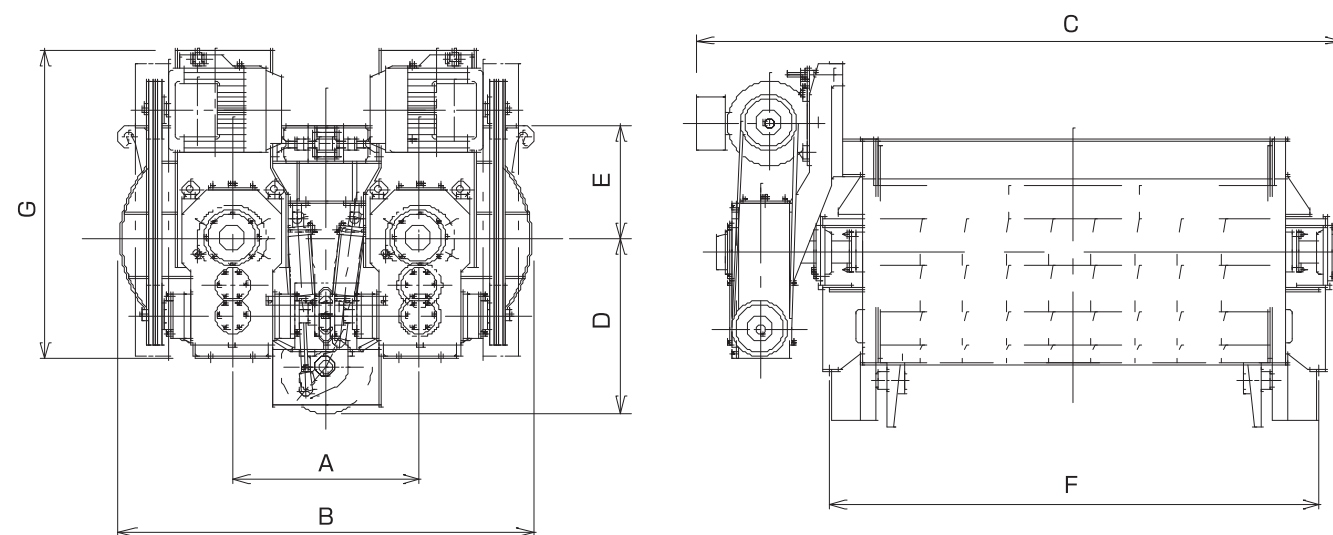


TORNADO



**KYCの新混練方式
トルネード（竜巻流動）を搭載
二軸ミキサの混練性能がさらに進化。**



型 式	公称容量 (m³)	モータ容量 (kW)	寸 法							重量 (kg)
			A	B	C	D	E	F	G	
H1750	1.75	30×2	900	2042	3022	918	600	2372	1550	7200
H2250	2.25	75×1	1120	2468	3492	1042	680	2410	1800	9300
H2750	2.75	45×2	1120	2474	3423	1042	680	2670	1850	11200
H3250	3.25	55×2	1120	2474	3859	1042	680	2927	1850	11900



ミキサ自動洗浄システム

Mixer automatic washing system

クリーン&セーフティ。3Kからの解放を推進。

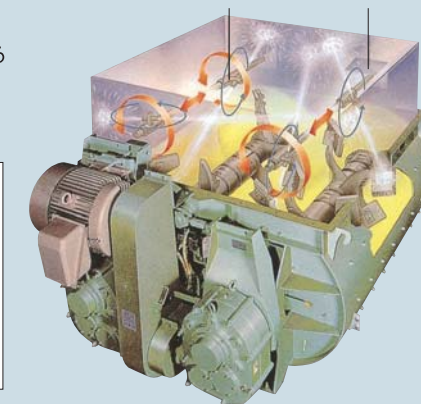
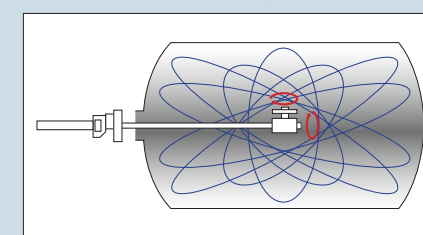
高圧水を使用し、少ない水量で高効率洗浄。排水の発生を低減しました。
短時間で洗浄終了。（1サイクル12～25分×2基）移動しながらミキサ内全面洗浄する
3次元（360°回転）ノズルで抜群の洗浄効果。

