

Ausblaspistolen aus Polymer

Das Ausblaspistolenprogramm von Parker Legris ist charakteristisch für **praktische Handhabung**, **sparsamen Energieverbrauch**, Anpassungsfähigkeit und Effizienz. Alle Ausblaspistolen entsprechen den **allgemeinen Gesundheitsschutzbestimmungen** im Hinblick auf **Sicherheit** und **Lärmbelästigung** am Arbeitsplatz.

Produktvorteile

Qualität & Leistung

Entspricht den internationalen Standards im Hinblick auf Lärmbelastung und Druckregulierung
Kraftvoller Durchfluss mit präziser stufenloser Regulierung
Drehdüsen für gerichteten Strahl
Robustes und stoßfestes Material
Strenge Endkontrolle: 100% Dichtheits- und Durchflusstests
Individuelle Markierung mit Datumsangabe gewährleistet Qualität und Rückverfolgbarkeit

Sicherheit & Nachhaltigkeit

40 % Energieeinsparung bei Verwendung unserer Energiesparausführungen
Sicherheitsausführung für 100 %igen Personenschutz
Breite Auswahl an Düsen im Bereich Lärmreduzierung und Druckregulierung

Ergonomie & Vielseitigkeit

Komfortable Handhabung
Geringes Gewicht und einfache Anwendung
Vielseitiges Programm mit unterschiedlichsten Ausführungen und Düsen für optimale Leistung
2 Anschlusskonfigurationen (oben und unten)



Produktionswerkstätten
Reinigung
Ausblasen
Mischen
Verdrängen
Kühlung
Verpackung

Anwendungen

Technische Daten

Geeignete Medien	Druckluft Andere Medien auf Anfrage
Betriebsdruck	0 bis 10 bar
Temperaturbereich	Luft: -15°C bis +50°C Trockene Luft: -20°C bis +80°C
Schläuche	Spiralschläuche und gerade Schläuche

Verwendete Werkstoffe



Regelungen

Folgende Richtlinien gelten für alle Ausblaspistolen:

DI: 97/23/EG (DGRL)
DI: 2002/95/EG (RoHS), 2011/65/EG
DI: 1907/2006 (REACH)

Geschmacksmusterschutz

Alle Ausblaspistolen von Parker Legris wurden unter folgenden Nummern eingetragen und registriert:
13224/13225/13226.

Folgende Richtlinien gelten für bestimmte Ausführungen:

DI: 1910.242 (b) [OSHA]
Bei Verstopfung der Düse muss der statische Druck unter 30 psi liegen.
DI: 1910.95 (b) [OSHA]

Bei einer Expositionszeit von 8 Stunden muss der Schallpegel unter 90 dbA liegen.

DI: 2003/10/EG Mindestanforderungen zum Schutz gegen gesundheitliche Gefährdungen und insbesondere die Gefährdung des Gehörs. Der Lärmpegel muss unter 87 dbA liegen.

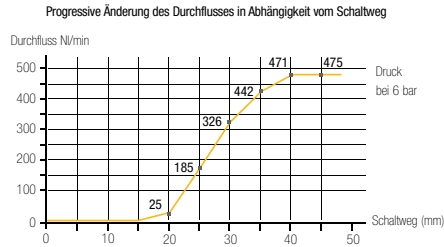
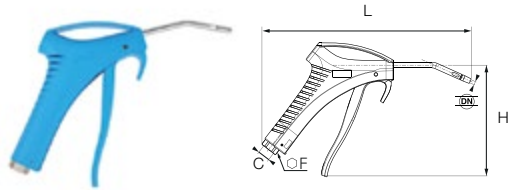
Ausblaspistolen aus Polymer

0659 Standard-Pistole mit abgewinkeltem Verlängerungsrohr, Anschluss unten, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, behandeltes Aluminium, NBR

C	DN		F	H	L	Kg
G1/4	3,5	0659 00 13	20	120	223	0,072

Düse aus Aluminium, Ausführung mit NPT-Gewinde auf Anfrage.



