

コンクリート、モルタル混練から農事用育苗土づくりまで

モルタル
兼用

グリーンミキサ

スピーディで均質 **パワフル混練**移動がラクな **軽量設計**作業規模に合わせて選べる **多彩な機種****1** 従来より軽く、性能アップ

ドラム本体の底の角をカットし、丸みをもたせ、さらにドラムギヤやウォームなどに、特殊強化合成樹脂を採用したため、従来よりグ〜んと軽くなり作業現場への移動もラクになりました。

また日工独自の傾斜角度を持つ混合羽根でコンクリート・モルタルをスピーディにしかも均質に練上げます。

2 スムーズな作業

ドラム本体の底のアールを大きくし、重心を移動することによってバランスを良くしたためムダのない混練運転が行えるとともに、排出作業もスムーズにラクになりました。



型式	NGM-2BCM4	NGM-2.5BCM4
標準練上がり量	2切(55ℓ)	2.5切(70ℓ)
ドラム寸法 口径×ドラム径×ドラム長(mm)	345×600×541	345×600×601
本体サイズ 幅×奥行×高さ(mm)	704×1,376×962	704×1,376×962
駆動方式	単相モーター100V・0.4kW×4P	単相モーター100V・0.4kW×4P
モーター使用の場合のドラム 回転数r.p.m(60/50Hz)	32/27	32/27
スイッチ	防水スイッチ	防水スイッチ
モーター用Vベルト	A60 2本	A60 2本
車輪	あり/なし	あり/なし
概算重量	82kg	86kg
オプション	動力なし(本体のみ)や単相モーター(100V・0.75kW×4P)またはエンジンに変更可能	動力なし(本体のみ)や単相モーター(100V・0.75kW×4P)またはエンジンに変更可能

建築用、農事用で高い混練効果を発揮

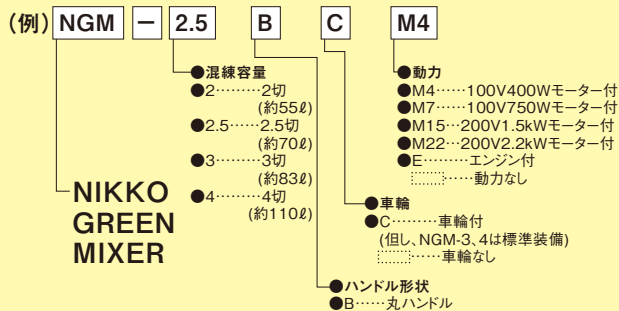


日工独自の傾斜角度をもつ混合羽根をもっているため、コンクリートはもちろん、密度の高い練上がり効果が求められるモルタル混練にも適しています。



また、良質のお米をつくる根本〈種モミ〉、〈育苗土〉づくり、さらに肥料、飼料の混練にも適しています。

日エグリーンミキサ型式記号の説明



3 ギャーやウォームなどに特殊強化合成樹脂を採用

ドラムギャー、ウォーム、ウォームギャー、アーム受けに特殊強化合成樹脂を採用。軽量化できたこととあわせて、鋳物とくらべて衝撃・摩耗に強く、ドラム回転もスムーズ、静かになりました。また、破損などの場合、その部分を取り替えられる経済性をもっています。

4 スピニング加工による一体成型

ドラム本体は一枚の鋼板から作り上げるスピニング加工という一体成型加工。ドラム内部、外観ともまろやかな構造で、ムダな突起がなくコンクリートなどの付着もなくなり掃除も簡単に行えます。

