

2020年12月

Debut

PLANETARY MIXER プラネタリミキサ

高品質な練り・混合・分散を実現

2本のブレードによる自転・公転運動で、
粉と液体を精密にニーディング



 **日本コークス工業**
化工機事業部

PLANETARY MIXER

ラボや少量生産ニーズに細やかに対応

〈HL30-4/HL60-4/HL100-4〉



- 多軸攪拌羽根の設置により幅広い粘度に対応
- 攪拌域のデッドスペースを排し、タンク内の排出残を抑えた排出構造を採用
- ジャケットを装備することで処理中の温度コントロールが可能
- 軸シール部に摩耗屑の落下防止構造を採用
- 多重インターロックにより昇降容器の安全性を確保
- シンプルな構造でメンテナンスが容易
- スケールアップが可能

型番 Model	処理量 Volume (L)	攪拌用 電動機 Mixing Power (kW)	分散用 電動機 Disperser Power (kW)	公転 回転数 Rev Spd (rpm)	外形寸法 Dimension (L×W×H, mm)
HL30-4	30	3	5.5	58	1,910×1,225×2,000
HL60-4	60	7.5	11	42	2,280×1,470×2,160
HL100-4	100	11	15	39	2,325×1,720×2,550

大量生産のニーズを高効率にカバー

〈MHL200-4/MHL300-4/MHL600-4/MHL1000-4/MHL1500-4〉

- 本体の振動を抑える門型フレームにより、安全性が向上
- 大容量化に伴い作業効率およびコストパフォーマンスを向上

型番 Model	処理量 Volume (L)	攪拌用 電動機 Mixing Power (kW)	分散用 電動機 Disperser Power (kW)	公転 回転数 Rev Spd (rpm)	外形寸法 Dimension (L×W×H, mm)
MHL200-4	200	22	22	30	2,900×1,150×3,250
MHL300-4	300	30	30	27	3,430×1,230×3,625
MHL600-4	600	45	45	23	4,000×1,600×4,335
MHL1000-4	1,000	75	75	21	4,240×1,800×4,920
MHL1500-4	1,500	90	90	17	4,870×2,020×5,650



日本コークス工業株式会社 化工機事業部

東日本営業グループ

〒135-6007

東京都江東区豊洲3丁目3番3号 豊洲センタービル7F

TEL.03-5560-2906

西日本営業グループ

〒564-0051

大阪府吹田市豊津町17番32号

TEL.06-6389-3212

名古屋営業所

〒453-0015

愛知県名古屋市中村区椿町21番2号 第二太閤ビル

TEL.052-453-8228

上海事務所

〒201103

上海市长宁区虹桥路1438号古北财富中心5F

TEL.+86-21-6197-6279

栃木工場

〒328-8503

栃木県栃木市国府町1番地

TEL.0282-28-1111 (代)

粉体技術センター

〒328-8503

栃木県栃木市国府町1番地

TEL.0282-28-1161

西日本粉体技術センター

〒564-0051

大阪府吹田市豊津町17番32号

TEL.06-6389-3213