



CHUMILLAS
TECHNOLOGY

Be innovative.

Carretera de Onda, km 2, Vila-real (Castellón) ESPAÑA

marketing@chumillastechnology.com

+34 965 52 64 12

www.chumillastechnology.com

COLORJET 20

by **ChT** CHUMILLAS
TECHNOLOGY



CREAMOS SOLUCIONES INTEGRALES DE INGENIERÍA

WE LISTEN | WE IDEATE | WE CREATE | WE IMPLEMENT | WE DO IT

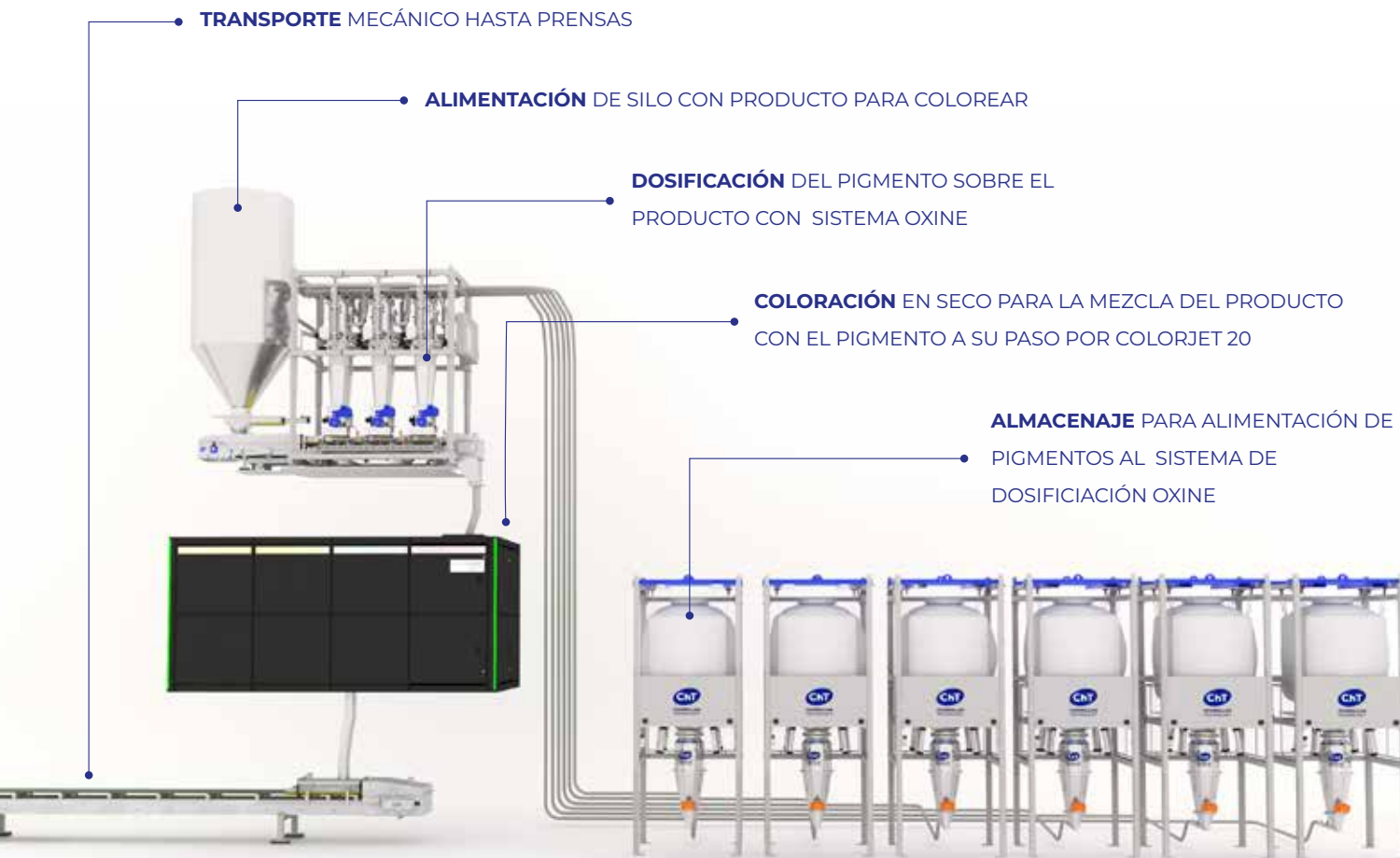
| SISTEMA DE COLORACIÓN EN SECO |

¿QUÉ ES COLORJET 20?

El sistema patentado COLORJET 20 es un **mezclador por vacío de alto rendimiento** diseñado para cumplir con los requisitos de mezcla y homogeneización del proceso de **coloración en seco**.

Este equipo **representa un hito en la industria**, ofreciendo una solución integral para el proceso de coloración en seco, garantizando la adhesión total de los pigmentos al polvo y mejorando la calidad del producto final.

¿CÓMO FUNCIONA?



¿QUÉ BENEFICIOS APORTA?



COLORJET 20 se ha convertido en una **solución revolucionaria** que maximiza la productividad en plantas cerámicas, permitiendo una producción continua de hasta 20 toneladas por hora. Su diseño patentado **reduce el consumo energético en más de un 50%** en comparación con otras soluciones tradicionales, haciéndolo **altamente eficiente y sostenible**. Además, se adapta a diversos materiales y procesos de producción, proporcionando la flexibilidad necesaria para **ajustarse a las demandas** del mercado.

