

Badger Grössenübersicht d. Düsen

Badger Airbrush Düsengrössen & Serienbestückung ab Werk	Serie ab Werk	Umrüstbar	Nicht Verfügbar
--	----------------------	------------------	------------------------

Legend Serie (Schraubdüse)	F (0.26mm)	M (0.53mm)	L/H* (0.77mm)
100 (Fließsystem)			
150 (Saugsystem)			
200 (Schraubdüse/Saugsystem – alt)			
200 Fließsystem			
200-20 Detail (Saugsystem)			
Nadelkennzeichnung	1 Kerbe/Ring	2 Kerben/Ringe	3 Kerben/Ringe

Pro Production Serie (Steckdüse)	Super Detail (0.3mm)	Detail (F - 0.52mm)	General Purpose (M – 0.77mm)	Nur Modell 175 L/H* – 1.0mm
105 Patriot/Patriot Arrow (105-1/105-2XR)				
105 Extreme Serie 105-XTR, 108-XSW/Sidewinder, 105-XTPA/Extreme Patriot				
155 Anthem, 3155				
175 Crescendo				
200 NH (Neuer Kopf/NH – Steckdüse)				
360 Universal				
Nadelkennzeichnung	Knopf Schwarz	Knopf Blau oder 1 Kerbe/Ring	Knopf Silber oder 2 Kerben/Ringe	3 Kerben/Ringe

Renegade Serie (Steckdüse)	Ultra Fein (0.21mm)	Fein (0.33mm)
R1V, R2S, R4VJ, RK-1, RK2-VJ		
R3R		
Nadelkennzeichnung	1 Kerbe/Ring	2 Kerben/Ringe

Sotar (Steckdüse)	F (0.21mm)	M (0.33mm)	L/H* (0.53mm)
2020-1F, 2020-2F, 2020-SF, 2020-VM			
2020-1M, 2020-2M			
2020-1H, 2020-2H			
Nadelkennzeichnung	Knopf Schwarz	Knopf Weiss	Knopf Transparent

Thayer&Chandler (Vega/Omni)	No. 1 (F – 0.52mm)	No. 3 (M – 0.77mm)	No. 5 (L/H* – 1.0mm)
Vega			
Omni			
Nadelkennzeichnung	1 Kerbe/Ring	2 Kerben/Ringe	3 Kerben/Ringe

Wichtige Hinweise:

* Ende der 1990er Jahre entschied Badger die Größe **L** (Large) auf **H** (Heavy) umzubennnen. Beide Bezeichnungen bedeuten das gleiche (Groß). Im Englischen mag dies bedingt sinnvoll sein, in anderen Sprachen leider nicht.

Um die Verwirrung zu perfektionieren hat Badger um 2010 entschieden, die ursprünglichen Modelle (100/150) als Legend Serie Produktgruppe zu benennen und die neueren Modelle (105/155/175/360) als Pro-Production Serie zu benennen. Die anderen Serien (Renegade, Sotar, Thayer&Chandler, 250/350) erhielten keine Produktgruppen-Namen. Zur gleichen Zeit wurden die Größen für die Pro-Production Serie von F, M, L bzw H auf Super Detail, Detail und General Purpose umbenannt. Siehe Tabelle oben (jedoch nicht bei der 175 Crescendo, da wird weiterhin F, M, H verwendet! - Verwirrung perfekt!). Beispiel: das Teil 41-003 ist die Feine (F) Düse für das Modell 175 und mit der gleichen Bestellnummer die Detail Düse für die 105 Serie.

Alle Ersatzteile sind einzeln verfügbar (Düsen, Nadeln, Sprühstrahlregler, etc.), einige Unterbaugruppen sind auch verfügbar (z.B. Ventil/komplett, Kopf/komplett). Siehe Preisliste für Bestellnummern für jede Airbrush Serie.

Zur korrekten Funktion einer Airbrush müssen die folgenden Teile gleichen Größentyps verbaut werden: Düse, Nadel, Sprühstrahlregler (z.B. NICHT eine medium Düse mit Feinem Sprühstrahlregler und medium Nadel mischen). Alle Teile müssen vom gleichen Größentyp sein. Entweder alle Teile Fein, alle Teile Medium, oder alle Teile Gross.

Beim Umrüsten einer Airbrush von einer auf eine andere Größe (z.B. von Fein auf Medium) müssen die folgenden Teile getauscht werden: Düse, Nadel, Sprühstrahlregler (alle drei Teile müssen vom gleichen Größentyp sein)

Für die meisten Airbrushes bietet Badger komplette Umrüst-Sets von einer auf eine andere Größe an. Diese Sets beinhalten die Düse, Nadel, Sprühstrahlregler für eine bestimmte Größe einer bestimmten Airbrush. Siehe Preisliste für Bestellnummern für jede Airbrush Serie.