Vibreurs pour trémies
- 6072 Visserie

**Others:**

---

**06.**  
**CONDITIONNEMENT, PROJETS INDUSTRIE**  
**AUXILIAIRE DE LA VINICULTURE**

- 6001 Accessoires en acier inoxydable
- 6097 Accessoires et compléments pour le vin
- 6002 Accessoires pour le nettoyage des caves
- 6003 Additifs pour ciment
- 6028 Adoucisseurs
- 6005 Anti-poussière du parquet
- 6007 Appareils de nettoyage des réservoirs
- 6006 Appareils distributeurs de boissons
- 6009 Aspirateurs pour le nettoyage des sols
- 6085 Automatisation de palets de filtration
- 6012 Balayuses pour les caves
- 6010 Barres en acier inoxydable pour usiner
- 6011 Barres en polyéthylène
- 6021 Boîtes en plastique pour vendanger
- 6019 Bouteilles à gaz
- 6057 Bureau d'études et conseil
- 6096 Cellules de charge
- 6022 Chariots élévateurs
- 6025 Compresseurs
- 6026 Compteurs pour liquides
- 6027 Dépuration des eaux résiduelles pour caves
- 6030 Détecteurs de fluides
- 6029 Distillateurs pour les essences aromatiques

# PRODOTTI

## 01.

### MACCHINE PER IL PROCESSO DELL'UVA

- 1001 Alimentatori per uva
- 1002 Aspiratori di raspo
- 1012 Avvinghiatrici
- 1005 Chiarificatori centrifughe
- 1006 Chiarificatori di mosti
- 1029 Decantatori centrifughi per mosto e vino
- 1008 Dissolforatori di mosti
- 1009 Dosificatori di solforoso
- 1013 Estrattori di vinacce
- 1030 Frantumatori di polloni
- 1022 Grattugie per frutta
- 1027 Idropresse
- 1014 Pastorizzatori
- 1015 Piani di concentrazione e dissolforazione di mosto
- 1004 Pompe da vendemmia
- 1003 Pompe per uva intera
- 1024 Porta mostra per uva
- 1020 Pressa verticale
- 1016 Presse a membrana
- 1017 Presse continua
- 1018 Presse idrauliche
- 1019 Presse orizzontale
- 1021 Processatori per chiarificazione di mosti
- 1010 Refrigeratori per mosti
- 1023 Ricevimento della vendemmia (attrezzature per il)
- 1011 Sgocciolatori - passini
- 1007 Sgrappolatoio
- 1028 Tavoli per selezionare uva
- 1025 Trasportatori di uva e vinacce
- 1026 Trituratori di passa

Others:

## 02.

### FERMENTAZIONE. TRATTAMENTO DEL VINO

- 2019 Apparecchiature per freddo
- 2001 Aspersori di vinaccia
- 2002 Automatizzazione di piante di controllo di fermentazione
- 2003 Botte asettica
- 2010 Botti di fermentazione
- 2005 Cantine climatizzate per il vino
- 2007 Centrali raffreddamento di acque
- 2051 Cisterne refrigeratorie
- 2008 Colonne per la distillazione di fresche
- 2009 Cristallizzatori continui
- 2011 Cubi di macerazione
- 2012 Depositi fermentatori
- 2013 Disalcolizzatori di vinacce
- 2058 Dosatori di enzimi e prodotti enologici
- 2015 Dosificatori di solforoso
- 2016 Dosificatori polivalenti
- 2017 Elaborazione e trattamento del vino (pezzi, organi et accessori per macchinaria di)
- 2018 Emulsionatori
- 2020 Equipaggiamento per mescolare il vino
- 2022 Estrattori di sedimenti per pulizia di depositi
- 2023 Estrattori di tannini per vinacce
- 2024 Fermentatori per produzione di aceto
- 2025 Filtrazione (bobine, borse, candele, corpi, cartucce, tele, etc. Per)
- 2026 Filtrazione microbiologica
- 2027 Filtrazione per osmosi inversa
- 2028 Filtrazione tangenziale
- 2029 Filtri brunitoi
- 2030 Filtri di terra
- 2031 Filtri pressa per feci
- 2032 Filtri rotanti
- 2042 Impianti per controllo di fermentazione
- 2033 Installazione di distillazione
- 2034 Installazione per conservazione di vini in atmosfere inerti
- 2035 Installazioni per disossigenazione di vini
- 2036 Intercambiatori di calore
- 2037 Lavatrici di vinacce
- 2038 Lavatrici-acidi per la estrazione in continuo del tannino delle vinacce
- 2004 Macchine per follature
- 2057 Micro ossigenazione
- 2039 Piani di disalcolizzazione continua di vinacce fermentose
- 2041 Piani di trattamento di vino per imbottigliamento caldo
- 2044 Piani per essiccazione e classificazione di vinacce
- 2043 Piani per la estrazione di enocianina
- 2040 Piante di fermentazione
- 2006 Pompe di diffusione continua per vinacce
- 2045 Processatori per chiarificazione di vini e mosti
- 2046 Programmatori di miscele
- 2047 Regolatori-riduttori di gas carbonico
- 2048 Saturatori-carbonatori

