



CATÁLOGO TÉCNICO

BRUSH 2T SAT 1200



Máquina: Escovadora para peças cerâmicas

Modelo : BRUSH 2T SAT 1200

INFORMAÇÕES GERAIS

FABRICANTE

BMR S.p.A.

Número de IVA: 01431820354

Via Giovanni Fattori, 6

42019 Scandiano (RE) – ITALY

Telefone: +39 0522 857868

Fax: +39 0522 856475

www.bmr.it

Email: bmr@bmr.it

PEDIDO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Para pedir informações mais detalhadas ou para qualquer problema que tenha surgido, não contemplado neste manual, contate o CENTRO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA.

BMR S.p.A.

Via Giovanni Fattori, 6

42019 Scandiano (RE) – ITALY

CENTRO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Telefone: +39 0522 857868

Fax: +39 0522 856475

Email: bmr@bmr.it

IDENTIFICAÇÃO DA MÁQUINA

Máquina escovadora automática que trata a seco a superfície superior de peças em grês porcelanato e monoporosas

Modelo: BRUSH 2T SAT 1200



INFORMAÇÕES SOBRE A MÁQUINA

FUNÇÃO DA MÁQUINA

A escovadora satélite é essencialmente uma máquina estudada para escovar peças de grandes formatos. Inserida em linha, está predisposta para ser alimentada e descarregada em automático.

COMPONENTES PRINCIPAIS

A máquina é constituída essencialmente de:

1- GRUPO DE PROTEÇÕES E ANTEPAROS

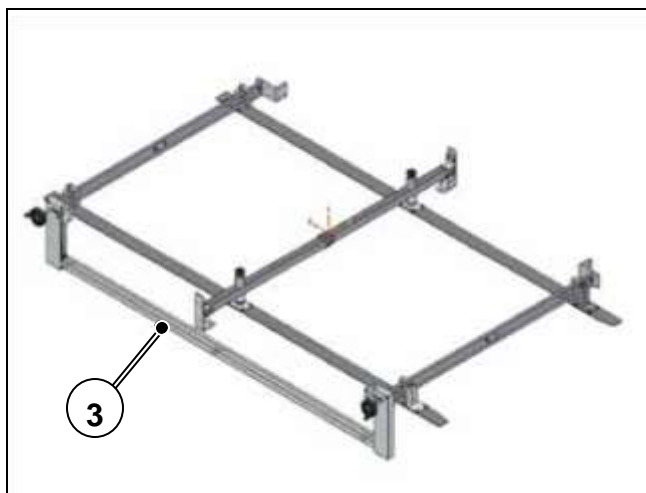
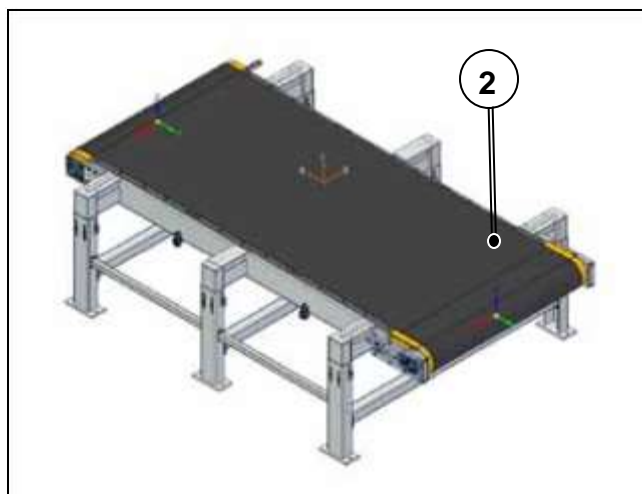
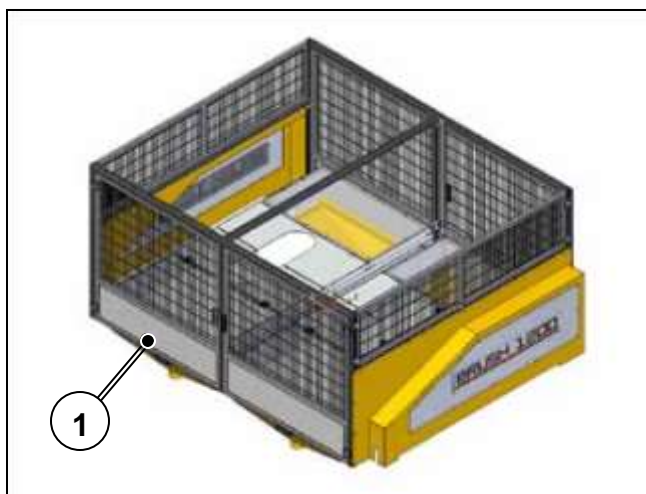
Dispositivos de proteção da máquina e de contenção do pó.

