

Akron®-Venturi-Zumischer bieten eine große, gut lesbare und abnehmbare Anzeige mit stufenloser Einstellung zwischen 0 % und 6 %. Vertiefungen markieren die Werte 0,25 %, 0,5 %, 1 %, 3 % und 6 %. Die Zumischer sind ausgelegt für einen Eingangsdruck von 14 bar (200 psi). Düsen mit 5 und 7 bar (75 und 100 psi) sind geeignet.

Venturi-Zumischer

- 1 1/2" oder 2 1/2" Kupplung, 360° drehbar gelagert x 1 1/2"-Eingang mit Außengewinde. Abweichungen sind angegeben
- 75 cm Ansaugschlauch Standard bei Venturi-Zumischern für 230, 360 und 475 l/min (60, 95 und 125 Gallon/min), 1,20 m optional

Typ	Ein-gang	Aus-gang	Durchflussmenge		Material	Länge	Ge-wicht
			G/min	l/min			
3060	1 1/2" o. 2 1/2"	1 1/2"	60	230	Pyrolite®	197 mm	1,6 kg
3070	1 1/2"	1 1/2"	60	230	Messing	197 mm	4,3 kg
3071	1 1/2"	1 1/2"	95	360	Messing	197 mm	4,3 kg
3072	1 1/2"	1 1/2"	125	475	Messing	197 mm	4,3 kg
3095	1 1/2" o. 2 1/2"	1 1/2"	95	360	Pyrolite	197 mm	1,6 kg
3125	1 1/2" o. 2 1/2"	1 1/2"	125	475	Pyrolite	197 mm	1,6 kg
3250	2 1/2"	2 1/2"	250	950	Pyrolite	305 mm	3,9 kg

* Länge 1 1/2"-Eingang, Länge 2 1/2"-Eingang: 216 mm



Typ 3095

Tragbarer Venturi-Zumischer

Durch die integrierte Umleitungskammer kann ohne Abschaltung von Wasser auf Schaum gewechselt werden.

- 1 1/2" oder 2 1/2"-Kupplung, drehbar gelagert x 1 1/2" Außengewinde
- Messing mit Chromeinsätzen
- Einfach auf Wasser umzustellen
- Schnellverstellgriff für 8 Stellungen mit Swing-Out™-Ventilgriff
- Rohrgewinde zum Anschluss an Tanklöschfahrzeugleitung erhältlich

Typ	Ein-gang	Aus-gang	Durchflussmenge		Material	Länge	Ge-wicht
			G/min	l/min			
3062	1 1/2" o. 2 1/2"	1 1/2"	60	230	Messing	458 mm	9,0 kg
3097	1 1/2" o. 2 1/2"	1 1/2"	95	360	Messing	458 mm	9,0 kg
3127	1 1/2" o. 2 1/2"	1 1/2"	125	475	Messing	458 mm	9,0 kg



Typ 3097



Venturi-Zumischer für industriellen/maritimen Einsatz

2328 Venturi-Zumischer aus Messing für 340 l/min (90 Gallon/min)

- Eingestellt auf 6 % Zumischungsverhältnis, leicht auf 3 % zu ändern
- Mit Schaumabsperrorgan und 1,50 m Ansaugschlauch

2901 Venturi-Zumischer aus Messing für 340 l/min (90 Gallon/min)

- Eingestellt auf 6 % Zumischungsverhältnis, leicht auf 3 % zu ändern
- 1,40 m Ansaugschlauch

2325 Venturi-Zumischer aus Messing für 360 l/min (95 Gallon/min)

Venturi-Zumischer für Eingangsdruck von 10,3 bar (150 psi). (Hinweis: Geringerer Zumischereingangsdruck verringert Reichweite.)