- 2049 Separatori di solidi in sospensione
- 2050 Sotterranei di fermentazione
- 2060 Stabilimenti di dealcolizzazione di vini
- 2021 Stabilizzazione di vini a freddo
- 2056 Stabilizzazione tartarica di vini per membrane
- 2014 Svuotatrici di botti
- 2052 Termo vinificatori
- 2053 Trattamento di succhi (apparecchi per)
- 2055 Ultra refrigerazione
- 2054 Ultrafiltrazione
- 2059 Vibrovagli

Others:

## 03.

### IMBOTTIGLIAMENTO E EQUIPAGGIO AUSILIARE

- 3001 Accessori per la chiusura degli imballaggi
- 3004 Alimentatori automatici di tappi
- 3088 Ammagliatrici per bottiglie
- 3007 Apparat di controllo e misura del capsulato
- 3008 Apparecchi per capsulare, manuale o semiautomatici
- 3064 Apparecchio di dosaggio centrifugo di tappi
- 3040 Arnie di cartone per imbottigliato
- 3148 Asciugatori di bottiglie
- 3092 Astucci di cartone
- 3175 Astucci di poliuretano espanso
- 3170 Astuccio in legno
- 3166 Attrezzature di controllo visuale
- 3010 Avvinatrice di contenitori
- 3143 Bordatori di capsule
- 3018 Bride per chiusura di capsula di pvc retrattili
- 3019 Cabine e sistemi di insonorizzazione per impianti di imbottigliamento
- 3016 Capezzale etichettatrice
- 3017 Capezzale per chiudere capsule di alluminio
- 3023 Capsulatori per bottiglie
- 3024 Capsule di alluminio
- 3025 Capsule di complesso alluminio-polietilene
- 3027 Capsule di sopratamponatura
- 3026 Capsule di stagno
- 3028 Capsule retrattili
- 3174 Carta autoadesiva per etichette enologiche
- 3020 Casse di cartone
- 3021 Casse porta-bottiglie
- 3049 Cavatappi per bottiglie
- 3177 Chiuditrice di bag-in-box
- 3029 Chiuditrice di borse
- 3030 Chiuditrice di bottiglie
- 3033 Chiuditrice di caraffe
- 3037 Classificatrice di bottiglie
- 3038 Classificatrice di casse
- 3039 Codificare, datare, imprimere e marcare (apparecchi e materiali per)
- 3090 Colabrodi di caraffe
- 3042 Collocatori di bottiglie in astucci
- 3043 Comprobatori del livello riempito
- 3044 Comprobatori di peso di scatole di cartone
- 3045 Confezionatori di etichette
- 3046 Congelatori di colli di bottiglie
- 3047 Controllatori di impurezze
- 3048 Decollatrici per bottiglie da spumante
- 3006 Deposito di paletto
- 3057 Disco-unione per chiusura di bottiglie
- 3050 Disincastratori di bottiglie
- 3051 Disincestratori di bottiglie
- 3058 Dispositive per detettare gli sugheri
- 3060 Distributori di capsule
- 3059 Distributori di museruole
- 3061 Distributori di nastro adesivo
- 3062 Distributori di tappi
- 3063 Distributori di tubo retrattile
- 3066 Dosatori di liquore per spumante
- 3067 Dosificatori di carta adesiva
- 3065 Dosificatori di etichette
- 3068 Dosificatori di vino
- 3070 Dosificatori vibrator di tappi
- 3069 Dosificatori-miscelatori-saturatori
- 3071 Drenaggio superficiale per installazioni di imbottigliamento
- 3072 Elevatori di palette
- 3073 Elevatori di tappi
- 3074 Elevatori-abbassatori di bottiglie
- 3075 Elevatori-abbassatori di casse
- 3076 Elevatori-abbassatori magnetici di vasi
- 3077 Eliminatore di tappi
- 3089 Equipaggiamenti di carico e scarico per lavatrici di bottiglia
- 3097 Estrusore di bottiglie di pvc
- 3095 Etichettatrice per bottiglie
- 3093 Etichettatrici per bottiglie
- 3094 Etichettatrici per casse di cartone
- 3096 Etichette