5 安全対策も万全

稼働中、うっかりピニオンギャーに作業服を噛まれる…こんな事故を防止するために、ギャーへの巻き込み防止カバーをつけています。



型式	NGM-3M7	NGM-4M15
標準練上がり量	3切 (83ℓ)	4切 (110ℓ)
ドラム寸法 口径×ドラム径×ドラム長(mm)	390×656×615	420×744×755
本体サイズ 幅×奥行×高さ(mm)	759×1,460×1,060	867×1,730×1,197
駆動方式	単相モーター100V・0.75kW×4P	三相モーター200V・1.5kW×4P
モーター使用の場合のドラム 回転数r.p.m (60/50Hz)	32/27	31/26
スイッチ	防水スイッチ	なし
モーター用Vベルト	A64 2本	A30 2本
車輪	あり	あり
概算重量	112kg	148kg
オプション	動力なし(本体のみ)や三相モーター(200V・1.5kW×4P)またはエンジンに変更可能	動力なし(本体のみ)や三相モーター(200V・2.2kW×4P)またはエンジンに変更可能

※三相200vの場合はスイッチ・キャブタイヤケーブル・モーターカバーは付属していません。
※配線工事はおお客様ご負担にて手配お願いいたします。

容量の目安
深型一輪車に摺り切り一杯が約2切(55ℓ)です。

オプション / 注意喚起



オプション部品①
羽根完成品 (モルタル用)
(TMM-2/TMM-2.8/TMM-3.5)



オプション部品②
羽根完成品 (コンクリート用)
(TMM-2/TMM-2.8/TMM-3.5)



オプション部品③
安全カバー

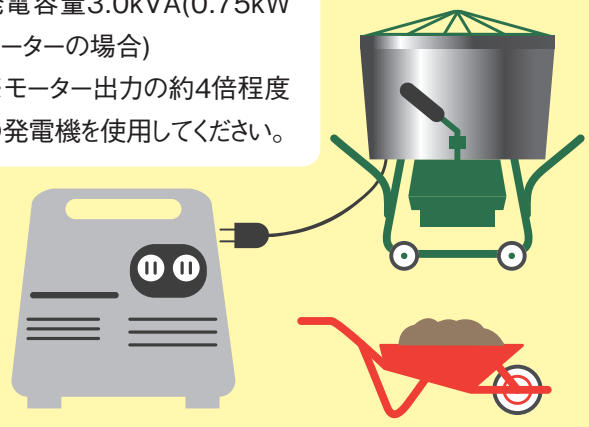
注意喚起 ご使用前に必ずお読みください。

発電機を使用する場合

材料は必ずミキサーを作動させながら投入してください。また、材料投入時やミキサーを使用する際にはできるだけ安全カバーを使用してください。
(※別売)



発電容量3.0kVA(0.75kW
モーターの場合)
※モーター出力の約4倍程度の
発電機を使用してください。



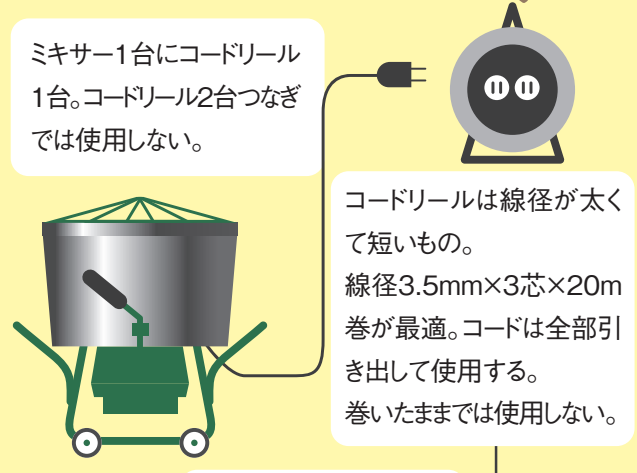
発電機を使用する場合、ミキサーのコードのプラグを直接発電機のコンセントに差し込む。コードリールは使わないこと。

家庭用電源を使用する場合

材料は必ずミキサーを作動させながら投入してください。また、材料投入時やミキサーを使用する際にはできるだけ安全カバーを使用してください。
(※別売)



ミキサー1台にコードリール
1台。コードリール2台つなぎ
では使用しない。



コードリールは線径が太くて短いもの。
線径3.5mm×3芯×20m
巻が最適。コードは全部引き出して使用する。
巻いたままでは使用しない。

電源は100V 20A以上