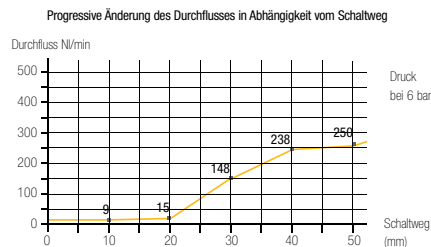
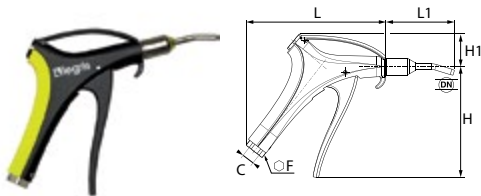
- 475 Nl/min
- 82 dBA
- OSHA 1910.242 (b)
- OSHA 1910.95 (b)
- Richtlinie 2003/10/EG:
- Bei einer Exposition > 8 Stunden ist ein Gehörschutz erforderlich

0654 Sicherheits-Pistole, Anschluss unten, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

C	DN		F	H	H1	L	L1	Kg
G1/4	3	0654 00 13	20	117	35	148	73	0,189

Düse aus Messing, vernickelt, Ausführung mit NPT-Gewinde auf Anfrage



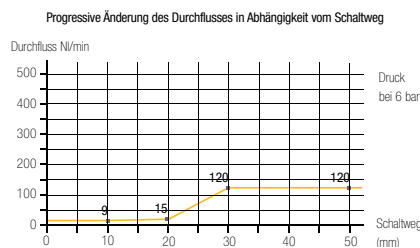
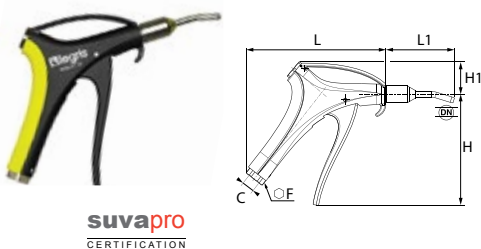
- 250 Nl/min
- 80 dBA
- OSHA 1910.242 (b)
- OSHA 1910.95 (b)
- Richtlinie 2003/10/EG:
- Kein Gehörschutz erforderlich

0654 Sicherheits-Pistole SUVA, Anschluss unten, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

C	DN		F	H	H1	L	L1	Kg
G1/4	3	0654 01 13	20	117	35	148	73	0,189

Düse aus Messing, vernickelt, Ausführung mit NPT-Gewinde auf Anfrage



- 120 Nl/min
- 80 dBA
- 1910.242(b) (OSHA):
- OSHA 1910.95 (b)
- Richtlinie 2003/10/EG:
- Kein Gehörschutz erforderlich
- SUVA: 7030d und 7030e

Maximaler Durchfluss
(Toleranz +/- 10 %)

Lärmpegel
ISO 15744

Winkel des
Luftstromwinkel

Gemäß Norm

Funktionsweise Sicherheits-Pistolen



Durchfluss wird vollständig gestoppt, der Druck fällt auf 0,5 bar ab

Funktionsweise Pistolen mit Sicherheitsdüse



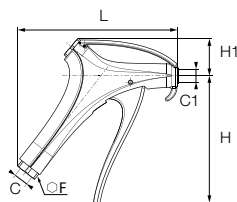
Durchfluss wird abgeleitet, der Druck fällt auf 0,5 bar ab



Ausblaspistolen aus Polymer

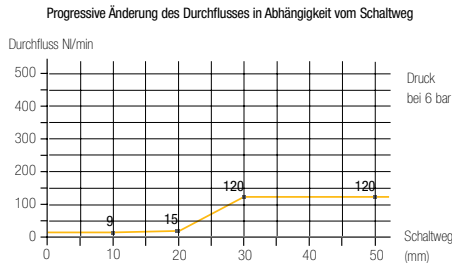
0653 Energiespar-Pistole mit austauschbarer Düse, Anschluss unten, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



C	C1	F	H	H1	L	Kg	
G1/4	M12x1,25	0653 66 13	20	117	34	147	0,144

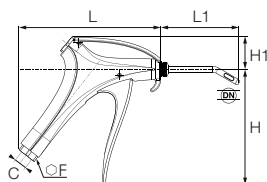
Durchflusswerte sind abhängig von der verwendeten Düse, Lieferung ohne Düse. Energieeinsparkosten-Rechner auf Anfrage.



