



FICHA TÉCNICA

DADOS OPERACIONAIS

FT NOVOS BICOS AIRLESS FFLP
Data de elaboração: 02/11/2023
Revisão: 23/05/2025-02



BICOS PARA PINTURA AIRLESS FFLP (BAIXA PRESSÃO) (NOVA LINHA)

DESCRIÇÃO

Os bicos FFLP (FINE FINISH LOW PRESSURE) são bicos pré-atomizados que diferem dos bicos airless comuns por utilizarem menos pressão de trabalho, o que permite uma pintura mais padronizada e menos geração de névoa (overspray). Aumenta a vida útil do equipamento, pois exige menos esforço de pressão para realizar os trabalhos.

Bicos reversíveis com kit vedação, haste em aço inox, e orifício em carboneto de tungstênio, suporte em nylon. Durável e de fácil reversão para limpeza.

Vedação de teflon usinado de alta resistência.



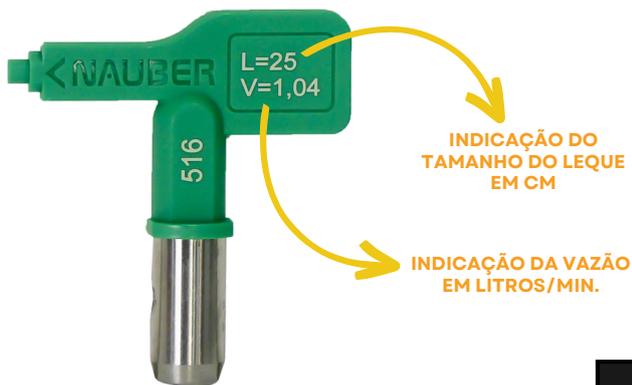
CARACTERÍSTICAS

Pressão: 5000 PSI (345 bar)

Diâmetro da haste: 11,1mm

Compatíveis com porta bicos Nauber.

Novo sistema de marcação, que indicam o **tamanho do leque** gerado por cada numeração de bico e também **indicador da vazão** proporcionado por cada bico.



	ALTURA	COMPRIMENTO	LARGURA
MEDIDAS DA EMBALAGEM	1,4cm	13,5cm	7cm

INDICAÇÕES DE USO

Indicações de aplicação vide tabela.

DADOS ADICIONAIS	
PRESSÃO MÁX. SUPORTADA	5.000 PSI
PESO BRUTO	0,04kg



CREA-SC
Registro
172951-7



Email
atendimento@nauber.com.br



Telefone
+55 47 33745969



Web Site
www.nauber.com.br



FICHA TÉCNICA

DADOS OPERACIONAIS

FT NOVOS BICOS AIRLESS FFLP
 Data de elaboração: 02/11/2023
 Revisão: 23/05/2025-02



Tabela de Orientação de Bicos Airless - NAUBER MÁQUINAS

Aplicações	Largura do LEQUE								Vazão Litros/Minuto	Diâmetro do Furo (Pul.)	Diâmetro do Furo (mm)	Grau de Absorção de Superfície / Espessura de Camada	Filtros
	05 cm	10 cm	15 cm	20 cm	25 cm	30 cm	40 cm	60 cm					
Stein Laca Esmalte Sintético PU	107	207	307						0,20	0,007	0,18	p	150 Mesh Vermelho
	109	209	309						0,26	0,008	0,20	p*	
	109	209	309						0,33	0,009	0,23	p**	
	110	210	310	410					0,41	0,010	0,25	p***	
Esmalte Base Água Epoxi*	111	211	311	411	511				0,47	0,011	0,28	p	100 Mesh Amarelo
	112	212	312	412	512				0,59	0,012	0,30	p*	
	113	213	313	413	513	613			0,68	0,013	0,33	p**	
	114	214	314	414	514				0,80	0,014	0,36	p***	
Acrílicas Látex Embrachada Soldadores	115	215	315	415	515	615			0,91	0,015	0,38	p	60 Mesh Branco
	116				516				1,04	0,016	0,41	p*	
	117	217	317	417	517	617	817		1,17	0,017	0,43	p**	
	119	219	319	419	519		819 1219		1,32	0,018	0,46	p***	
Embrachamento Líquido		223	323	423	523	623			2,16	0,023	0,58	p	60 Mesh Branco ou 30 Mesh Verde
			325	425	525	625			2,54	0,025	0,64	p*	
Massa Acrílica Massa Corrida Materiais de Alta Densidade			327		527				2,95	0,027	0,69	p	30 Mesh Verde
					529				3,41	0,029	0,74	p*	
			331		531				3,90	0,031	0,79	p**	
					533				4,43	0,033	0,84	p***	
					535				4,96	0,035	0,89	p****	
				543				7,51	0,043	1,09	p*****		
				545				8,23	0,045	1,14	p*****		
								8,98	0,047	1,19	p*****		

Legenda: BICOS DE BAIXA PRESSÃO ■ BICOS NAUBER DE ALTA RESISTÊNCIA ■
 □ Necessário conhecimento técnico sobre o produto - consulte o fabricante do material

ATENÇÃO! Não utilize bicos de vazão maiores que a capacidade da bomba do equipamento. Ex: NAUBER DS-10 = 3LPM. Bico máximo: 0,027"

Os primeiros números representam a abertura do leque

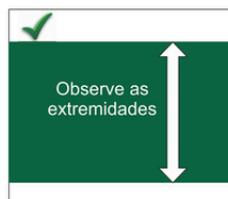
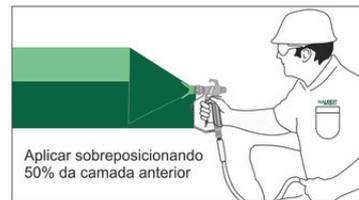
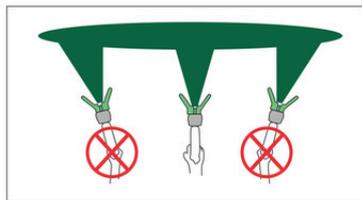
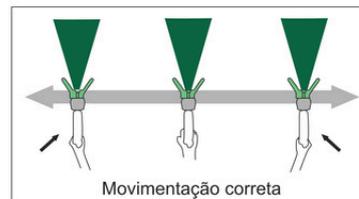
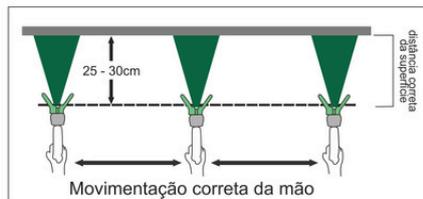
Multiplicar o primeiro número por 5 para descobrir a abertura do leque em cm

Os DOIS ÚLTIMOS números representam o orifício do bico

Acrescentar dois zeros e multiplicar os dois últimos números por 25,4 para descobrir o tamanho do orifício em mm

NAUBER
 MÁQUINAS
 www.nauber.com.br
 (47) 3374-5969
 (47) 99621-0018

ORIENTAÇÕES BÁSICAS PARA PINTURA COM SISTEMA AIRLESS:



Riscos nas extremidades do leque podem significar baixa pressão de atomização

