

AWG TurboTwist

Der clevere Dreh: Das Strahlrohr für alle Fälle.

- AWG TurboTwist definiert den Begriff „Mehrzweckstrahlrohr“ neu. Mit dem federgelagerten und selbst-arretierenden Bajonettverschluss können eine Vielzahl innovativer Düsenaufsätze in Sekundenschnelle gewechselt werden.
- Neben allen gängigen Standardanwendungen zur Löschmittelausbringung wie Hohlstrahl-, Vollstrahl- und Schaumrohre bietet Turbo Twist auch Spezialaufsätze für spezifische Anwendungen. Erreichen Sie maximale Flexibilität in der Brandbekämpfung bei minimalem Platzbedarf im Fahrzeug, niedrigem Ausrüstungsge-
wicht und optimierten Anschaffungskosten.

Ganz egal wo's brennt und was brennt. Mit AWG TurboTwist – dem multifunktionalen Strahlrohr – sind Sie immer richtig ausgerüstet. Und das bei kleinstem Platzbedarf im Fahrzeug.



www.awg-fittings.com

Das Absperrorgan TT Basismodul



Am Eingang mit drehbarer Storzkupplung C oder B, am Ausgang mit der neuen TurboTwist-Schnittstelle, die in den federgelagerten und selbstarretierenden Bajonettverschluss (Kombination Aluminium/Edelstahl) an den Wechselaufsätzen sicher einrastet und unter

Druck sich nicht mehr lösen kann. Einfach aufsetzen und einrasten – eine sichere Verbindung in Sekundenschnelle. Ebenso einfach zusammendrücken und entkuppeln – turboschnelles Auswechseln von Löschaufsätzen.

	Absperrorgan TT C	Absperrorgan TT B
Abmessungen	200 x 111 x 272 mm	230 x 126 x 272 mm
Gewicht	1,760 kg	1,860 kg
Ident-Nr.	60662433	60663633

Hohlstrahldüsen



T 2130, T 2235, T 2400 und T 2750 TT

AWG TurboTwist kombiniert mit 4 verfügbaren Hohlstrahldüsen für verschiedene Durchflussleistungen, veränderlichem Sprühstrahl von

0° bis 120°, mit Pointern versehen, zur besseren Handhabung. Damit sind Sie auf dem neuesten Stand der Strahlrohrtechnik nach DIN 14 367.

	T 2130 TT	T 2235 TT	T 2400 TT	T 2750 TT
Durchflussmenge bei 6 bar wählbar	40/80/130 l/min	60/130/235 l/min	130/235/400 l/min	360/550/750 l/min
Abmessungen	167 x Ø 70 mm	180 x Ø 92 mm	187 x Ø 92 mm	235 x Ø 113 mm
Gewicht	0,900 kg	1,240 kg	1,240 kg	2,100 kg
Ident-Nr.	60663533	60660933	30398633	30001833

Druckluftschaumdüsen (CAFS) TT



Oneseven 25, Oneseven 32, TurboCafs D25 TT

AWG TurboTwist kombiniert mit Düsen zur Erzeugung von Druckluftschaum (CAFS: compressed air foam system) ermöglicht die effiziente Brandbekämpfung von flüssigen und festen Medien unter Minimierung der Wasserschäden.

Im Programm befinden sich spezielle Düsen-aufsätze für alle am Markt befindlichen Druckluftschäumen. Die jeweiligen Düsenmaße sind auf die ideale Schaumerzeugung der Anlagen abgestimmt.

	Oneseven 25 TT	Oneseven 32 TT	TurboCafs D25 TT
Mundstück Ø	25 mm	32 mm	25 mm
Abmessungen	135 x Ø 70 mm	135 x Ø 70 mm	232 x Ø 70 mm
Gewicht	0,800 kg	0,740 kg	0,850 kg
Ident-Nr.	Bezug über Fa. Gimaex-Schmitz	Bezug über Fa. Gimaex-Schmitz	30012733

Piercing Nozzle TT



Der Aufsatz, um Wände zu durchbrechen oder um bei anderen, schwer zugänglichen Stellen, z. B. hinter Türen, in Zwischenböden und Wänden, einsatzfähig zu sein.

Dazu passend: **Piercing Schlagspitze** zum Durchschlagen von Löchern, bis 40 mm Durchmesser und bis zu einer Tiefe von 60 mm.

Piercing Nozzle TT			
Sprühwinkel	140°	Durchflussmenge	115 l/min
Sprühstrahl Ø	2 m	Abmessungen	1090 x 40 mm
Wurfweite	3 m	Gewicht	3,220 kg
Werkstoff	Edelstahl	Ident-Nr.	30011645

Piercing Schlagspitze	
Gewicht	2,400 kg
Werkstoff	Edelstahl
Ident-Nr.	40486245
Ident-Nr.	60664345 (für beides im Set)

Fire-Ex TT



Aufsatz mit Seifenpatrone in nachfüllbarer Kartusche, Netzmittel und Fettlöser in einem, für Voll- und Sprühstrahl.