- 3098 Film estensibile per imballare pallets
- 3099 Filtri per il riciclaggio di soda caustica piante imbottigliatrici
- 3104 Formatore di capsule retrattile
- 3103 Formatrice di casse di cartone
- 3100 Frassini
- 3165 Gallerie di ritrazione per capsule di pvc retrattili
- 3172 Generatori d'azoto
- 3105 Grappatrici
- 3079 Imballaggi di cartone
- 3167 Imballaggio in legno
- 3078 Imballatori di bottiglie
- 3080 Imbottigliamento (pezzi, organi ed accessori per attrezzature da)
- 3086 Impacatrice
- 3110 Impianti per avvolgere vuoti di cartone con materiale retrattile
- 3109 Impianti per raggruppare e avvolgere bottiglie con materiale retrattile
- 3081 Incassatori di bottiglie
- 3083 Incestatori di bottiglie
- 3084 Incollatori di etichette
- 3178 Inertizzazione di bottiglie
- 3085 Infasciatore
- 3082 Inscatolatrice sistema wrap-around
- 3107 Ispettori elettronici di bottiglia
- 3041 Installatrice di anse in packs
- 3108 Installazioni complete di imbottigliato
- 3111 Lamine di plastica retrattile
- 3112 Lavatrici di barilotti
- 3118 Lavatrici di botti
- 3113 Lavatrici di bottiglie
- 3116 Lavatrici di caraffe
- 3114 Lavatrici di casse
- 3117 Lavatrici di cisterne
- 3115 Lavatrici di esteriori di bottiglie
- 3180 Legatrici di cartellini
- 3009 Legature per imballaggi
- 3005 Lisciatori di capsule
- 3183 Macchinari per la fabbricazione di tappi sintetici
- 3032 Macchine di chiusure per astucci
- 3031 Macchine di chiusure per casse
- 3130 Macchine fermatrici di imbottigliamento di champan
- 3128 Macchine per carico e scarico bottiglie stese su palets
- 3129 Macchine per carico e scarico di bottiglie sdraiate
- 3123 Macchine per riempire vuoti di cartone
- 3127 Maglie per bottiglie
- 3133 Miscelatore di liquore per spumante
- 3015 Museruole
- 3035 Nastri adesivi
- 3036 Nastri trasportatori
- 3034 Nastro stampato perforato per fabbricazione di capsule
- 3135 Orientatori di tappi
- 3134 Otturatori
- 3136 Palette per bottiglie
- 3137 Palette per casse
- 3139 Piegatrici di capsule
- 3138 Pistole per ritrazione di pallets
- 3014 Pompe da vuoto
- 3102 Portatrice caricatrice di vassoi
- 3140 Posizionatori di bottiglie
- 3142 Prepiegatori per capsule
- 3179 Prodotti chimici per l'elaborazione di tappi
- 3002 Raggruppatori di bottiglie o latte di cartoncino
- 3003 Raggruppatori formatori di vassoi per bottiglie
- 3101 Reggette
- 3176 Residui (attrezzature per il trattamento dei)
- 3144 Rettificatrici di bottiglie sciupate
- 3171 Riempitori di barili
- 3119 Riempitori di borse
- 3120 Riempitori di bottiglie
- 3125 Riempitori di cisterne
- 3124 Riempitori per caraffe
- 3169 Riempitrice di bag-in-box
- 3121 Riempitrice di bottiglioni
- 3122 Riempitrice di bottiglione
- 3126 Riempitrici di botti
- 3087 Risciacquatori per bottiglie
- 3146 Robots palettizzatori
- 3147 Rompitrici di imballaggi di cartone
- 3106 Rubinetti
- 3182 Sacchi di juta per bottiglie
- 3150 Saldatori di materiali retrattili
- 3022 Scaldatore di bottiglie
- 3145 Separatori automatici per bottiglie di spumante
- 3149 Servizio informativo su imbottigliamento, travaso ed imballaggio
- 3152 Setacci vibratori
- 3056 Sgranatori de casse
- 3055 Sgranatori di bottiglie
- 3141 Sigillato (apparecchi e materiali per)
- 3168 Sistemi di protezione di etichetta e bottiglia
- 3151 Soffiatori di bottiglie
- 3181 Soffiatori di preforme PET
- 3091 Sterilizzatori di bottiglie
- 3054 Sturatori di bottiglia
- 3052 Sturatori di bottiglie
- 3053 Svitatori
- 3153 Tappi
- 3154 Tappi dosificatori
- 3155 Tappi irriempibili
- 3131 Tavole accumulatrici