- 120 Nm/min Unabhängig von der Düse
- 80 dBA Ohne Düse gemessener Schalldruckpegel
- 1910.242(b) (OSHA): In Abhängigkeit von der Art der Düse OSHA 1910.95 (b) Richtlinie 2003/10/EG: Kein Gehörschutz erforderlich

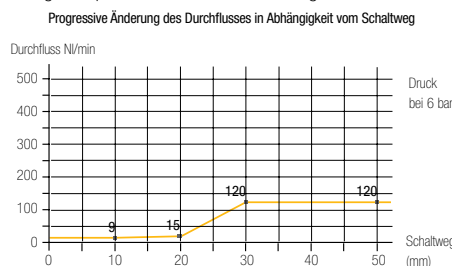
0653 Energiespar-Pistole mit abgewinkeltem Verlängerungsrohr, Anschluss unten, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



C	C1	F	H	H1	L	L1	Kg	
G1/4	M12x1,25	0653 02 13	20	117	34	147	78	0,144

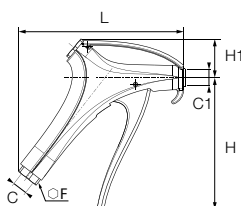
Durchflusswerte sind abhängig von der verwendeten Düse; Lieferung ohne Düse. Energieeinsparkosten-Rechner auf Anfrage.



- 120 Nm/min Durchfluss mit Düse 0690 06 01
- 80 dBA Ohne Düse gemessener Schalldruckpegel
- 1910.242(b) (OSHA): In Abhängigkeit von der Art der Düse OSHA 1910.95 (b) Richtlinie 2003/10/EG: Kein Gehörschutz erforderlich

0652 Universal-Pistole mit austauschbarer Düse, Anschluss unten, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



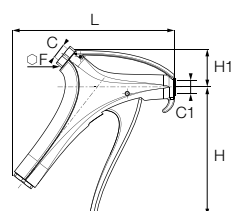
C	C1	F	H	H1	L	Kg	
G1/4	M12x1,25	0652 66 13	20	117	34	147	0,163

Die Durchflusswerte hängen von der verwendeten Düse ab. Lieferung ohne Düse.

- Abhängig von der Düse
- 86 dBA Ohne Düse gemessener Schalldruckpegel
- OSHA 1910.242 (b): In Abhängigkeit von der Art der Düse OSHA 1910.95 (b) Richtlinie 2003/10/EG: Bei einer Exposition > 8 Stunden ist ein Gehörschutz erforderlich

0655 Universal-Pistole mit austauschbarer Düse, Anschluss oben, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



C	F	H	H1	L	Kg	
G1/4	0655 66 13	20	117	37	145	0,163

Die Durchflusswerte hängen von der verwendeten Düse ab. Lieferung ohne Düse.

- Abhängig von der Düse
- 86 dBA Ohne Düse gemessener Schalldruckpegel
- OSHA 1910.242 (b): In Abhängigkeit von der Art der Düse OSHA 1910.95 (b) Richtlinie 2003/10/EG: Es muss ständig ein Gehörschutz getragen werden

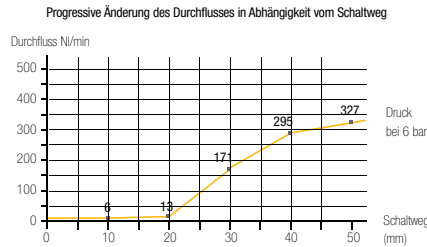
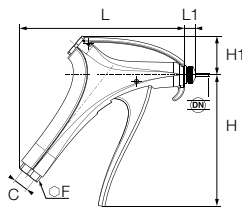
Ausblaspistolen aus Polymer