3次元（360°回転）ノズル ノズル収納ボックス
（移動しながらミキサ内全面洗浄）（ノズル保護・安全対策）

■ 高圧洗浄ポンプの主な仕様

ポンプ動力	7.5kW
ポンプ圧力	14.7MPa (50Hz)
	13.7MPa (60Hz)
吐 出 量	30リットル/min(60Hz)
	26リットル/min(50Hz)

■ 3次元ノズルマルチ洗浄イメージ



KYC 光洋機械産業株式会社

本社／〒541-0054 大阪市中央区南本町2丁目3番12号 エディビル

TEL.06 (6268) 3100 (代表)

URL: <http://www.kyc.co.jp> E-MAIL: bus@kyc.co.jp

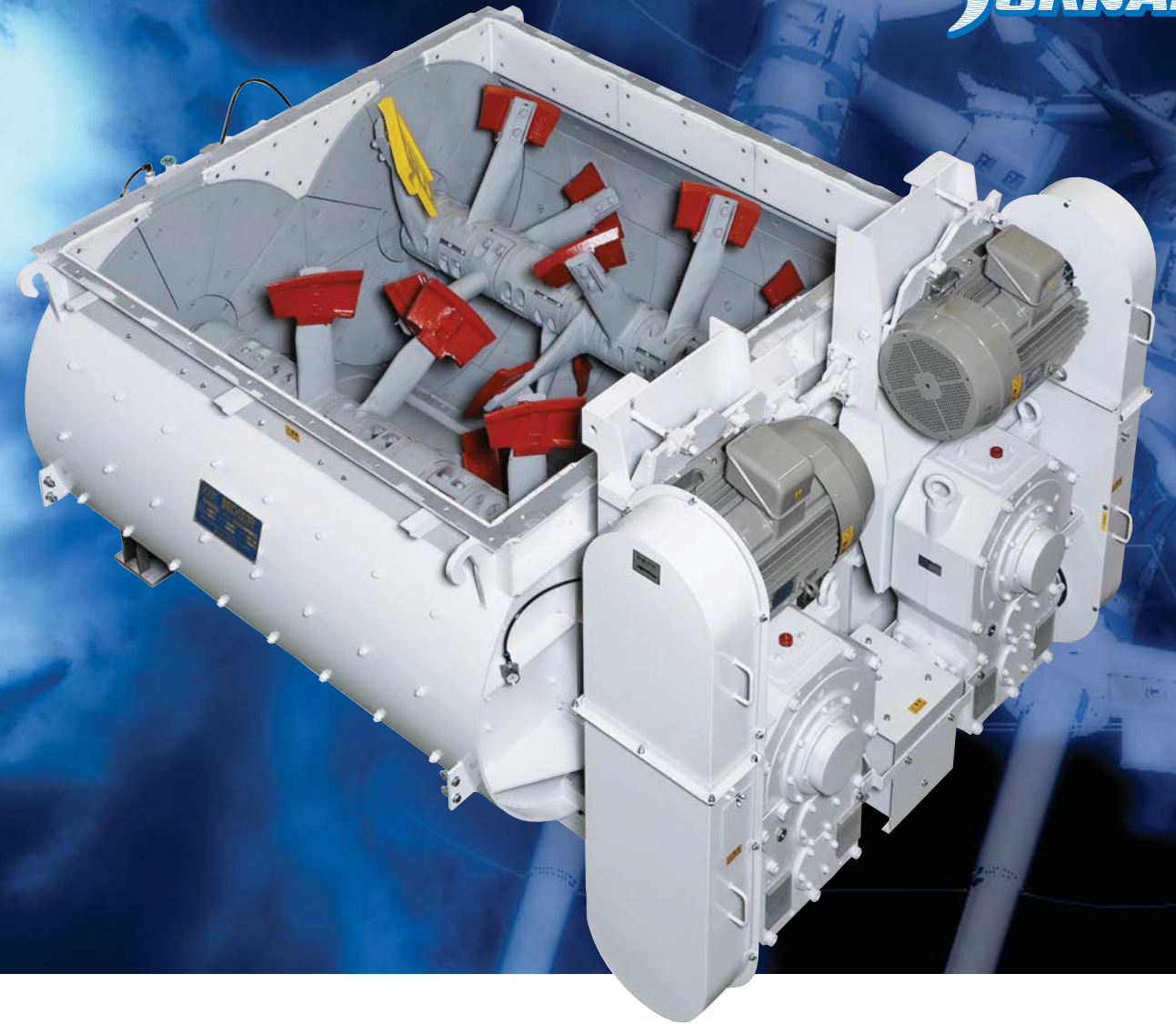
事業所

東京支社／大阪支社／名古屋支店／広島支店／高松支店／福岡支店／札幌営業所／仙台営業所／
静岡営業所／新潟営業所／沖縄出張所

KYCのメンテナンスサービス網 テック事業部

北海道営業所／東北営業所／関東営業所／中部営業所／近畿営業所／中国営業所／四国営業所／
九州営業所／静岡出張所／沖縄出張所

高流動・高強度コンクリートの 混練をトルネード(竜巻流動)が パワフル&スピーディに! メンテナンスを簡単に!



ビッグサイドブレード

Big side braid

混練槽側面に位置する横アーム、ブレードを新しく開発。コンクリートの循環運動を大幅に向上させました。



