



Certificación ISO 9001



El objetivo y perfil principal de Brigman, se encuentra bien definido, **MEJORA CONSTANTE**.

Las personas involucradas en Brigman, maximizan la optimización de cada uno de los departamentos para la satisfacción de nuestros clientes, la evaluación es constante aumentando nuestras metas año tras año.

BRIGMAN

Desde 1993

Polígono Industrial A-8 · C/. Rioja, nave 11
Tel. 965 112 489 * Fax 965 113 909
03080 ALICANTE
www.suministrosydesarrollosbrigman.es



BRIGMAN

Desde 1993

**DESARROLLO Y TECNOLOGÍA
DE SISTEMAS DE APLICACIÓN
DE PINTURA**

Brigman ubicada en Alicante y fundada en 1993, especialista en el manejo de fluidos en los distintos campos industriales, los principales campos de aplicación son dos:

a) Aplicaciones de fluidos con densidad, donde tenemos instalaciones llave en mano automatizadas o simples en distintos Sectores Industriales, con fluidos tales como Poliuretanos, Composite, Epoxi, Siliconas, HotMelt, con distintos formatos de aplicación Pulverizado, Cordón, Espirulado, Stream, Botton, tanto en manual como automatizado.

b) Aplicaciones de fluidos sin densidad, donde los fluidos a tratar son principalmente: aire comprimido, nitrógeno y oxígeno. La tendencia del mercado es la generación propia de dichos fluidos, abaratando el coste de su creación, disponemos de instalaciones diseñadas por nuestros técnicos donde demuestran nuestra especialidad.



SALA DE MEZCLA MIXING ROOM

Actualmente el mayor consumo energético se encuentra en la Sala de Mezcla, debido a que las bombas de recirculación como los agitadores son principalmente neumáticos, **Brigman** ofrece una Auditoría técnica financiera, en el cual, el usuario podrá **cuantificar el costo económico energético** de la sala.



CONTROL VARIADOR



COMPONENTES DE UNA SALA DE MEZCLA

BOMBAS ELÉCTRICAS

BOMBAS NEUMÁTICAS



Disponemos de una amplia gama de bombas tanto eléctricas como neumáticas para el desarrollo de una sala de mezcla según petición del usuario.

Bajo nuestra experiencia desde 1993, se ha demostrado que el ahorro energético se encuentra en la sala de mezcla, donde también el cálculo y diseño de la recirculación es fundamental para el buen funcionamiento de la planta.

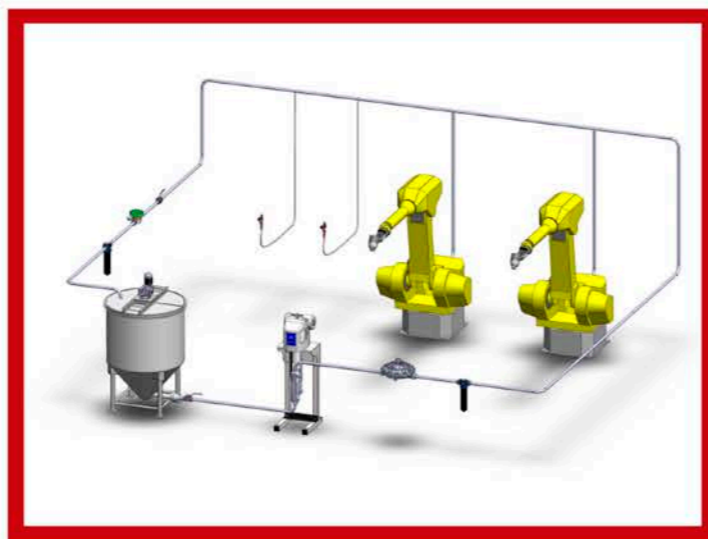
RECIRCULACIÓN • CIRCULATING

Brigman, a través de su Ingeniería: desarrolla, calcula y diseña las instalaciones de recirculación, buscando siempre la mejor opción para el usuario final.



Aplicando programas de cálculo de pérdidas desarrollamos en función de los consumos de las cabinas y el material que recomienda el fabricante para su recirculación.

Presentación **SINÓPTICO** del sistema:



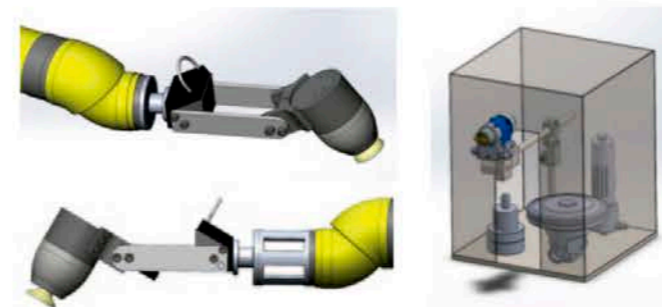
SISTEMAS DE APLICACIÓN APPLICATION SYSTEM

En base a los distintos fabricantes de equipos de aplicación en referencia al poder de transferencia, adjuntamos la siguiente tabla informativa:

Presión	Sistema de Aplicación	Poder Transferencia
Baja	Aerografía Convencional	30%-40%
	Aerografía HLVP	50%-60%
	Aerografía Electroestática	75%-85%
Media	Copa Alta Revolución	85%-95%
	Air Mix (asistido por aire)	72%-82%
Alta	Air Mix Electrostático	80%-90%
	Airless (sin aire)	50%-60%

Brigman, posee un laboratorio de aplicación con los distintos sistemas de aplicación existente en la actualidad, para determinar la mejor optimización del sistema de aplicación.

Además de diseñar útiles de aplicación para cada necesidad.



Distintos **Sistemas de Aplicación:**



Toda la información contenida en este documento, queda prohibido expresamente la publicación, divulgación y utilización de su contenido para fines propios o de terceros no autorizados sin el previo consentimiento expreso y por escrito de **Suministros y Desarrollos Brigman, S.L.**

PINTURA • PAINT

Brigman desarrolla su trabajo en distintos sectores de la aplicación de PINTURA, tanto en el sector de automoción como en sus auxiliares, además, de aquellos usuarios que requieren aplicaciones de alto acabado en sus procesos productivos y, en los que demandan un control de costes en energía consumida como en ahorros de productos, basándonos en los 3 puntos siguientes:



Brigman, habitúa a trabajar con el siguiente formato:

- Directamente con la ingeniería del usuario final.
- O bien, con el siguiente formato de empresas:
 - a) Ingenierías de pinturas o procesos de producción
 - b) Fabricantes de pinturas
 - c) Empresas de desarrollos de líneas de pintura
 - d) Empresas de robóticas de pinturas
 - e) Integradores de procesos de pintura

Brigman, tiene como obligación transmitir confianza a sus colaboradores tanto sí son directos como indirectos, con el fin de cumplir con los objetivos marcados en el proyecto a desarrollar conjuntamente.