

## AIRSPRAY M22 G HTI-HPA GRAVIDADE & ASPIRAÇÃO PISTOLA MANUAL



- Elevada taxa de transferência (até **76%\***)
- Qualidade de pulverização inigualável
- Modularidade

### Tecnologias Relacionadas



Airspray HTI™



Airspray HPA™

**Apply your Skills**

[www.sames-kremlin.pt](http://www.sames-kremlin.pt)

# HTI - HPA

# M22

## GRAVIDADE & ASPIRAÇÃO



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Gravidade HTi cabeçal E5 K HVLP	Gravidade HTi cabeçal EP 5	Gravidade HPA cabeçal EN 5	Aspiração HPA cabeçal EN 2
Pressão de ar no punho da pistola (bar)	1,5 a 2,5	2 a 3	2 a 4	6
Consumo de ar	27,2 m³/h a 2 bar	20,2 m³/h a 2,5 bar	26,5 m³/h a 2,5 bar	23 m³/h a 2 bar
Entrada de produto	Copo de Gravidade (0,6 l)			Copo de Aspiração (1 l)
Peso (g)	680			980
Taxa de transferência (Norma EN 13966-1)	76% ± 2%	74% ± 2%	65%	62%
Passagens produto	Aço inoxidável / aço inoxidável manuseado / alumínio anodizado			

## TECNOLOGIA DE PULVERIZAÇÃO AIRSPRAY

Criadora da tecnologia *airspray* em 1925, a SAMES KREMLIN tem provado sempre a sua capacidade de inovação no negócio da pulverização. Pioneira na proteção ambiental, a SAMES KREMLIN tem uma elevada taxa de transferência para um mínimo de *overspray*.

A tecnologia HTi E5 KHVLP pretende diminuir a pressão de atomização no cabeçal. Esta diminuição de pressão reduz a velocidade de partículas de tinta. O efeito de resalto na peça é menor: há menos *overspray*, mais tinta depositada na peça e uma maior taxa de transferência. Para equilibrar esta diminuição de pressão, a tecnologia HTi E5 KHVLP aumenta o volume de ar para obter partículas de tinta muito finas para obter um acabamento excecional. Ao pintar com viscosidades mais altas deve-se utilizar HTi EP5 que tem uma pressão de atomização ligeiramente maior.

Para os produtos com maior viscosidade, como por exemplo tintas à base de água, a tecnologia HPA é a melhor escolha com uma maior pressão de atomização. Para produtos com uma viscosidade extremamente alta, propomos pistolas HPA com copo alimentado sob pressão.

## PRODUTOS APLICADOS

Produtos um ou dois componentes à base de solvente ou de água, vernizes, lacas, poliuretanos, velaturas, matizados ou bases metalizadas.

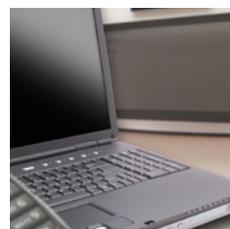
## MERCADOS RECOMENDADOS



MOBILIÁRIO



PLÁSTICO  
INTERIOR AUTO



PLÁSTICO



MATERIAL  
ROLANTE

## ➔ Retorno rápido do investimento:

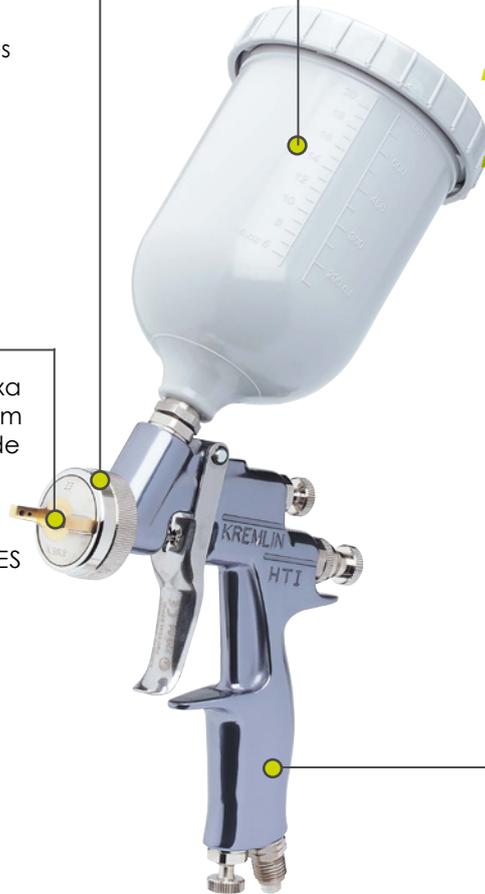
- Economia de produto (elevada taxa de transferência até 76%)
- Redução da manutenção na cabina (filtros, filtros papel...) com menos COV's