ライナ

Liner

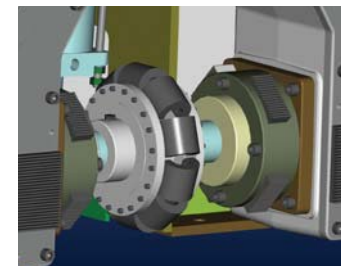
ライナには耐摩耗特殊材を採用し、耐摩耗性能を2~4倍(当社比)に向上させました。ライナの軽量細分化、形状の統一を図り種類を大幅削減。偏摩耗による部分交換を可能にすることにより、メンテナンス・ランニングコストの大幅低減が図れます。



新型カップリング

New coupling

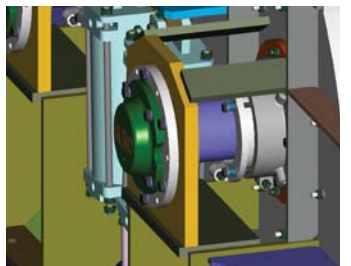
同期カップリングには新型セパレートタイプのカップリングを採用。ねじり変動や振動を低減。偏心、偏角の許容能力が一段と高く、長寿命化を図りました。メンテナンスが簡単・楽になりました。



新型軸シール

New axis seal

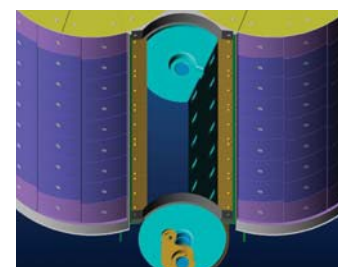
軸シールにグリースを使用しない新型エアーシールを採用。軸受や減速機の脱着無しで軸シールの交換が可能。ミキサ内のシール部もアームの脱着をせずに交換でき、メンテナンスにおける熟練技術は不要です。



ビッグゲート

Big gate

大口径の排出ゲートを搭載。コンクリートの排出時間を大幅に短縮します。



高流動・高強度のコンクリート混練をトルネード(竜巻流動)がパワフル&スピーディに!



混練開始前



トルネード混練中



混練完成

建築普通
コンクリート
100B/Hを
クリア!!