Durchflussmenge: Vollstrahl	75 l/min - 6 bar	Feststoffzumischung	0,2%
Durchflussmenge: Sprühstrahl	115 l/min - 6 bar	Abmessungen	516 x Ø 100 mm
Sprühwinkel	40°	Gewicht mit Kartusche	4,090 kg
Wurfweite	23 or 10 m	Ident-Nr.	60662333

Container Fog TT



Löschmittel platziert in Container (z. B. für Altpapier) einbringen. 3 Düsen erzeugen ein auf die

Container-Innenkontur angepasstes rechteckiges Sprühbild.

Durchflussmenge	250 l/min - 6 bar	Abmessungen	357 x Ø 80 mm
Sprühbild	6 x 0,8 m	Gewicht	1,260 kg
Wurfweite	5 m	Ident-Nr.	30011533

Nebeldüse TT



Feinste Zerstäubung erzeugt einen Sprühstrahl mit maximaler Wärmeaufnahme. Bestens geeig-

net zum Löschen in elektrischen Anlagen.

Durchflussmenge	80 l/min - 6 bar	Abmessungen	134 x Ø 70 mm
Sprühkegel	45° (gefüllt)	Gewicht	0,750 kg
Tropfengröße	ca. 0,3 mm	Ident-Nr.	40485833
Wurfweite	10 m		

Flachstrahldüse TT drehbar



Flexibel einstellbare Wasserwände zum effektiven Löschen und Kühlen von Flächen. Einsatz gegen Funkenflug und als Hitzeschild möglich. Auch

geeignet zum Reinigen von Straßen und Wänden. Stufenlos von Horizontal- in Vertikalposition schwenkbar.

Durchflussmenge	400 l/min - 6 bar	Gewicht	0,940 kg
Sprühwinkel	45°	Ident-Nr.	40485733
Abmessungen	150 x Ø 70 mm		

Flachstrahldüse TT waagrecht



Effektives Löschen und Kühlen von Flächen. Auch geeignet zum Reinigen von Straßen und Wänden.

Durchflussmenge	130 l/min - 6 bar	Gewicht	0,500 kg
Sprühwinkel	45°	Ident-Nr.	40485933
Abmessungen	75 x Ø 70 mm		

Vollstrahldüse TT



Scharf gebündelter Vollstrahl mit hoher Durchschlagskraft.

Düsen Ø	10 mm	Abmessungen	80 x Ø 70 mm
Durchflussmenge	160 l/min - 6 bar	Gewicht	0,500 kg
Wurfweite	25 m	Ident-Nr.	60662833

Mittelschaumrohr M 0,4 TT



Schaumrohraufsatz mit integriertem Zumischer, Veredlersieb und angeschraubtem 2-Liter-Behälter

für Mehrbereichsschaummittel. Für den Einsatz mit Konzentraten umrüstbar.

Durchflussmenge	40 l/min - 5 bar	Abmessungen	502 x 120 x 323 mm
Zumischrate	3%	Gewicht	2,160 kg
Verschäumungszahl	40 to 50-fach	Ident-Nr.	20212333
Wurfweite	3 bis 5 m		

Mittelschaumrohr M1 TT



Schaumrohraufsatz mit integriertem Zumischer und Veredlersieb für Mehrbereichsschaummittel.

Ansaugschlauch inklusive:
Durchmesser 8 mm, Länge 1300 mm

Durchflussmenge	100 l/min - 5 bar	Abmessungen	337 x Ø 122 mm
Zumischrate	3%	Gewicht	1,780 kg
Verschäumungszahl	45 to 50-fach	Ident-Nr.	30011733
Wurfweite	4 bis 6 m		

Schwerschaumrohre S1, S2, S4 und S8 TT



Schaumaufsatz nach DIN 14 366 für Mehrbereichsschaummittel.

	S1 TT	S2 TT	S4 TT	S8 TT
Durchflussmenge / 5 bar	100 l/min	200 l/min	400 l/min	800 l/min
Verschäumungszahl	10-fach	15-fach	15-fach	15-fach
Wurfweite	10 m	23 m	26 m	36 m
Gewicht	1,030 kg	1,700 kg	2,900 kg	3,700 kg
Ident-Nr.	60662133	60661833	60661933	60667433

Mittelschaumrohre M2 und M4 TT



Schaumaufsatz nach DIN 14 366 für Mehrbereichsschaummittel.

	M2 TT	M4 TT
Durchflussmenge / 5 bar	200 l/min	400 l/min
Verschäumungszahl	50 bis 60-fach	50 bis 60-fach
Wurfweite	8 m	10 m
Gewicht	3,300 kg	4,300 kg
Ident-Nr.	60661633	60661733

Umschaltbare Schaumrohre S2/M2 und S4/M4 TT



Schaumrohraufsatz für den wahlweisen Einsatz von Schwer- und Mittelschaum.

	S2/M2 TT	S4/M4 TT
Durchflussmenge / 5 bar	200 l/min	400 l/min
Verschäumungszahl	S = 15 M = 50	S = 15 M = 50
Wurfweite	S = 16 m M = 7 m	S = 27 m M = 8 m
Abmessungen	510 x 310 x Ø 194 mm	570 x 345 x Ø 265 mm
Gewicht	4,660 kg	6,660 kg
Ident-Nr.	60664133	60664233