- 3132 Tavole trasportatrici
- 3156 Termoritrattori di capsule in bottiglie
- 3157 Trasportatori
- 3158 Trasportatori di bottiglie
- 3161 Trasportatori di caraffe
- 3159 Trasportatori di casse
- 3162 Trasportatori di palette
- 3160 Trasportatori di vuoti di cartone
- 3163 Trasporti (pezzi, organi ed accessori per attrezzature da)
- 3164 Tubo retrattile
- 3012 Vassoi per il condizionamento e trasporto di bottiglie
- 3173 Verificatori di colli di bottiglia

**Others:**

---

**04.**  
**DEPOSITI E ALTRI TRAVASI**

- 4001 Agitatori sommersibili per depositi
- 4039 Attrezzature per carico e scarico di cisterne
- 4053 Barile
- 4008 Bidoni di plastica
- 4009 Bidoni di polietilene
- 4010 Bidoni metallici
- 4011 Borse di plastica
- 4023 Botte refrigerate
- 4003 Botti di acciaio inossidabile
- 4004 Botti di legno
- 4012 Bottiglie
- 4041 Caraffe
- 4014 Cisterne di acciaio inossidabile
- 4015 Cisterne di poliester
- 4016 Cisterne di polietilene
- 4049 Colori per depositi
- 4017 Composti di pvc per la fabbricazione di recipienti rigidi
- 4057 Confezioni bag-in-box
- 4056 Confezioni in legno
- 4025 Contaltri
- 4018 Contenitori di cartone
- 4020 Contenitori di plastica
- 4021 Contenitori di poliester
- 4022 Contenitori di polietilene
- 4019 Contenitori di vinacce
- 4024 Cubi de plastica
- 4028 Depositi de ferro
- 4026 Depositi di acciaio inossidabile
- 4027 Depositi di acciaio rivestito
- 4029 Depositi di plastica
- 4030 Depositi di poliester
- 4031 Depositi di polietilene
- 4032 Depositi ed altri imballi (pezzi, organi ed accessori per attrezzature da)
- 4036 Imbottiture di vetro
- 4042 Impermeabilizzanti
- 4044 Impianti complete per lavaggio di depositi
- 4002 Impilatori di botticelle
- 4043 Indicatori di livello
- 4013 Lamina di acciaio inossidabile per depositi
- 4045 Lavatrici di depositi
- 4059 Microchip per identificazione di botti
- 4047 Misuratori di caudale
- 4048 Misuratori di livello
- 4046 Opacatura di bottiglie
- 4050 Porte per depositi
- 4063 Prodotti per l'inertizzazione dei serbatoi
- 4034 Recipienti di complesso cartone-polietilene-alluminio
- 4055 Recipienti metallici
- 4040 Reggetta di acciaio inossidabile per depositi
- 4062 Ribaltatori di cassonetti
- 4051 Rivestimenti di depositi
- 4060 Rivestimento recipienti vetro
- 4061 Rovere per botti
- 4058 Sedile per botti
- 4064 Serigrafia su bottiglie
- 4052 Silo per vinaccia
- 4054 Trasportatori di botticelle
- 4037 Travasatori metallici
- 4038 Travasatori misti
- 4033 Vuoti di cartone laminato