0651 Universal-Pistole mit Standarddüse, Anschluss unten, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

C	DN		F	H	H1	L	L1	Kg
G1/4	2,5	0651 66 13	20	117	34	147	10	0,168

Düse: Messing vernickelt



327 Nl/min Durchfluss mit Düse
0690 01 00
86 dBA



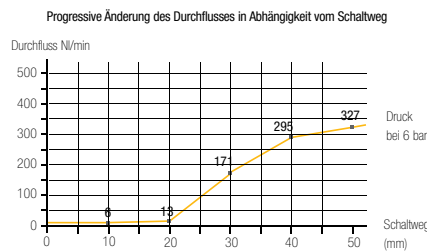
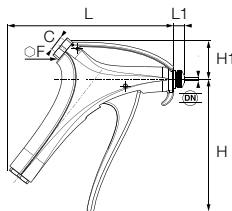
OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden ist ein
Gehörschutz erforderlich

0658 Universal-Pistole mit Standarddüse, Anschluss oben, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

C	DN		F	H	H1	L	L1	Kg
G1/4	2,5	0658 66 13	20	117	37	145	10	0,195

Düse: Messing vernickelt



327 Nl/min Durchfluss mit Düse
0690 01 00
86 dBA



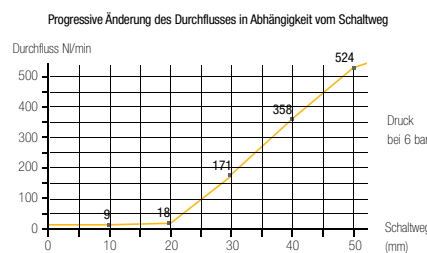
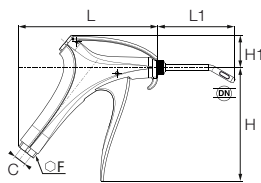
OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden ist ein
Gehörschutz erforderlich

0656 Universal-Sicherheits-Pistole mit abgewinkelter Kurzdüse, Anschluss unten, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

C	DN		F	H	H1	L	L1	Kg
G1/4	2,5	0656 66 13	20	117	34	147	81	0,173

Düse: Messing vernickelt



524 Nl/min Durchfluss mit Düse
0690 06 01
86 dBA



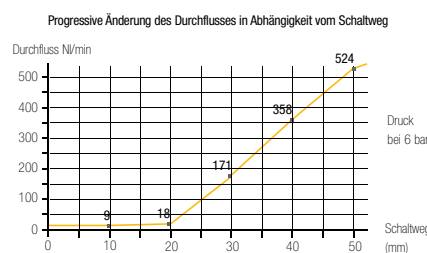
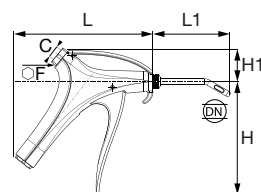
OSHA 1910.242 (b)
OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden ist ein
Gehörschutz erforderlich

0657 Universal-Sicherheits-Pistole mit abgewinkelter Kurzdüse, Anschluss oben, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

C	DN		F	H	H1	L	L1	Kg
G1/4	2,5	0657 66 13	20	117	37	145	82	0,168

Düse: Messing vernickelt



524 Nl/min Durchfluss mit Düse
0690 06 01
86 dBA

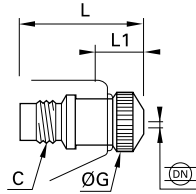


OSHA 1910.242 (b)
OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden ist ein
Gehörschutz erforderlich

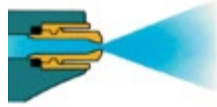
Düsen für Ausblaspistolen aus Polymer

0690 01 Standard-Düse

Messing vernickelt



C	DN		G	L	L1	Kg
M12x1,25	2,5	0690 01 00	15	31	9	0,023



327 N/min

86 dBA

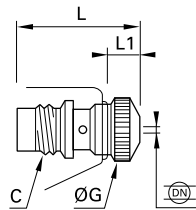
23°

- Vielseitiger Einsatz
- Kraftvoller und progressiv einstellbarer gerichteter Luftstrahl

OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden
ist ein Gehörschutz erforderlich

