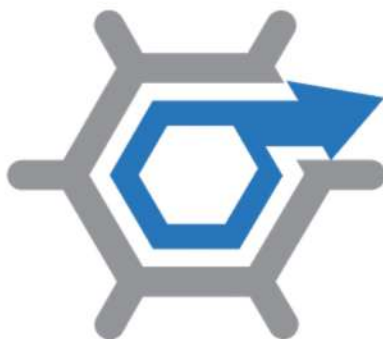


**20
26**



CODEMIJ

CATÁLOGO

SOLUCIONES INDUSTRIALES

WWW.CODEMIJ.COM

¿QUIÉNES SOMOS?

¿Qué es lo que hacemos?

Diseñamos y fabricamos maquinaria industrial de alto rendimiento, especializándonos en la construcción de calderas de vapor, líneas completas de lavado textil y equipos en acero inoxidable, complementado con un servicio técnico experto.

¿Para quién lo hacemos?

Trabajamos para plantas industriales exigentes, principalmente en el sector textil, de confección y alimentario, apoyando a empresas que buscan modernizar sus procesos productivos con infraestructura segura, confiable y totalmente garantizada.

¿Cómo lo hacemos?

Aplicamos ingeniería de precisión y desarrollo tecnológico local desde Cuenca, transformando diseños técnicos calculados en equipos robustos mediante procesos de manufactura metalmecánica que aseguran la máxima eficiencia energética y larga vida útil.



Nuestra misión

Diseñar y fabricar soluciones térmicas y maquinaria industrial a medida, calderas, equipos para lavandería, alimenticios y agroindustria, integrando ingeniería, automatización y servicio técnico especializado, para mejorar la eficiencia, seguridad y competitividad de nuestros clientes.

CODEMIJ

EQUIPOS PARA LAVANDERÍA

Soluciones industriales para el lavado, secado y cuidado profesional de prendas y textiles

La innovación en lavandería industrial va más allá de lavar y secar: se trata de optimizar recursos, proteger las prendas y asegurar procesos consistentes que aporten valor al negocio. En **CODEMIJ** desarrollamos equipos diseñados para responder a estas exigencias, combinando tecnología, resistencia y facilidad de uso.



APLICACIONES Y BENEFICIOS



Lavado profesional

Equipos diseñados para procesos de lavado confiables y uniformes.



Secado eficiente

Soluciones que reducen tiempos operativos y mejoran la productividad.



Cuidado de prendas

Operación orientada a proteger textiles, calzado y acabados.



Optimización de recursos

Tecnología enfocada en eficiencia, durabilidad y facilidad de operación.



Lavadoras



Secadoras



Centrífugas



Mesas de planchado

SECTOR DENIM

Soluciones industriales para el lavado, secado y acabado de prendas de mezclilla

El lavado de prendas de mezclilla (denim) es uno de los procesos más exigentes de la industria textil. En **CODEMIJ** desarrollamos equipos industriales diseñados para responder a estas exigencias, ofreciendo precisión, durabilidad, eficiencia y flexibilidad en cada ciclo de trabajo.



APLICACIONES EN LA PRODUCCIÓN DENIM



01

Prelavado y ablandado:

eliminan impurezas y preparan la tela para los tratamientos posteriores.



02

Procesos de acabado:

permiten aplicar técnicas como stone wash, enzyme wash y suavizados para obtener texturas y tonos distintivos.



03

Uniformidad en grandes lotes:

aseguran resultados consistentes en color, desgaste y acabado, incluso en altos volúmenes de producción.



04

Optimización de recursos:

gracias a sistemas de control modernos, reducen el consumo de agua y energía en procesos repetitivos.



Lavadoras
industriales



Secadoras



Centrífugas



Equipos
complementarios



ECODEMIJ LVFE-50

Nuestra lavadora frontal de 50 kg combina gran capacidad de carga con un innovador sistema de ahorro de agua por pulverización, el cual utiliza una mezcla de aire y agua para rociar directamente las prendas.

Esta tecnología reduce significativamente el consumo de agua sin comprometer la calidad del lavado, ofreciendo ciclos más rápidos, eficientes y sostenibles.