**Others:**

---

**05.**  
**PRODOTTI ENOLOGICI E MATERIALI DA LABORATORI**

- 5001 Acetatore per la lavorazione dell'aceto
- 5002 Additivi per l'elaborazione del vino
- 5003 Agitatori
- 5004 Alcometri
- 5042 Analisi enologiche
- 5005 Analizzatori per parametri



- 5006 Antiossidanti
- 5007 Apparecchi per laboratorio
- 5008 Apparecchi di misura e controllo
- 5047 Attivatori della fermentazione
- 5009 Autoclave
- 5011 Bagno maria
- 5046 Batterie
- 5010 Bilance analitiche e di precisione
- 5013 Capsule da laboratorio
- 5014 Centrifughe
- 5015 Coadiuvanti per filtrazione
- 5016 Colorimetri
- 5019 Coltivazioni per trattamenti
- 5017 Conservanti
- 5018 Cromatografi
- 5022 Determinatori dell'acidità totale
- 5020 Disinfettanti
- 5048 Disintossicatori di mosto e vino
- 5021 Distillatori per laboratorio
- 5023 Ebullimetri
- 5024 Enzime
- 5026 Equipaggiamenti per analisi fisiche
- 5025 Equipaggiamenti per analisi batteriologica
- 5043 Fermentometri
- 5029 Filtri per laboratorio
- 5030 Gas
- 5032 Lieviti
- 5033 Materiale da laboratorio
- 5034 Microscopi
- 5035 Mobili di laboratorio
- 5036 Ph metri
- 5037 Piastre per il riscaldamento
- 5012 Pompe da laboratorio
- 5038 Prodotti per trattamenti
- 5039 Reattivi
- 5049 Regolatore di batteri lattici
- 5040 Rifrattometri
- 5027 Spettrofotometri
- 5031 Stabilizzatori di lievito per vini spumosi
- 5028 Stofe per controllo microbiologico
- 5044 Tannini
- 5041 Termometri
- 5045 Torbidimetri

**Others:**

---

- 6050 Mescolatori di fluidi
- 6051 Microprocessori
- 6052 Molini rompibottiglie
- 6053 Moto pompe
- 6054 Moto pulizia per equipaggiamento di cantina
- 6083 Motori elettrici
- 6055 Motoriduttori
- 6056 Neutralizzatori per superfici di cemento
- 6099 Ozonizzatori
- 6058 Pallets
- 6059 Pavimenti per cantine
- 6100 Plastica tecnica
- 6062 Piattaforma a buscella per scarici di uva
- 6060 Pitture speciali
- 6018 Pompe (pezzi ed accessori per)
- 6090 Pompe a pistone
- 6091 Pompe a rotore flessibile
- 6013 Pompe alternative
- 6014 Pompe centrifuge
- 6092 Pompe di travaso
- 6016 Pompe dosificatrici
- 6015 Pompe per rotella a rotore elicoidale
- 6093 Pompe peristaltiche
- 6017 Pompe rotative
- 6087 Porte per cantine
- 6063 Prodotti per la pulizia
- 6064 Progetti per cantine
- 6065 Pubblicazioni tecniche
- 6088 Rampe per carico e scarico
- 6030 Rivelatore de fluidi
- 6067 Riviste tecniche
- 6043 Rubinetteria
- 6011 Sbarre di polietilene
- 6012 Scope per cantine
- 6069 Sili per vinaccie
- 6086 Sistema raspante di tubazione
- 6102 Sistemi di tracciabilità
- 6070 Sopporti antivibranti
- 6094 Sterilizzazione di tappi di sughero e confezioni
- 6036 Sterilizzatori di acqua
- 6040 Strofinacci per pavimenti
- 6037 Strutture metalliche
- 6038 Studi per il trattamento dei vini
- 6071 Tramogge per scarico di uva
- 6074 Transpalette
- 6073 Trappole ad insetti
- 6075 Tubature de acciaio inossidabile
- 6077 Tubature di poliestere
- 6076 Tubature di pvc
- 6078 Tubazione (accessori per)
- 6048 Tubi flessibili
- 6057 Ufficio di studi e consultazione
- 6079 Valvole
- 6080 Variatori di velocita
- 6081 Ventilatori per cantine
- 6082 Vibratore per tramogge
- 6072 Viti

