

WINGET

MISTURADORES DE TAMBOR
INVERTIDO GAMA 'R'



300R, 400R, 500R

WINGET
MISTURADORES DE TAMBOR
INVERTIDO GAMA "R"



cone de descarga
(acessório padrão)



tubo de alimentação de água e
tanque de água com indicador
calibrado para descargas medidas



báscula mecânica
precisão até +/- 3%
(extra opcional)



as pernas de elevação são descidas
durante a mistura para estabilidade,
do eixo giratório dianteiro que auxilia
a manobrabilidade local



a tremonha sobe hidraulicamente
para carregamento do tambor



fluxímetro disponível como
opção sem custo em vez do
tanque de água



Motor a diesel refrigerado
a ar Lister Petter
(ou motor elétrico
trifásico de 415 volts)



poderosa tremonha
de alimentação hidráulica

Misturadores de betão robustos, com tambor invertido, alimentados mecanicamente, que oferecem fiabilidade e simplicidade para uma longa vida produtiva

Misturadores de elevada capacidade, capazes de produzir até 24 lotes por hora. Disponíveis em 3 tamanhos: 300 R – 7,2 m³ / hora. 400 R - 9,6 m³ / hora. 500 R – 12 m³ / hora

A máquina padrão inclui tanque de água (ou fluxímetro como opção sem custo) e tremonha de alimentação hidráulica

Disponível com extras opcionais: báscula, alimentador de arrasto, cone de descarga com extensão de borracha, anteparo de alimentação

Motor a diesel refrigerado a ar Lister Petter robusto e duradouro (disponível com arranque manual ou elétrico) ou motor elétrico poderoso trifásico de 415 volts

Chassis rebocável com 4 rodas pneumáticas com pneus Pernas de elevação em cada canto para providenciar estabilidade durante a mistura e permitir a remoção das rodas para um armazenamento seguro

A WINGET é uma empresa acreditada com a ISO9001

Serviço eficientes de peças de reposição pós-venda com a rede mundial de distribuidores da Winget

300R
400R
500R

WINGET
MISTURADORES DE TAMBOR
INVERTIDO GAMA "R"

300R
400R
500R



Equipamento Padrão

Chassis: Chassis rebocável robusto com seção de aço com eixo giratório dianteiro e quatro rodas pneumáticas com pneus para uma excelente mobilidade no local.

Motor: Motor a diesel refrigerado a ar de arranque manual Lister Petter (arranque elétrico opcional) 300 R e 400 R - TR2 13 kW (17,6 hp), 500 R - TR3 20 kW (27 hp) ou motor elétrico trifásico, 415 volts, 50 Hz, 300 R - 7,5 kW (10 hp), 400 R - 11,2 kW (15hp), 500 R - 14,9 kW (20 hp)

Tambor: Tambor em aço torcido com indicador robusto com uma pá comprovada e desenhada para uma mistura completa e eficiente e para uma longa duração. Equipado com cilindros de tambor robustos e rolamentos de eixo selados para garantir a fiabilidade.

Transmissão: A ação de tambor suavemente reversível, controlada por uma única alavanca, é providenciada pela caixa de câmbio robusta com embreagens imersas em óleo.

Tanque de água: Enchimento automático e controlado manualmente, volume de descarga medido. A quantidade de água descarregada é predefinida por um ponteiro sobre uma escala graduada no reservatório.

Tremonha de alimentação: Tremonha de carga operada hidráulicamente com ângulo de descarga elevado que garante uma alimentação rápida e limpa de materiais no tambor. A tremonha suporta material suficiente para a mistura de um lote completo.

Capacidades	300R	400R	500R
Saída do lote misturado (saída úmida)	300 ltrs	400 ltrs	500 ltrs
Capacidade nominal (entrada não misturada seca)	400 ltrs	600 ltrs	750 ltrs
Volume bruto do tambor	1600 ltrs	2100 ltrs	3200 ltrs
Velocidade do tambor	14 rpm	14 rpm	14 rpm
Taxa de produção máxima (por hora)	7.2 m ³	9.6 m ³	12 m ³
Capacidade da pá de arrasto	140 ltrs	140 ltrs	140 ltrs

Equipamento Opcional

Arranque Elétrico: Os misturadores operados a diesel usam um sistema de arranque manual como padrão mas podem ser especificados com arranque elétrico. É mantida uma opção de arranque manual por questões de segurança.

