



FICHA TÉCNICA

DADOS OPERACIONAIS

FT BICOS AIRLESS FFLP
Data de elaboração: 14/01/2023
Revisão: 17/10/2024-02

NAUBER[®]

MAQUINAS

BICOS PARA PINTURA AIRLESS DE BAIXA PRESSÃO (FFLP)

DESCRIÇÃO

Os bicos FFLP 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)

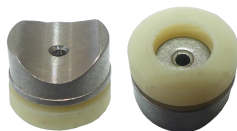
Diâmetro da haste: 11,1mm

Compatíveis com porta bicos Nauber.



IMPORTANTE!

A vedação utilizada nos bicos airless FFLP são diferentes das utilizadas em bicos comuns.



INDICAÇÕES DE USO

Indicações de aplicação vide tabela.

DADOS ADICIONAIS

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

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



Email
atendimento@nauber.com.br



Telefone
+55 47 33745969



Web Site
www.nauber.com.br

Tabela de Orientação de Bicos Airless - NAUBER MÁQUINAS

Aplicações	Largura do LEQUE								Vazão Litros/Minuto	Diâmetro do Furo (Pol.)	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	107	207	307						0,20	0,007	0,18	µ	150 Mesh Vermelho
Laca	108	208	308						0,26	0,008	0,20	µ*	
Esmalte Sintético	109	209	309						0,33	0,009	0,23	µ**	
PU	110	210	310	410					0,41	0,010	0,25	µ***	
Esmalte Base Água	111	211	311	411	511				0,47	0,011	0,28	µ	100 Mesh Amarelo
Epóxi*	112	212	312	412	512				0,59	0,012	0,30	µ*	
	113	213	313	413	513	613			0,68	0,013	0,33	µ**	
	114	214	314	414	514				0,80	0,014	0,36	µ***	
Acrylicas	115	215	315	415	515	615			0,91	0,015	0,38	µ	60 Mesh Branco
	116				516				1,04	0,016	0,41	µ*	
Látex	117	217	317	417	517	617	817		1,17	0,017	0,43	µ**	
					518	618			1,32	0,018	0,46	µ***	
Embrachada	119	219	319	419	519		819	1219	1,45	0,019	0,48	µ****	
						620			1,63	0,020	0,51	µ*****	
Seladores	121	221	321	421	521		821	1221	1,78	0,021	0,53	µ*****	
Embrachamento Líquido		223	323	423	523	623			2,16	0,023	0,58	µ	60 Mesh Branco ou 30 Mesh Verde
			325	425	525	625			2,54	0,025	0,64	µ*	
Massa Acrilica			327	427	527				2,95	0,027	0,69	µ	30 Mesh Verde
			329	429	529				3,41	0,029	0,74	µ*	
Massa Corrida			331	431	531				3,90	0,031	0,79	µ**	
					533				4,43	0,033	0,84	µ***	
Materiais de Alta Densidade					535				4,96	0,035	0,89	µ****	
					543				7,51	0,043	1,09	µ*****	
					545				8,23	0,045	1,14	µ*****	
				547				8,98	0,047	1,19	µ*****		

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 do sistema de equipamento. Ex: NAUBER D-30 = 3LPM. Bico máximo: 0,027"

Os primeiros números representam a abertura do leque

BICO 315: 3 x 5 = 15cm
 BICO 515: 5 x 5 = 25cm
 BICO 715: 7 x 5 = 35cm

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

Os DOIS ÚLTIMOS números representam o orifício do bico

BICO 015: 0,015 x 25,4 = 0,38mm
 BICO 019: 0,019 x 25,4 = 0,48mm
 BICO 023: 0,023 x 25,4 = 0,58mm

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

ASSOCIAÇÃO DE BRASILEIROS PINTORES PROFissionais

BRASIL POR UM PINTOR MELHOR

NAUBER
MÁQUINAS

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

ORIENTAÇÕES BÁSICAS PARA PINTURA COM SISTEMA AIRLESS:

