



EQUIPAMENTOS PARA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



Romanelli

NOVOS CONCEITOS, NOVOS CAMINHOS



TRADIÇÃO EM INOVAR.

São mais de 55 anos criando caminhos de compromisso em pavimentação viária e rodoviária. Uma estrada de sucesso que ultrapassa as fronteiras do Brasil, chegando a mais de 20 países. Desenvolvendo sua atividade em uma infraestrutura de duas unidades fabris com mais de 50 mil m², a Romanelli mostra que a grandeza vai além dos produtos e começa na linha de produção. Contando com uma equipe especializada que é treinada para agregar excelência a cada produto. Linhas completas em constante evolução que fazem da Romanelli o nome em equipamentos de asfalto do Brasil. Romanelli, tradição em inovar.



MAIS DE

50 MIL

METROS QUADRADOS
DE ESTRUTURA
FABRIL

MAIS DE

3500

EQUIPAMENTOS ENTREGUES
EM TODA A AMÉRICA LATINA,
ÁFRICA E EUROPA

EHR800 EFLOW

ESPARGIDOR AUTOMATIZADO / POLÍMERO



ÚNICO ESPARGIDOR NO BRASIL OPERADO TOTALMENTE DENTRO DA CABINE DO CAMINHÃO. OPERAÇÃO FEITA PELO MOTORISTA, ELIMINANDO OPERADOR NA PARTE TRASEIRA DO VEÍCULO.



SISTEMA MONITORADO POR GPS

SISTEMA EFLOW

CONTROLE PRECISO DE TAXA DE APLICAÇÃO X DESLOCAMENTO DO VEÍCULO



85.000 M² APLICADOS

100.000 M² APLICADOS



ATÉ 15% DE ECONOMIA NA APLICAÇÃO

* OS VALORES PODEM VARIAR DE ACORDO COM A CONFIGURAÇÃO E TIPO DE MATERIAL APLICADO.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

CAPACIDADE DO TANQUE	5.000 A 16.000 LITROS
RESERVATÓRIO DIESEL	195 LITROS
RESERVATÓRIO HIDRÁULICO	155 LITROS
BOMBA DE RECALQUE	30.000 LITROS/HORA
CANETA PINTURA MANUAL	6 METROS / LANÇA DE 2,2 METROS
UNIDADE DE FORÇA	PTO (BOMBA DE FLUXO VARIÁVEL)

ACESSÓRIOS

QUINTA RODA	PNEUMÁTICA
BOIA DE NÍVEL	ELETRÔNICA
TERMÔMETRO	0° A 250°C (ELETRÔNICO)
CARGA E DESCARGA	MANGOTE DE 6M COM ENGATE RÁPIDO

TECNOLOGIA
MATERIAIS
APLICAÇÃO
MÃO DE OBRA

E-FLOW: ECONOMIA, PRECISÃO E PRODUTIVIDADE

ASFALTOS MODIFICADOS COM POLÍMERO

IMPRIMAÇÃO, PINTURA DE LIGAÇÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL E FOG SEAL

CONTROLE OPERACIONAL DENTRO DA CABINE: APENAS O MOTORISTA

2

SISTEMA DE AQUECIMENTO AUTOMATIZADO PADRÃO

02 (DOIS) QUEIMADORES AUTOMATIZADOS COM CONSUMO APROXIMADO DE 10L/H.