**Others:**

---

**06.**  
**CONDIZIONAMENTO, PROGETTI E INDUSTRIA**  
**AUSILIARE DELLA VINICOLTURA**

- 6001 Accessori di acciaio inossidabile
- 6097 Accessori e complementi per il vino
- 6002 Accessori per la pulizia di magazzini
- 6008 Accumulatori di casse
- 6003 Additivi per cemento
- 6098 Antinfortunistica (attrezzature per l')
- 6005 Antipolvere per pavimenti
- 6007 Apparecchi per pulizia dei depositi
- 6006 Apparecchi distributori di bevande
- 6009 Aspiratori per pulizia di pavimenti
- 6089 Attrezzature controllo umidità cantine
- 6035 Attrezzature elettroniche di pesatura per bilancie
- 6085 Automazione di palets di filtraggio
- 6010 Barre di acciaio inossidabile per meccanizzare
- 6019 Bottiglie per gas
- 6022 Carriole elevatrici
- 6021 Casse di plastica per vendemmiare
- 6068 Cavatappi
- 6096 Celle di carico
- 6020 Ceste da bottiglie
- 6023 Chiusure meccaniche per pompe e compressori
- 6025 Compressori
- 6026 Contenitori per liquidi
- 6027 Depurazione di acque residuali per cantine
- 6028 Discalificatori
- 6029 Distillatori per essenze aromatiche
- 6031 Elettrodi di acciaio inossidabile per saldatura
- 6101 Eliminatore di patogeni ambientali
- 6033 Equipaggiamenti de pulizia per acqua a pressione
- 6032 Equipaggiamenti di controllo di temperatura e pressione
- 6034 Equipaggiamenti per manovra e controllo per cantine
- 6095 Erogatori protettori di vino
- 6039 Estrattori per vapore e vuoto
- 6066 Frigoriferi per bevande
- 6084 Generatore-miscelazione de N<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>
- 6041 Generatori di vapore
- 6042 Generatori per olio termico
- 6044 Informatica
- 6045 Insonorizzazione e tenuta (sistema di)
- 6046 Interruttori di livello
- 6004 Isolamenti termici
- 6061 Lastre di polietilene
- 6047 Maniche per filtri di gas (colatoi)
- 6049 Manometri



**Instrucciones para cumplimentar el formulario / Instructions for filling out the form  
Instructions pour remplir le formulaire / Istruzioni per compilare il modulo**

**EXPOSITOR DIRECTO.** Cumplimentar todos los datos de la firma expositora, teniendo en cuenta que en el Catálogo Oficial aparecerá en el orden alfabético, de acuerdo con el nombre que figure en este formulario.

**MARCAS EXPOSITOR DIRECTO.** Describir las marcas de los productos de propia fabricación, incluyendo el N° de epígrafe de productos correspondiente a cada marca.

**EMPRESAS REPRESENTADAS.** Relacionar el nombre y el país de las empresas representadas por la firma expositora, con sus marcas de productos y sus N° de epígrafe de productos correspondientes.

**DIRECT EXHIBITOR.** Please fill in all the exhibitor firm's data; kindly note that the firm will appear in the Official Catalogue in alphabetic order, according to the name that appears in this form.

**DIRECT EXHIBITOR MARKS/BRANDS.** Please describe the marks/brands of the products that your company manufactures, including the product heading number for each mark/brand.

**REPRESENTED COMPANIES.** Please indicate the name and the country of the companies that the exhibitor firm represents, with their product brands and corresponding product heading numbers.

**EXPOSANT DIRECT.** Merci de remplir toutes les données de la société exposante; veuillez noter qu'elle apparaîtra dans le Catalogue Officiel par ordre alphabétique, selon le nom qui figure dans ce formulaire.