COLORJET 20 asegura una mezcla homogénea, **incrementando la gama cromática y la intensidad** del producto, lo que resulta en productos innovadores de alta calidad. Equipado con controles avanzados, ofrece un **control preciso** sobre el proceso de mezcla, garantizando resultados consistentes.

Además, su mantenimiento es sencillo gracias a la **ausencia de elementos mecánicos**, lo que reduce significativamente los riesgos de fallos y averías, disminuyendo el tiempo de parada y facilitando reparaciones rápidas mediante mantenimiento preventivo y predictivo.

20
tn/h

MÁXIMA
PRODUCTIVIDAD

-50%
EQUIPO
ENERGÉTICAMENTE
EFICIENTE

EQUIPO
ENERGÉTICAMENTE
EFICIENTE

MONITORIZACIÓN
AVANZADA

MONITORIZACIÓN
AVANZADA

FLEXIBILIDAD
ADAPTADA A LA
DEMANDA

FLEXIBILIDAD
ADAPTADA A LA
DEMANDA

MANTENIMIENTO
SENCILLO

MANTENIMIENTO
SENCILLO

ALTA
INTENSIDAD Y GAMA
CROMÁTICA

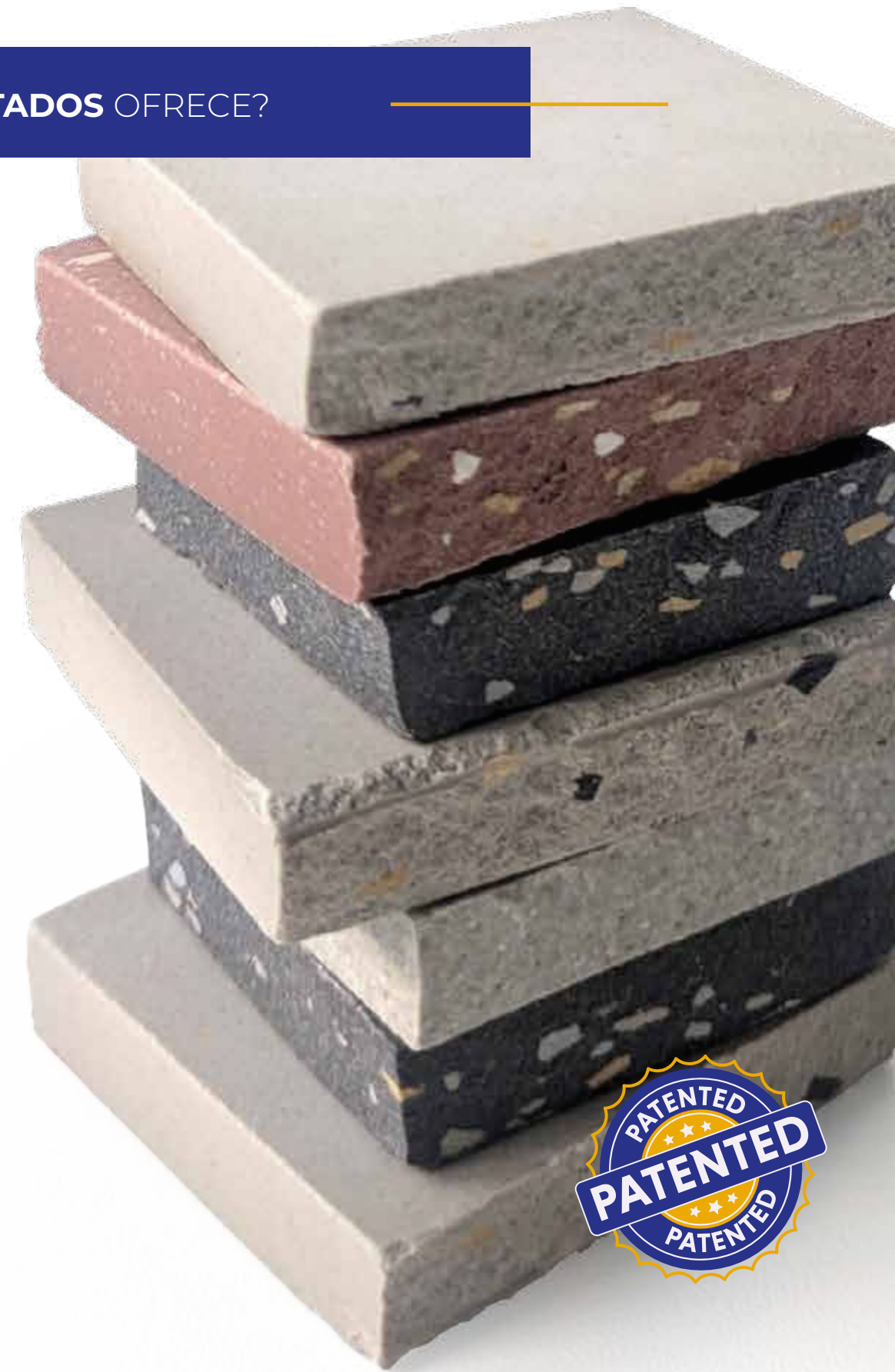
ALTA
INTENSIDAD Y GAMA
CROMÁTICA

SOLUCIÓN
SOSTENIBLE Y
RESPONSABLE

SOLUCIÓN
SOSTENIBLE Y
RESPONSABLE

¿QUÉ RESULTADOS OFRECE?

FULL BODY EFFECT



VISIBILIDAD DEL ESTADO MEDIANTE SEÑALES LUMÍNICAS

FUCIONANDO



STAND BY



MANTENIMIENTO



ALARMA



INNOVACIÓN Y EFICIENCIA EN COLORACIÓN EN SECO