Es una solución ideal para lavanderías industriales que buscan mayor rentabilidad, productividad y cuidado del medio ambiente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Capacidad	20 - 50 kg
	Tambor interno	Ø130 cm x 100 cm
	Moto-reductor	5 HP 220V
	Arranque	Variador de frecuencia
	Control	Pantalla HMI 7 in
	Velocidad de giro	Variable (30-35 RPM)
	Ahorro de agua	Sistema por pulverización

INTERFAZ HMI



Interfaz HMI para:

- Control de ingreso de agua
- Control de ingreso de químico
- Control de temperatura
- Control de giro
- Control de ciclos de lavado (programable)



AHORRO DE AGUA

Tecnología de pulverización que reduce el consumo de agua.



OPERACIÓN PROGRAMABLE

Ciclos de lavado configurables para máxima flexibilidad y productividad.



CONTROL PRECISO

Interfaz HMI intuitiva para un manejo exacto y confiable del proceso.



EFICIENCIA INDUSTRIAL

Mayor rendimiento, menores tiempos y costos operativos optimizados.



LAVADORA LVF-50

Nuestra lavadora frontal de 50 kg está diseñada para altos volúmenes de trabajo, ofreciendo un lavado potente y uniforme en cada ciclo. Su construcción robusta garantiza durabilidad y resistencia en capacidad continua, mientras que su capacidad de carga la convierte en una solución ideal para lavanderías industriales, hoteles y centros de servicio que requieren confiabilidad y resultados consistentes día tras día.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
	Capacidad	20 - 50 kg
	Tambor interno	Ø130 cm x 100 cm
	Moto-reductor	5 HP 220V
	Arranque	Variador de frecuencia
	Control	Pantalla HMI 7 in
	Velocidad de giro	Variable (30-35 RPM)

INTERFAZ HMI

LAVADORA INDUSTRIAL

TIEMPO DE LAVADO

INVERSIÓN DE GIRO

0 s

FLUJO

0 min

TRANSCURRIDO

0 min

QUÍMICOS DE LAVADO

QUÍMICO 1

QUÍMICO 2

QUÍMICO 3

QUÍMICO 4

MEDIDO 0 L

MEDIDO 0 L

MEDIDO 0 L

MEDIDO 0 L

VOLUMEN FIJADO 0 L

VOLUMEN FIJADO 0 L

VOLUMEN FIJADO 0 L

VOLUMEN FIJADO 0 L

RECARGAR QUÍMICO

RECARGAR QUÍMICO

RECARGAR QUÍMICO

RECARGAR QUÍMICO

RECARGAR QUÍMICO

RECARGAR QUÍMICO

RECARGAR QUÍMICO

RECARGAR QUÍMICO

VOLUMEN DE AGUA

MEDIDO 0 L

VOLUMEN FIJADO 0 L

RECARGAR AGUA

RECARGAR AGUA

VELOCIDAD DE GIRO

VELOCIDAD BAJA 20 RPM

CAMBIA VELOCIDAD

TEMPERATURA DE LAVADO

ELECTROVÁLVULA DE VAPOR

0 °C

ACTUAL

0 °C

TEMPERATURA ALEJADA

CONTROL ENCENDIDO

Kinco

Interfaz HMI para:

- Control de ingreso de agua
- Control de ingreso de químico
- Control de temperatura
- Control de giro
- Control de ciclos de lavado (Programable)

ROBUSTEZ INDUSTRIAL

Construcción sólida para operación continua en entornos exigentes.

OPERACIÓN CONTINUA

Diseñada para altos volúmenes de trabajo con máxima durabilidad.

CONTROL PRECISO

Interfaz HMI intuitiva para un manejo exacto y confiable del proceso.

UNIFORMIDAD DE LAVADO

Ciclos potentes y uniformes que aseguran resultados consistentes en cada carga.

codemij.com

Soluciones industriales para el lavado, secado y acabado de prendas.



LAVADORA LVF-15

Lavadora industrial LVF-15 compacta, resistente y diseñada para denim.