0690 02 Sicherheits-Düse

Messing vernickelt



C	DN		G	L	L1	Kg
M12x1,25	2,5	0690 02 00	15	31	9	0,024



315 N/min

83 dBA

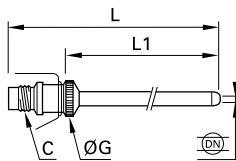
26°

- Fluidisierung pulverförmiger Stoffe
- Kraftvoller und progressiv einstellbarer gerichteter Luftstrahl
- Sicherheit: Vollständiges Verstopfen der Düse wird verhindert

OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden
ist ein Gehörschutz erforderlich

0690 03 Verlängerungsrohr, gerade

Messing vernickelt, NBR



C	DN		G	L	L1	Kg
M12x1,25	2,5	0690 03 00	15	332	307	0,068



386 N/min

82 dBA

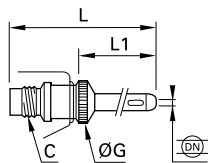
21°

- Schwer zugängliche oder entfernt liegende Stellen
- Kraftvoller und progressiv einstellbarer gerichteter Luftstrahl

OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden
ist ein Gehörschutz erforderlich

0690 04 Sicherheitsrohr, gerade

Messing vernickelt, NBR



C	DN		G	L	L1	Kg
M12x1,25	2,5	0690 04 00	15	102	77	0,033



410 N/min

82 dBA

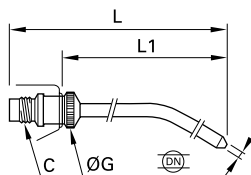
21°

- Schwer zugängliche oder entfernt liegende Stellen
- Luftblendeneffekt und gerichteter Strahl
- Sicherheit: Vollständiges Verstopfen der Düse wird verhindert

OSHA 1910.242 (b)/ OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden
ist ein Gehörschutz erforderlich

0690 05 Verlängerungsrohr, abgewinkelt

Messing vernickelt, NBR



C	DN		G	L	L1	Kg
M12x1,25	2,5	0690 05 00	15	316	292	0,065



354 N/min

82 dBA

21°

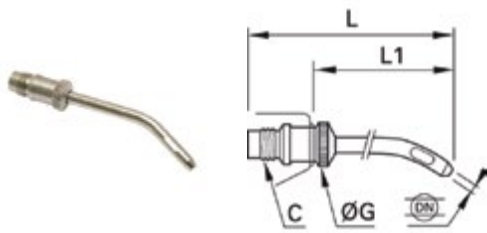
- Schwer zugängliche oder entfernt liegende Stellen
- Kraftvoller und progressiv einstellbarer gerichteter Luftstrahl
- Drehung um 360°

OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden
ist ein Gehörschutz erforderlich

Düsen für Ausblaspistolen aus Polymer

0690 06 Sicherheitsrohr, abgewinkelt

Messing vernickelt, NBR



C	DN		G	L	L1	Kg
M12x1,25	2,5	0690 06 00	15	94	70	0,033



- Schwer zugängliche oder entfernt liegende Stellen
- Luftblendeeffekt und gerichteter Strahl 360°
- Sicherheit: Vollständiges Verstopfen der Düse wird verhindert

350 NI/min

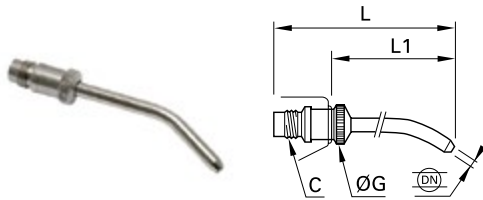
86 dBA

21°

OSHA 1910.242 (b) / OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden
ist ein Gehörschutz erforderlich

0690 06 01 Verlängerungsrohr kurz, abgewinkelt

Messing vernickelt, NBR



C	DN		G	L	L1	Kg
M12x1,25	2,5	0690 06 01	15	94	70	0,034



- Schwer zugängliche oder entfernt liegende Stellen
- Kraftvoller und progressiv einstellbarer gerichteter Luftstrahl, um 360° drehbar