PAINEL DO QUEIMADOR AUTOMATIZADO COM CONTROLE DE TEMPERATURA INSTALADO DENTRO DA CABINE DO CAMINHÃO

QUEIMADORES AUTOMATIZADOS

FILTRO DE ÓLEO DIESEL

TANQUE DE ÓLEO DIESEL

3

QUADRO OPERACIONAL PNEUMÁTICO



CANETA DE APLICAÇÃO COM ENROLADEIRA RETRÁTIL

ABERTURA E FECHAMENTO PNEUMÁTICO

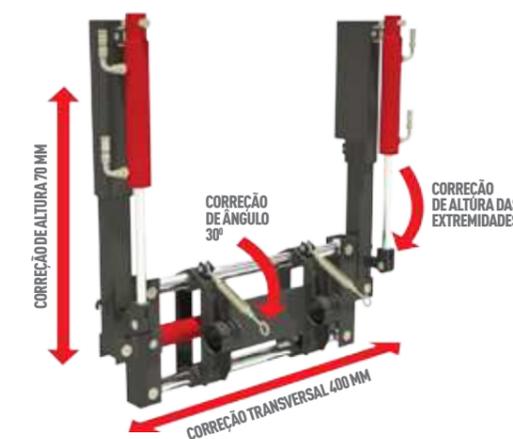
FILTRO DE MATERIAL BETUMINOSO

4

EXCLUSIVO SISTEMA PANTOGRÁFICO

CORREÇÃO TRANSVERSAL: GARANTE O ALINHAMENTO CORRETO DA BARRA EM CASO DE CURVAS.
CORREÇÃO DE ALTURA: GARANTE O POSICIONAMENTO CORRETO DA BARRA EM RELAÇÃO AO SOLO PARA QUE HAJA COBERTURA IDEAL DOS BICOS. (APROXIMANDAMENTE 20 CENTÍMETROS DO SOLO).
CORREÇÃO DO ÂNGULO: GARANTE QUE O MATERIAL SEJA APLICADO A 90° DO SOLO, EVITANDO QUE HAJA O EFEITO "CARLJÓ", OU SEJA, QUE O AGREGADO SEJA PINTADO MAIS DE UM LADO DO QUE DO OUTRO.
CORREÇÃO DE ALTURA DAS EXTREMIDADES: GARANTE O AJUSTE DA MESMA ALTURA DAS EXTREMIDADES DA BARRA EM RELAÇÃO AO SOLO EM CASO DE DESNÍVEL DE PISTA.

O SISTEMA QUE PROPORCIONA MAIOR CONTROLE DE REGULAGEM



CORREÇÃO DE ALTURA 70 MM

CORREÇÃO DE ÂNGULO 30°

CORREÇÃO DE ALTURA DAS EXTREMIDADES

CORREÇÃO TRANSVERSAL 400 MM

5

NOVO SISTEMA DE BARRA ESPARGIDORA

BARRA ESPARGIDORA HIDROPNEUMÁTICA COM SELEÇÃO INDEPENDENTE DOS BICOS E ABERTURA MÍNIMA DE 20 CENTÍMETROS ATÉ O TOTAL DE 3,60 METROS, POSSIBILITANDO DIVERSAS CONFIGURAÇÕES DE APLICAÇÃO. A BARRA ESPARGIDORA POSSUI O SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO QUE MANTÉM A MESMA TEMPERATURA DO MATERIAL, GERANDO MAIS EFICIÊNCIA NA APLICAÇÃO, EVITANDO A QUEDA DE TEMPERATURA DO MATERIAL NA BARRA E O ENTUPIMENTO DOS BICOS.

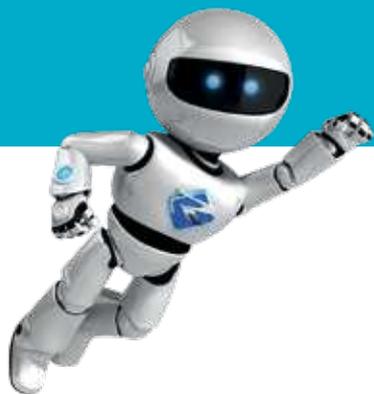


RECIRCULAÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO

BARRA COM EXTENSÃO HIDRÁULICA

3,60M COM ABERTURA TOTAL DOS BICOS
0,20M COM ABERTURA DE 2 EM 2 BICOS

OPCIONAL: BARRA COM 4 METROS



Romanelli

NOVOS CONCEITOS, NOVOS CAMINHOS



ASSISTÊNCIA TÉCNICA
ESPECIALIZADA



REVISÃO E
MANUTENÇÃO



MAIOR GARANTIA
DO MERCADO



ENTREGA
TÉCNICA



SAC ROMANELLI
SOLUÇÕES E PROBLEMAS

GARANTIA

NOSSOS PRODUTOS SÃO GARANTIDOS PELO PRAZO DE 6 (MESES), CONTADOS DA DATA DE ENTREGA DO EQUIPAMENTO, DESDE QUE SEJAM OBSERVADAS REGRAS DE MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

DISPÔMOS DE PERMANENTE ESTOQUE DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA ATENDER TODAS AS NECESSIDADES DE NOSSOS CLIENTES.

ENTREGAS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

ENTREGA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS - DURANTE A GARANTIA - SERÃO PRESTADAS EM NOSSA FÁBRICA OU POR MEIO DE NOSSA REDE DE DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS, SEM ÔNUS PARA O CLIENTE APÓS AVALIAÇÃO CRITERIOSA. PARA EFEITO DE INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA, O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER COLOCADO À DISPOSIÇÃO EM NOSSA FÁBRICA.

* AS ESPECIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS, CORES E COMPONENTES PODEM SER ALTERADOS CONFORME A NECESSIDADE E CONDIÇÕES DE MELHORIAS TÉCNICAS E ESTÃO SUJEITAS A MUDANÇAS SEM PRÉVIO AVISO.

www.romanelli.com.br

+55.43.3174.9000



@indromanelli



indromanelli



indromanelli

AV. JOSÉ BONIFÁCIO, 3793 - VILA ATALAIA | CEP 86181-570 | CAMBÉ - PR - BRASIL