Este modelo ha sido desarrollado para procesos de confección y prelavado de prendas tipo denim, aportando eficiencia, robustez y desempeño confiable para producciones de menor volumen.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Capacidad	15 - 25 kg
	Tambor interno	Ø100 cm x 80 cm
	Moto-reductor	3 HP 220V
	Arranque	Variador de frecuencia
	Control	Pantalla HMI 7 in
	Velocidad de giro	Variable (30-35 RPM)



CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

-  Compacta y resistente
-  Ideal para procesos de confección y prelavado
-  Acero inoxidable 304
-  Diseñada para ambientes con alta humedad y químicos textiles



ROBUSTEZ INDUSTRIAL

Construcción sólida para operación continua en entornos exigentes.



OPERACIÓN EFICIENTE

Rendimiento confiable con control de velocidad para mejores resultados.



ACERO INOXIDABLE 304

Material de alta calidad que garantiza durabilidad y resistencia a la corrosión.



IDEAL PARA DENIM

Desarrollada para procesos de denim, prelavado y confección textil.



LAVADORA DE PRUEBAS LVFP-2

Lavadora industrial de pruebas de precisión para desarrollo textil.

Este equipo está diseñado para la etapa de pruebas y ajuste de procesos de lavado en prendas tipo denim, ideal para laboratorios de desarrollo textil, áreas de I+D o empresas que buscan validar acabados antes de escalar a producción.

Perfecta para testear ciclos, consumos, desgaste de telas, comportamiento químico y resultados de acabados en prendas bajo condiciones controladas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Capacidad	2 kg
	Tambor interno	Ø30 cm x 40 cm
	Moto-reductor	1 HP 220V
	Arranque	Variador de frecuencia
	Control	Manual
	Velocidad de giro	Variable (30-35 RPM)

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

 2 kg de carga útil

 Motor de 1 HP

 Estructura en acero inoxidable 304

 Compacta, resistente y funcional



PRUEBAS PRECISAS

Ideal para validación de procesos y desarrollo textil.



OPERACIÓN CONTROLADA

Permite evaluar ciclos y variables en condiciones repetibles.



ACERO INOXIDABLE 304

Material durable, higiénico y resistente a la corrosión.



IDEAL PARA I+D

Solución compacta para laboratorio, muestreo y preproducción.





SECADORA SEF-50

Diseñada para la industria textil nacional, esta máquina es ideal para procesos de secado eficientes, seguros y automatizados.

- 50 kg de capacidad real
- Funciona con vapor (conectada a caldera)
- Automatizada para mayor control y productividad
- Fabricada en acero inoxidable 304, con alta resistencia e higiene

Ideal para lavanderías industriales, plantas de producción de ropa o empresas textiles que buscan aumentar su rendimiento y cuidar sus prendas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Capacidad

20 - 50 kg



Motor

5 HP 220V



Control

Manual



Velocidad de giro

35 RPM



Intercambiador de calor

Tubos aletados tipo serpentín



Fluido de calentamiento

Vapor

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



Secado eficiente y uniforme



Sistema de calentamiento por vapor



Estructura robusta e higiénica



Diseñada para operación industrial continua



SECADO EFICIENTE

Rendimiento constante para mayores volúmenes de trabajo.



CALENTAMIENTO A VAPOR

Compatible con caldera para un secado seguro y uniforme.



ACERO INOXIDABLE 304

Resistencia, higiene y larga vida útil.



OPERACIÓN INDUSTRIAL

Pensada para productividad y uso continuo.





SECADORA SGF-50



Secadora Industrial SGF-50 – Potencia a gas para grandes volúmenes

Nuestro modelo SGF-50 ofrece una alternativa altamente eficiente para procesos industriales que requieren calor rápido y controlado mediante gas, ideal para instalaciones con infraestructura de gas disponible.



Funcionamiento con gas



Máxima seguridad



Automatizada para mayor comodidad



Acero inoxidable 304, resistente e higiénica



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Capacidad	20 - 50 kg
	Motor	5 HP 220V
	Control	Manual
	Velocidad de giro	35 RPM
	Combustible	GAS GLP
	Fluido de calentamiento	GLP

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ✓ 50 kg de capacidad
- ✓ Funcionamiento con gas
- ✓ Automatizada para mayor comodidad y seguridad
- ✓ Estructura en acero inoxidable 304, resistente e higiénica



IDEAL PARA:

Lavanderías industriales, plantas de producción de ropa o empresas textiles que buscan aumentar su rendimiento con eficiencia, seguridad y bajo consumo energético.