- Schaumeinstellungen 1 %, 2 %, 3 % und 6 %
- Abnehmbares Ansaugrohr mit Messinstrument für einfaches Warten und Testen

2120 Venturi-Zumischer aus Messing für 460 l/min (120 Gallon/min)

- Messeinstellungen: 1/2 %, 1 %, 3 %, 6 %



Typ 2328

Typ	Länge	Ge-wicht	Ein-gang	Aus-gang	Eingangs-druck bar	Durchflussmenge	
						G/min	l/min
2120	327 mm	5,4 kg	2 1/2"	2 1/2"	13,7	120	460
2325	257 mm	3,2 kg	1 1/2"	1 1/2"	10,3	95	360
2328	241 mm	3,6 kg	1 1/2"	1 1/2"	13,7	90	340
2901	241 mm	3,6 kg	1 1/2"	1 1/2"	13,7	90	340



VENTURI-ZUMISCHER

Ultra-Leichtschaumgenerator mit Zumischer

Dieser Ultra-Leichtschaumgenerator von Akron passt auf einen 16"-Belüfter. Der Venturi-Zumischer mit 95 l/min arbeitet mit einem Eingangsdruck von 5,5 bar (80 psi). Die Zumischrate ist auf 2 % eingestellt und arbeitet zuverlässig bis zu einer Schlauchlänge von 300 m. Mit 3 m Polyethylenschlauch und Schellen.

3500 Ultra-Leichtschaumgenerator mit Zumischer

- 1 1/2"-Kupplung mit Innengewinde x 1 1/2" Ausgangsgewinde
- 48 mm x 48 mm, 30,5 cm tief
- Gewicht: 11,3 kg

Typ 3500



Venturi-Zumischer Advantage™

Austauschbare Mundstücke ermöglichen Zumischungen von 1/2 %, 1 %, 3 % oder 6 %. Widerstandsfähige Messingausführung. Absperrorgan optional.

- 3 m PVC-Ansaugschlauch und 1 m PVC-Ansaugrohr

Typ	Länge	Ge- wicht	Ein- gang	Aus- gang	Eingangs- druck bar	Durchflussmenge	
						G/min	l/min
2302	210 mm	5,9 kg	2 1/2"	2 1/2"	150	250	950
2305	210 mm	5,9 kg	2 1/2"	2 1/2"	150	500	1900
2307	210 mm	5,9 kg	2 1/2"	2 1/2"	150	700	2660
2310	210 mm	5,9 kg	2 1/2"	2 1/2"	150	1000	3800



Typ 2305

Zumischsteuerung

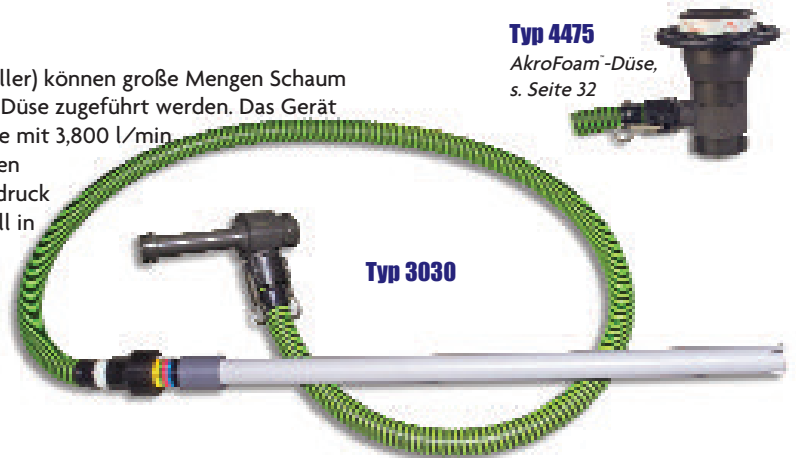
3030 ZUMISCHSTEUERUNG

Mit der Zumischsteuerung JRC (Jet Ratio Controller) können große Mengen Schaum aus sicherer Entfernung einer selbstmischenden Düse zugeführt werden. Das Gerät kann eine Schaummischung von 3 % an eine Düse mit 3,800 l/min aus einer Entfernung von bis zu 120 m durch einen 1 3/4"-Schlauch abgegeben werden. Der Eingangsdruck beträgt dabei 14 bar. Typ 3030 bietet sich speziell in Kombination mit der Selbstzumischerdüse AkroFoam™ an.

- 1 1/2"-Eingang x 1 1/2"-Ausgang
- Pyrolite-Ausführung
- 3 m Ansaugschlauch und 1 m Ansaugrohr
- Gewicht: 1,7 kg

Typ 4475

AkroFoam™-Düse,
s. Seite 32



Typ 3030

