

NEW

Z-TKM SERIES

次世代型真空浸炭炉 Z-TKM シリーズ

工場内CO₂排出ゼロ化へチャレンジする、次世代型浸炭焼入炉。ガス浸炭の特長である品質安定性、高い汎用性、経済性はそのままに。従来バッチ炉と比較して、工場内CO₂排出量の最小化を実現！

詳細はDOWAサーモテックウェブサイトをご覧ください。
www.dowa.co.jp/thermo-tech/



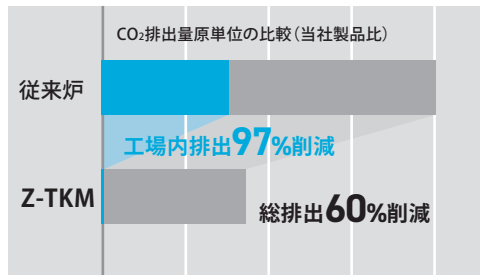
次世代型真空浸炭炉

Z-TKMシリーズ

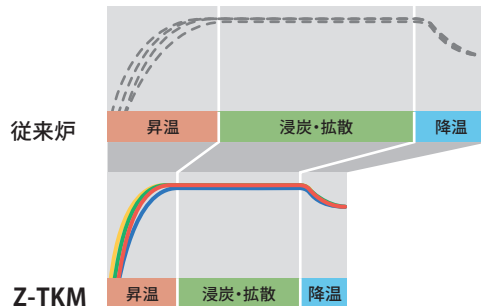
BENEFITS

製品の特長

CO₂の排出量を大幅に削減! ■工場内排出 ■電力由来



ガス浸炭炉とZ-TKMの処理時間比較



グリーンエネルギー活用で
90%超まで低減可能!

リードタイムの短縮を実現

FEATURES

製品概要

- 雰囲気浸炭炉と同等の品質・ランニングコストを実現
- リードタイムを大幅短縮、スペース生産性UP
- 火炎無しで本質安全
- TKMシリーズと完全互換で既設ラインに導入可能
- 加熱源はアンモニア/水素バーナ グリーンエネルギーの活用も可能

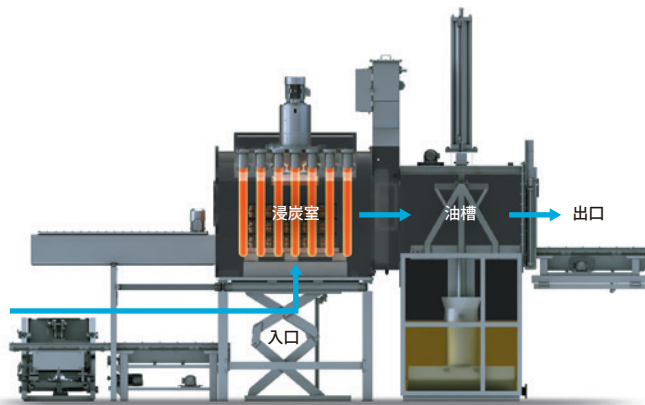
SPECS

基本仕様

トレイ最大寸法	処理グロス最大重量	搬送方式	最高温度	焼入	ユーティリティ
幅 760mm 長さ 1,230mm 高さ 720mm	720kg	バッチ式、 ストレートスルー	1,000°C	大気圧油焼入れ	電力、圧縮空気、 冷却水、窒素ガス、 浸炭性ガス

STRUCTURE

構造



DOWA

DOWAサーモテック株式会社

名古屋本社
〒467-0854 愛知県名古屋市瑞穂区浮島町19番1号
TEL 052-693-0800, FAX 052-693-0682

太田工場
〒373-0031 群馬県太田市脇屋町997-20
TEL 0276-32-5800, FAX 0276-32-5820

真岡工場
〒321-4367 栃木県真岡市鬼怒ヶ丘17
TEL 0285-82-7131, FAX 0285-84-2029

横浜営業所/関東PE
〒224-0053 神奈川県横浜市都筑区池辺町3977-1
TEL 045-929-0180, FAX 045-937-7203

浜松工場
〒433-8111 静岡県浜松市中区葵西2-27-1
TEL 053-436-5501, FAX 053-437-0335

浜松北工場
〒434-0046 静岡県浜松市浜北区染地台5-2-1
TEL 053-586-8041, FAX 053-586-8057

半田工場
〒475-0032 愛知県半田市潮干町1-12
TEL 0569-29-4861, FAX 0569-29-4871

中西部PE
〒471-0855 愛知県豊田市柿本町1-25-1
TEL 0565-28-1469, FAX 0565-29-0907

滋賀工場
〒520-3201 滋賀県湖南市下田1848-10
TEL 0748-75-1991, FAX 0748-75-2596