Plantas de producción



Industria textil



Mayor rendimiento y eficiencia



SECADORA SEF-25

La secadora SEF-25 está diseñada para entornos industriales que demandan resistencia estructural, rendimiento confiable y un secado eficiente mediante calentamiento con vapor.

Ideal para plantas textiles, lavanderías comerciales y operaciones industriales que requieren una solución robusta y duradera.



25 kg de capacidad real



Funcionamiento con vapor



Cuerpo en acero inoxidable 304



Solución robusta y duradera para procesos exigentes

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Capacidad

25 kg



Motor

3 HP 220V



Control

Manual



Velocidad de giro

35 RPM



Intercambiador de calor

Tubos aletados tipo serpentín



Fluido de calentamiento

Vapor

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



Secado eficiente



Calentamiento a vapor



Acero inoxidable 304



Diseño robusto para uso continuo



SECADO EFICIENTE

Rendimiento constante para mayores volúmenes de trabajo.



CALENTAMIENTO A VAPOR

Compatible con caldera para un secado seguro y uniforme.



ACERO INOXIDABLE 304

Resistencia, higiene y larga vida útil.



OPERACIÓN INDUSTRIAL

Pensada para productividad y uso continuo.





CODMI

SECTOR COMERCIAL

*Soluciones prácticas para
lavanderías comerciales,
planchado y atención continua.*



Las lavanderías convencionales requieren equipos confiables, versátiles y fáciles de operar, capaces de trabajar de manera continua y con resultados consistentes. Nuestra línea de maquinaria ha sido diseñada para responder a estas necesidades, ofreciendo soluciones prácticas que optimizan tiempos, reducen costos y elevan la calidad del servicio.

• VENTAJAS CLAVE •



1. Agilidad en el servicio

reduce el tiempo total de procesamiento de las prendas, permitiendo atender un mayor volumen de clientes sin sacrificar calidad.



2. Eficiencia en el consumo

al utilizar equipos pensados para uso intensivo, disminuye el gasto de agua, energía y detergentes, mejorando la rentabilidad.



3. Consistencia en los resultados

los procesos se vuelven más estandarizados, garantizando acabados uniformes y prendas bien cuidadas.



4. Mayor competitividad

ofrecer un servicio rápido, confiable y de alta calidad fortalece la fidelidad de los clientes y atrae nuevas oportunidades de negocio.



5. Valor agregado

la posibilidad de ampliar la gama de servicios genera una diferenciación clara frente a la competencia.



Equipos para lavado, secado, planchado y servicio comercial.



LAVADORA DE ZAPATOS

LAV-ZAP3

Diseñada para el trabajo intensivo en lavanderías modernas, nuestra lavadora de zapatos garantiza una limpieza profunda y uniforme en todo tipo de calzado, desde deportivos hasta casuales. Su sistema de lavado controlado protege los materiales delicados, eliminando suciedad, olores y bacterias sin dañar la estructura del zapato. Con capacidad optimizada y operación sencilla, se convierte en una solución práctica que permite agregar un servicio diferenciado y rentable en cualquier lavandería comercial.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Capacidad	1 usuario en simultáneo
Motor	1 HP 220V
Control	Manual
Velocidad de giro	800 RPM
Cantidad de cepillos	5
Fluido de limpieza	Agua/Vapor
Material	Acero inoxidable 304



CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



Limpieza profunda y uniforme

Elimina suciedad, olores y bacterias sin dañar la estructura del calzado.



Ideal para lavanderías comerciales

Diseñada para trabajo intensivo y operación continua.



Sistema de cepillos múltiples

Cinco cepillos que aseguran una limpieza eficiente en todo tipo de calzado.



Construcción en acero inoxidable 304

Alta durabilidad y resistencia a la corrosión para una larga vida útil.