### MODULARIDADE

- Passagens produto aço inoxidável: compatível com uma vasta gama de produtos à base de solvente e água
- Vasta gama de projetores (cabeçal + bico + agulha): para todas as aplicações

### EXCELENTE QUALIDADE DE ACABAMENTO

- Disponível em HTi (muito baixa pressão e baixa pressão) e em HPA (elevada capacidade de atomização)
- Usinagem de projetores de elevada precisão 100% SAMES KREMLIN (cabeçal + bico + agulha)
- Atomização muito fina para um melhor acabamento
- Leque tulipa para uma fácil aplicação
- Revestimento anodizado de elevada qualidade



### MODULARIDADE

- Copo gravidade em poliacetal (0,6 l) para tintas à base de solvente ou água
- Copo gravidade em PEHD (0,6 l) para poliuretanos e precatalizados
- Copo aspiração em alumínio (1 l) para tintas à base de solvente

### ERGONOMIA

- Manuseio e utilização bastante confortáveis
- Diminuição das lesões por esforços repetitivos
- Equilíbrio perfeito
- Uma das mais leves da sua categoria
- Esforço de gatilho reduzido graças à válvula de ar em linha
- Cabeçal EZ-Adjust para facilitar o ajuste da sua rotação

## A NOSSA GAMA DE PISTOLAS MANUAIS DE GRAVIDADE E ASPIRAÇÃO



**M22 G HTI**



**M22 G HPA**



**M22 GSP**  
Copo sob pressão



**M22 A HPA**

# Colar | Proteger | Embelezar

Com as pistolas manuais, automáticas e aplicadores robóticos, fornecidos com a vasta gama de bombas & máquinas para o manuseio de fluidos, dosagem, mistura & distribuição.

**SAMES KREMLIN** fornece soluções industriais para um aumento de produção, uma melhoria da qualidade, economia de produtos & custos.

Somos *designers* e fabricantes de equipamentos, divididos em 6 gamas:

**Airspray:** Somos fabricantes de Airspray desde 1925, trazendo-lhe o melhor do acabamento.

**Airmix®:** Criadores da tecnologia Airmix® desde 1975, oferecemos a combinação perfeita entre qualidade e produtividade.

**Airless:** Fornecemos produtos Airless *premium* para acabamento em aplicações exigentes.

**REXSON Alta Viscosidade:** Bombeamento além do possível, distribuição com precisão.

**Eletrostática líquida:** Experiência em eletrostático para uma elevada qualidade de acabamento & eficiência.

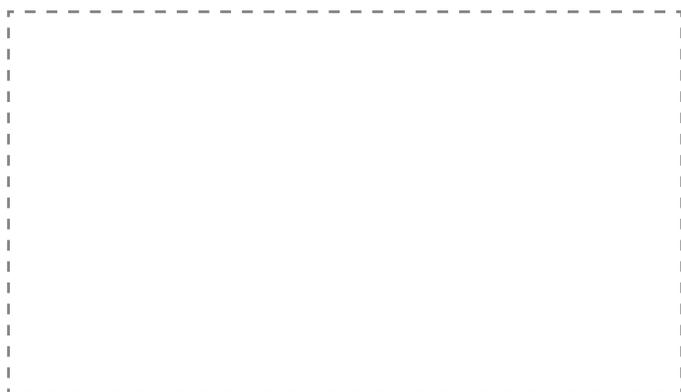
**Pó:** Soluções de revestimento em pó para uma maior produtividade desde 1960.

ENCONTRE O SEU  
CONTACTO LOCAL

POR FLASHCODE:



[www.sames-kremlin.pt](http://www.sames-kremlin.pt)



**SAMES**  **KREMLIN**

Apply your Skills