2- GRUPO CHASSIS

Plano de rolamento em inox com esteira substituível em borracha.

3- GUIAS REGULÁVEIS

Guias de acompanhamento do material ao longo do eixo de transporte. Normalmente de ação manual.

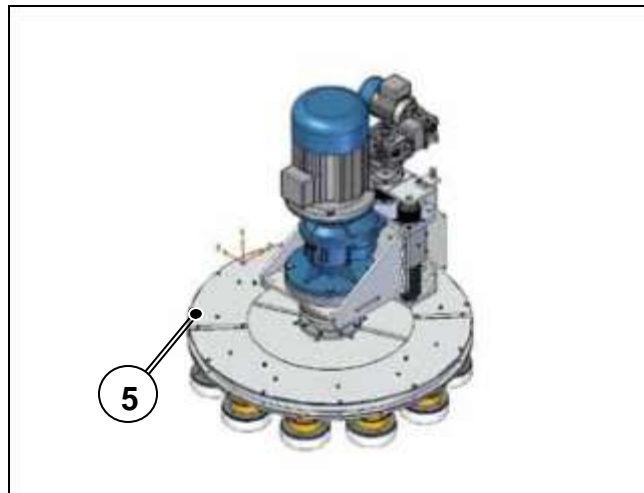
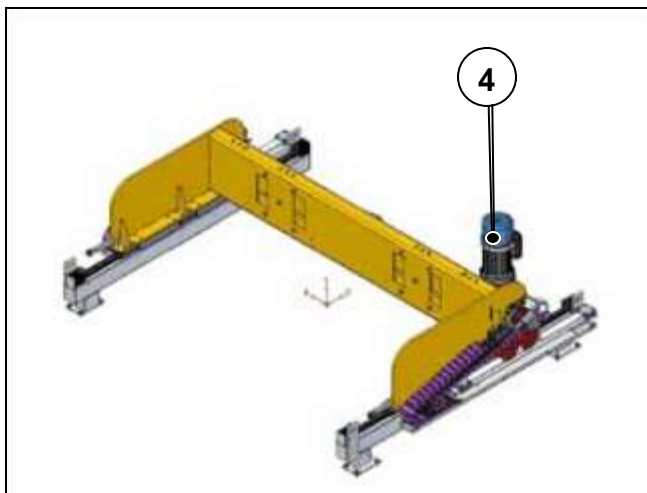


4- VIGA OSCILANTE

A viga é regulada por um sistema de correias que permitem sua translação no sentido transversal.

5- CABEÇA ESCOVADORA

Composta de motorreductor e cabeçote porta-ferramentas. Por meio da rotação das escovas é aplicado o material de proteção sobre a superfície da peça.



UTILIZAÇÃO PREVISTA

A Escavadora BRUSH 2T SAT 1200 para peças é essencialmente uma máquina automática estudada e fabricada para tratar a seco a superfície superior das peças.

A máquina contém duas ou mais cabeças reguláveis em altura que movimentam as escovas de tipo frontal dispostas em um disco porta-ferramentas de grande diâmetro.

A velocidade de rotação das cabeças é controlada eletricamente.

O transporte das peças é do tipo de esteira.

Foram instalados na máquina perfis de guia da esteira e guias da peça de rodas, ambos reguláveis de acordo com o formato a processar.

Está prevista a aspiração do pó fino gerado no processo de produção. As coifas de aspiração e as mangas de ligação à rede aspirante estão postas nas carteragens da máquina.

DADOS TÉCNICOS

Características	Unidade de medida	BRUSH 2T SAT 1200
Dimensões da máquina		
Largura (A)	mm	3250
Comprimento (B)	mm	2050
Altura (H) - h linha na entrada 900 -	mm	2100
Diâmetro das cabeças	mm	950
Sistema de aspiração		
Sistema de aspiração (D)	Ø	4 x 90
Formatos processados		
Formato max na entrada	mm	1200
Pesos da máquina		
Peso	kg	2800
Sistema elétrico		
Tensão de alimentação	Volt	400
Frequência de alimentação	Hz	50
Potência total instalada máx.	kW	14
Sistema Pneumático		
Ar comprimido	l/min	50
Pressão de serviço	bar	4
Materiais processados	grês porcelanato, monoporosa e mármore	
Temperatura do material processado	°C	60°-65°

Para os países extra-Europa, verifique a tensão de alimentação nos esquemas elétricos.

A



Via Giovanni Fattori, 6 – 42019 Scandiano (RE) – ITALY
Telefono: +39 0522 857868 – Fax: +39 0522 856475
www.bmr.it – Email: bmr@bmr.it