Operación simple y rentable

Control manual, fácil mantenimiento y bajo costo operativo.





SECADORA DE ZAPATOS



La secadora de zapatos ha sido desarrollada para brindar un proceso de secado eficiente, uniforme y seguro, convirtiéndose en un aliado indispensable para las lavanderías que buscan ofrecer un servicio especializado.

Su sistema de distribución de aire caliente está diseñado para alcanzar todas las superficies del calzado, eliminando la humedad en el menor tiempo posible y garantizando un acabado higiénico.



SECADO EFICIENTE



UNIFORME Y SEGURO



DISTRIBUCIÓN DE AIRE CALIENTE



ACABADO HIGIÉNICO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Capacidad	20 Pares
	Material	Acero inox 304
	Control	Manual
	Cantidad de ventiladores	20
	Intercambiador de calor	Tubos aletados
	Fluido de calentamiento	Vapor

BENEFICIOS CLAVE

- ✓ **Secado rápido y uniforme:** elimina la humedad de manera eficiente en todo tipo de calzado.
- ✓ **Mayor higiene:** reduce la proliferación de bacterias, malos olores y hongos.
- ✓ **Cuidado del calzado:** protege los materiales y prolonga la vida útil del zapato.
- ✓ **Ahorro de tiempo:** optimiza los procesos y mejora.
- ✓ **Servicio diferenciado:** agrega valor a tu negocio y fideliza a los clientes.



IDEAL PARA:

Lavanderías industriales, lavanderías comerciales y servicios especializados que buscan ofrecer un secado higiénico, rápido y de alta calidad para todo tipo de calzado.



LAVANDERÍAS COMERCIALES



LAVANDERÍAS INDUSTRIALES



TODO TIPO DE CALZADO



SERVICIO ESPECIALIZADO



CENTRÍFUGA INDUSTRIAL

Solución eficiente para reducir la humedad residual de las prendas

La centrífuga industrial es un equipo clave para lavanderías que buscan optimizar tiempos y mejorar la eficiencia operativa. Su función principal es extraer la mayor cantidad posible de agua de las prendas después del lavado, reduciendo drásticamente la humedad y, en consecuencia, el tiempo de secado.

Gracias a su alta velocidad de giro, permite un proceso rápido y uniforme, dejando la ropa lista para pasar directamente a la secadora o al tendido con un mínimo de humedad residual.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Capacidad	10 kg
	Material	Acero inox 304
	Control	Manual
	Motor	2 HP
	Velocidad de giro	600 RPM
	Voltaje	220V



BENEFICIOS CLAVE



Extracción eficiente de agua



Reducción del tiempo de secado



Operación rápida y uniforme



Construcción en acero inoxidable 304



Ideal para lavanderías comerciales



Mayor rendimiento, menor humedad, **mejores resultados.**

Optimiza tu flujo de trabajo y mejora la productividad de tu lavandería.





MESA DE PLANCHADO

La mesa de planchado industrial está diseñada para ofrecer un acabado profesional y de alta calidad en todo tipo de prendas dentro de lavanderías comerciales.

Su superficie de trabajo ergonómica y resistente brinda comodidad al operario, permitiendo realizar un planchado más rápido, uniforme y con menor esfuerzo.

Equipada con sistemas que facilitan la fijación y el manejo de las prendas, la mesa asegura que cada pieza reciba un planchado preciso, cuidando los tejidos y realizando su presentación final.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Material

Acero inox 304



CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



Acabado profesional

Permite obtener un planchado uniforme y de alta calidad en todo tipo de prendas.



Superficie ergonómica

Diseñada para brindar comodidad al operario y reducir la fatiga durante la jornada.



Mayor rapidez de planchado

Optimiza el tiempo de trabajo y mejora la productividad de la lavandería.



Construcción en acero inoxidable 304

Alta resistencia a la corrosión y durabilidad para un uso intensivo y continuo.



Resultados precisos que protegen los tejidos y realzan la presentación de cada prenda.





COTIZA CON NOSOTROS



0981039507



0997898366



codemij@outlook.es



@codemij



@codemij



@codemij



La mejor calidad del mercado
la encuentras **aquí.**