Báscula do lote: A Báscula do lote da Winget foi concebida em torno de uma conexão mecânica paralela que assegura que quando a tremonha de alimentação é descida para a posição de carga, se apoia precisamente contra a célula de carga hidráulica localizada no chassis de mistura. Este sistema indica o controle de peso constantemente correto dos materiais alimentados na tremonha independentemente da distribuição da carga. Um grande marcador de peso, claramente calibrado em incrementos de 5 kg (11lb), oferece ao operador uma leitura precisa e progressiva. A pesagem é ainda assistida por uma facilidade de reposição e três marcadores ajustáveis que podem ser programados para cada tipo de agregado.

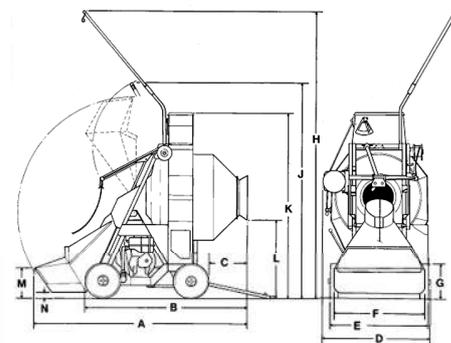
Alimentador de arrasto: O Alimentador de Arrasto maximiza a saída dos misturadores alimentados por tremonha da Winget permitindo que uma pessoa mantenha sempre o misturador continuamente carregado com materiais. Uma pá alimentada eletricamente, sob o controle direto do operador por meio de um interruptor na pega da pá, é puxada em direção ao misturador num cabo metálico operado por um interruptor hidráulico. A pá cheia é então descarregada facilmente na tremonha de alimentação.

Anteparo de alimentação: Uma rampa convergente de aço oferece um caminho direto para a alimentação de arrasto até à tremonha de alimentação, simplificando significativamente a carga da tremonha. As partições divisorias mantêm os materiais grossos e finos separados. O anteparo de alimentação impede que os materiais de acumulem por debaixo da tremonha de alimentação, garantindo a precisão da báscula do lote eliminado as divergências que podem resultar da "acumulação" de materiais.

Cone de descarga de borracha: Os misturadores da Gama R são fornecidos com um cone de descarga padrão. Está disponível como opção um cone de descarga com uma extensão de borracha que garante uma descarga precisa em um veículo de colocação sem derrames e, ao mesmo tempo, oferece proteção ao tambor da misturadora.

Dimensões	300R	400R	500R
A Comprimento geral (tremonha descida)	3.33m	3.71m	4.14m
B Comprimento (até às rodas da frente)	2.50m	2.81m	3.05m
C Folga de descarga	0.36m	0.66m	0.66m
D Largura total	1.82m	1.82m	1.82m
E Largura da tremonha	1.50m	1.50m	1.50m
F Base das rodas (entre os centros das rodas)	1.62m	1.62m	1.62m
G Altura das rodas	0.72m	0.72m	0.72m
H Altura geral (até ao topo do braço da grua)	4.88m	4.88m	4.88m
J Altura (tremonha levantada)	3.77m	3.77m	3.96m
K Altura até ao topo do reservatório de água	3.14m	3.14m	3.23m
L Altura de descarga	1.37m	1.37m	1.37m
M Altura de carregamento da tremonha	0.52m	0.52m	0.52 m
N Folga até ao chão (tremonha)	0.10m	0.10m	0.10m
Peso da máquina (máquina básica)	2325kg	2420kg	2610kg
Cubo (sem suporte no formato de envio)	12.69m ³	12.69m ³	14.59m ³

Misturadores da Gama R - Dimensões



WINGET

Winget Limited
PO Box 41, Edgefold Industrial Estate
Bolton, BL4 0LS, Inglaterra.

Telephone: +44 (0)1204 854650, Fax: +44 (0)1204 854664
email: sales@winget.co.uk, www.winget.co.uk



a Seddon Group Company

Misturadores para funcionamento na CE possuem a marca CE

Devido a nossa política de melhoria contínua, o fabricante reserva-se o direito de alterar as especificações sem aviso.