



石家庄日加粉体设备科技有限公司

Shijiazhuang Nikka Powder Engineering and Machinery CO.,LTD.



NSEG系列混合造粒机

NSEG系列混合造粒机一道工序便能实现混合、分散与造粒，为新型粉体加工技术——覆膜处理、粒子合成化工应用的最基本设备。

技术特点

- 能够混合1/10000比率的物料。
- 混合、搅拌、造粒可在短时间内同时进行。
- 集混合、搅拌、造粒、覆膜等多项功能与一身。
- 能进行粉体覆膜和液体覆膜。
- 能实现直径10 μ m至4mm之间球状物料的造粒。
- 电路控制，省时省力，减少人工。
- 仓体内没有不必要的障碍物，原料粘付少，实现理想的三维运动。

适用范围

化学药品、医药品、食品、电子材料、饲料、肥料、陶瓷、粉体冶金材料

适用实例（NSEG-350）

粉体种类	重 量	目 的	液体种类	时间（分）	备 注
洗涤剂	powder:5.0kg binder:1.5L	造 粒	H ₂ O	1	洗涤剂
Ti	powder:3.0kg binder:690ml	混合 造粒	PVA	1~2	触 媒
Ti, 树脂, CaCO ₃	powder:5.0kg binder:2L	造 粒	酒精、水	1~1.5	涂 料



TEL: 0311-86219890

FAX: 0311-86219891



info@cnychida.com



ENTERPRISE CO., LTD.



TEL: 0510-85320836

FAX: 0510-85320680



seishinsh@sh163.net



石家庄日加粉体设备科技有限公司

Shijiazhuang Nikka Powder Engineering and Machinery CO.,LTD.

技术参数

型 号	槽尺寸	全容量 (L)	电机功率
NSEG-100	Φ 100mm × 200mmH	约1L	1.5KW(变频器内置)
NSEG -200	Φ 200mm × 200mmH	约5L	2.2KW (变频器内置)
NSEG -250	Φ 250mm × 250mmH	约12L	3.7KW
NSEG -350	Φ 350mm × 350mmH	约33L	3.7~5.5KW
NSEG -450	Φ 450mm × 450mmH	约70L	5.5~11KW
NSEG -550	Φ 550mm × 550mmH	约130L	11~15KW
NSEG -650	Φ 650mm × 650mmH	约210L	15~22KW
NSEG -750	Φ 750mm × 750mmH	约330L	22~30KW
NSEG -850	Φ 850mm × 850mmH	约457L	30~37KW
NSEG -1000	Φ 1000mm × 1000mmH	约785L	45~55KW



TEL: 0311-86219890 FAX: 0311-86219891



info@cnychida.com



TEL: 0510-85320836 FAX: 0510-85320680



seishinsh@sh163.net



NSEGシリーズ造粒機

NSEGシリーズ造粒機は、混合・分散・造粒をワンプロセスで行われ、最新の粉体加工技術としてのコーティング処理や粒子の複合化プロセス用としても応用できる最もベーシックなマシンです。

技術特長

- 1台で混合、混練、造粒、コーティングの機能を有する
- 混合は1/10,000比率の混合が可能
- 混合、混練、造粒が同時に短時間で可能
- 粉体コーティング及び液体コーティングができる
- $\phi 10 \mu m$ から4mmの球状粒子の造粒が可能
- 電気制御で、省力化、人件費の削減可能
- 缶体内に不必要な抵抗物が無いので付着が少なく、理想的な三次元運動が行われる

適用分野

化学薬品、医薬品、食品、電子材料、飼料、肥料、セラミックス、粉体冶金材料

各種造粒例（NSEG-350）

粉体種類	重量	目的	バインダー種類	時間（分）	備考
洗剤	powder:5.0kg binder:1.5L	造粒	H2O	1	洗剤
Ti	powder:3.0kg binder:690ml	混合 造粒	PVA	1~2	触媒
Ti, 樹脂, CaCO ₃	powder:5.0kg binder:2L	造粒	アルコール、水	1~1.5	塗料



石家庄日加粉体设备科技有限公司

Shijiazhuang Nikka Powder Engineering and Machinery CO.,LTD.

仕様

型 式	槽寸法	全容量 (L)	電動機
NSEG-100	Φ 100mm × 200mmH	約1L	1.5KW(インバーター内蔵)
NSEG -200	Φ 200mm × 200mmH	約5L	2.2KW (インバーター内蔵)
NSEG -250	Φ 250mm × 250mmH	約12L	3.7KW
NSEG -350	Φ 350mm × 350mmH	約33L	3.7~5.5KW
NSEG -450	Φ 450mm × 450mmH	約70L	5.5~11KW
NSEG -550	Φ 550mm × 550mmH	約130L	11~15KW
NSEG -650	Φ 650mm × 650mmH	約210L	15~22KW
NSEG -750	Φ 750mm × 750mmH	約330L	22~30KW
NSEG -850	Φ 850mm × 850mmH	約457L	30~37KW
NSEG -1000	Φ 1000mm × 1000mmH	約785L	45~55KW



TEL: 0311-86219890

FAX: 0311-86219891



info@cnchida.com



SEISHIN
ENTERPRISE CO., LTD.



TEL: 0510-85320836

FAX: 0510-85320680



seishinsh@sh163.net