565 NI/min

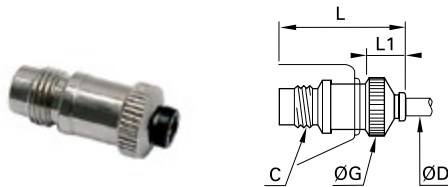
86 dBA

21°

OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden
ist ein Gehörschutz erforderlich

0690 07 Düse mit Push-In-Anschluss LF 3000®

Messing vernickelt, NBR



ØD	C		G	L	L1	Kg
4	M12x1,25	0690 07 00	15	35	13	0,024



- Schwer zugängliche oder entfernt liegende Stellen
- Kraftvoller und progressiv einstellbarer gerichteter Luftstrahl

340 NI/min (mit Rohr 2,7x4)
200 NI/min (mit Rohr 2,7x4)

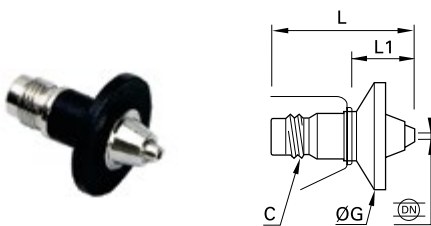
86 dBA

21°

OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden
ist ein Gehörschutz erforderlich

0690 09 Sicherheitsdüse mit Schutzschild

Messing vernickelt



C	DN		G	L	L1	Kg
M12x1,25	2	0690 09 00	30	40,5	18,5	0,022

Deflektor technisches Polymer



- Großer Luftstrom zum Abblasen großer Flächen
- Reduzierter Luftstrom verhindert Rückprall der Partikel
- Sicherheit: Vollständiges Verstopfen der Düse wird verhindert

660 NI/min

86 dBA

Düse 24°
Blende 140°

OSHA 1910.242 (b) / OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Bei einer Exposition > 8 Stunden
ist ein Gehörschutz erforderlich

0690 08 COANDA-Düse

Messing vernickelt



C		L	L1	Kg
M12x1,25	0690 08 00	47,5	26	0,033



- Gerichteter Luftstrahl
- Sehr geräuscharm, energiesparend
- Sicherheit: Vollständiges Verstopfen der Düse wird verhindert

240 NI/min

73 dBA

20°

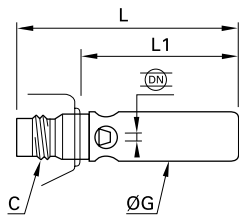
OSHA 1910.242 (b) / OSHA 1910.95 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Kein Gehörschutz erforderlich


Düsen für Ausblaspistolen aus Polymer

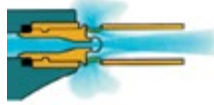
0690 10


Venturi-Düse

Messing vernickelt




C	DN		G	L	L1	Kg
M12x1,25	2,5	 0690 10 00	15	64	42	0,038



 780 Nl/min

 99 dBA

 28°

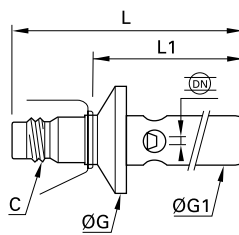
 OSHA 1910.242 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Es muss ständig ein Gehörschutz
getragen werden


- Großer Luftstrom zum Abblasen großer Flächen
- Reduzierter Luftstrom verhindert Rückprall der Partikel
- Sicherheit: Vollständiges Verstopfen der Düse wird verhindert

0690 11

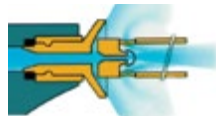
Venturi-Düse mit Schutzschild

Messing vernickelt



C	DN		G	G1	L	L1	Kg
M12x1,25	2,5	 0690 11 00	30	15	76	54	0,046


Schutzschild: technisches Polymer



 860 Nl/min

 99 dBA

 Düse 26°
Blende 140°

 OSHA 1910.242 (b)
Richtlinie 2003/10/EG:
Es muss ständig ein Gehörschutz
getragen werden

- Gleiche Vorteile wie VENTURI-Düse
- Sicherheit: Vollständiges Verstopfen der Düse wird verhindert
- Luftblende und Abweiser verändern Rückprall der Partikel