**MARQUES EXPOSANT DIRECT.** Merci de décrire les produits et les marques de fabrication propre, ainsi que le n° d'Epigraphe des produits correspondants à chaque marque.

**ENTREPRISES REPRÉSENTÉES.** Merci d'indiquer le nom et le pays des entreprises représentées par la société exposante, avec les marques des produits ainsi que le n° d'epigraphe correspondants à ces produits.

**ESPOSITORE DIRETTO.** Compilare tutti i dati della firma espositrice, tenuto conto che il Catalogo Ufficiale avrà l'ordine alfabetico secondo il nome risultante in questo modulo.

**MARCHE ESPOSITORE DIRETTO.** Descrivere i prodotti e le marche di fabbricazione propria.

**AZIENDE RAPPRESENTATE.** Elencare nome e paese delle aziende rappresentate dalla ditta espositrice, con i suoi prodotti e relative marche.

**Se ruega cumplimentar y devolver este formulario, debidamente firmado y sellado.**

**Please fill out and return this form duly signed and stamped.**

**Merci de remplir et retourner ce formulaire dûment signé et cacheté.**

**Si prega di compilare e ritornare questo modulo debitamente firmato e bollato.**

**Fax: (+34) 976 300 923 - E-mail: [catalogo.agro@feriazaragoza.es](mailto:catalogo.agro@feriazaragoza.es)**

**Para cualquier duda o aclaración que puedan precisar, no dude en contactar con nosotros.**

**If you have any questions or queries, please do not hesitate to contact us.**

**Pour toutes questions ou pour de plus amples renseignements, n'hésitez pas à nous contacter.**

**Per qualsiasi dubbio o domanda, non esitare a contattare il nostro team.**

**Tlf.: (+34) 976 764 705 - Fax: (+34) 976 300 923 - E-mail: [catalogo.agro@feriazaragoza.es](mailto:catalogo.agro@feriazaragoza.es)**

De acuerdo con la L.O. 15/1999, sobre Protección de Datos Personales, le informamos que sus datos personales serán incorporados al fichero de "Clientes Potenciales y Expositores" titularidad de Feria de Zaragoza, con la finalidad de gestionar desde el punto de vista comercial las ferias organizadas por la entidad. Sus datos podrán ser cedidos a las empresas colaboradoras de Feria de Zaragoza. Por otro lado, se le informa de la posibilidad que tiene de ejercitar sus derechos de acceso, cancelación, oposición y rectificación en cualquier momento, dirigiéndose a: Feria de Zaragoza, Autovía A-2, km. 311, E-50012 Zaragoza (España).

Under the terms established by Constitutional Law 15/1999, you are informed that by filling in this form, you consent and expressly approve that the information provided will be introduced in a file to be used by Feria de Zaragoza and may be made available to third parties that collaborate with this Institution. The applicant may use his rights of access, correction and cancellation in: Feria de Zaragoza, Autovía A-2, km. 311, E-50012 Zaragoza (Spain).

Conformément à la Loi Organique 15/1999, en matière de Protection de Données à Caractère Personnel, nous tenons à vous informer que vos données personnelles seront incorporées au fichier "de Clients Potentiels et Exposants" titularité de Feria de Zaragoza, ayant pour but de gérer du point de vue commercial les salons organisés par l'Institution. Vos données pourront être cédées aux sociétés collaboratrices de Feria de Zaragoza. Par ailleurs, nous vous informons de la possibilité d'exercer à tout moment vos droits d'accès, d'annulation, d'opposition et de rectification, en vous adressant à: Feria de Zaragoza, Autovía A-2, km. 311, E-50012 Zaragoza (Espagne).

D'accordo con la Legge Organica 15/1999, che tratta sulla Protezione dei Dati Personali, V'informiamo che i vostri dati personali saranno incorporati al file di "Clienti Potenziali ed Espositori" che appartiene a Feria de Zaragoza, col fine di gestire dal punto di vista commerciale le dite collaboratrici di Feria de Zaragoza. Vi informiamo anche della possibilità di esercitare i vostri diritti d'accesso, cancellazione, opposizione e modifica in qualsiasi momento, rivolgendovi a: Feria de Zaragoza, Autovía A-2, km. 311, E-50012 Zaragoza (Spagna).