

aus Alu-Druckguss vernickelt

zum Ausblasen und Reinigen von Maschinen, Werkstücken, Bohrungen, Hohlkörpern etc.

Max. Betriebsdruck: 10 bar
 Empfohlener Arbeitsdruck: 2 bis 6 bar
 Betriebstemperatur: -10 °C bis +50 °C
 Düsen und Verlängerungen: M 12 x 1,25
 Material: Aluminium- Druckguss ZL 104 vernickelt
 Luftverbrauch: 250 l/min bei 6 bar



22 A-KD

Blasepistole mit Standarddüse, Bohrung 1,5 mm

Artikel-Nr.	Anschlussart
22 A	Tülle LW 6
22 B	Tülle LW 9
22 C	Tülle LW 13
22 K	Anschlussnippel für Kupplung DN 7,2

Blasepistole mit Dämpferdüse (Sinter)

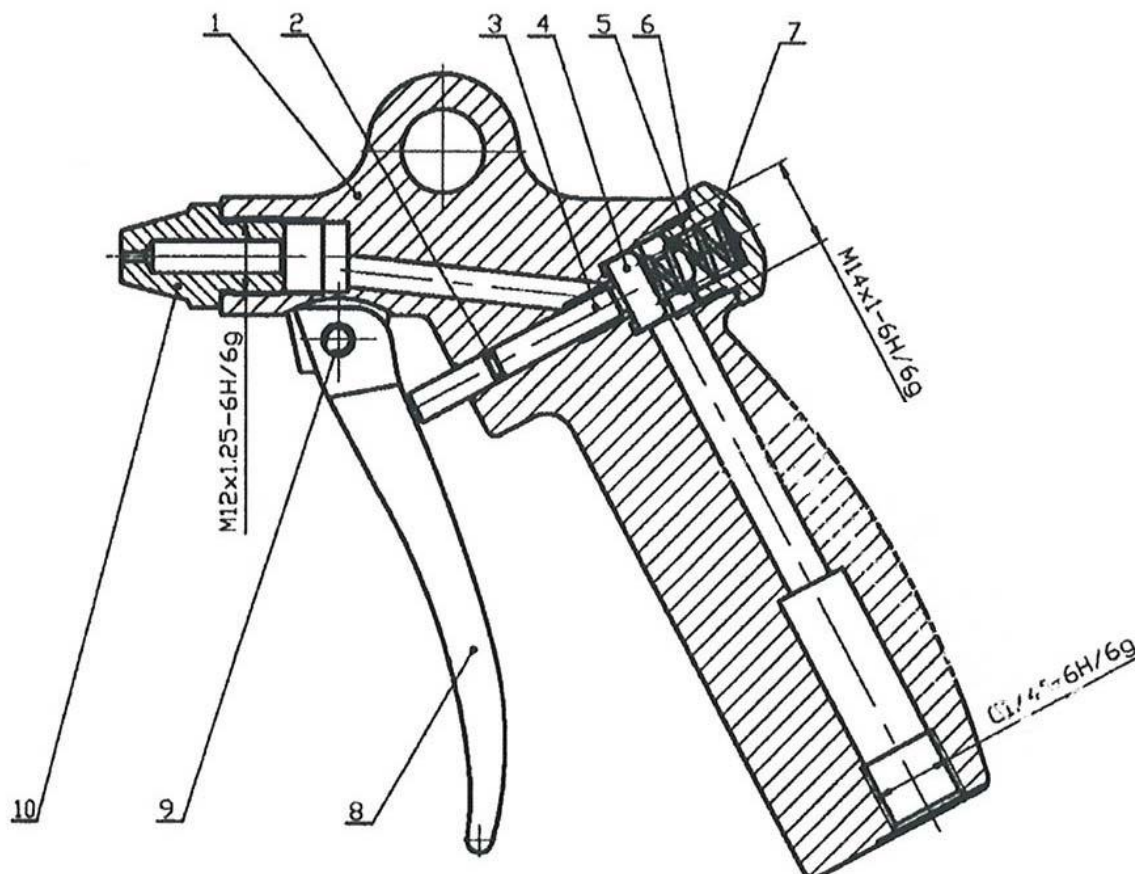
Artikel-Nr.	Anschlussart
22 A/D	Tülle LW 6
22 B/D	Tülle LW 9
22 C/D	Tülle LW 13
22 K/D	Anschlussnippel für Kupplung DN 7,2

Blasepistole mit Schutzschild (zur Vermeidung von Augenverletzungen durch Späne)

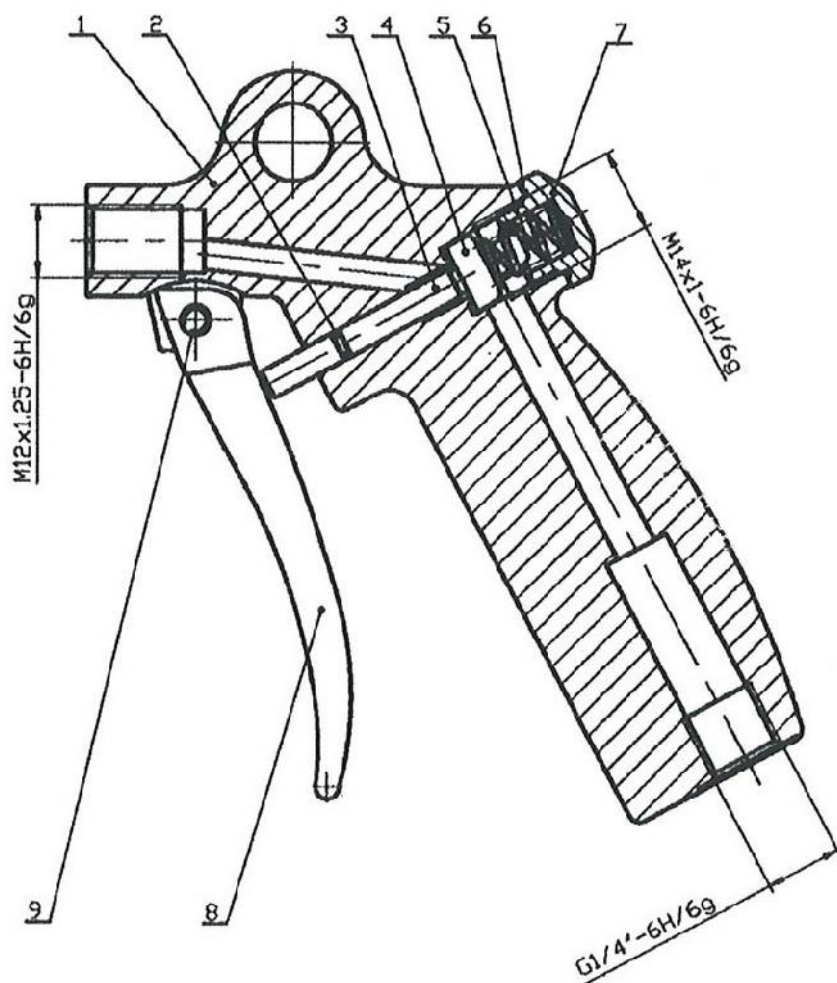
Artikel-Nr.	Anschlussart
22 A-S	Tülle LW 6
22 B-S	Tülle LW 9
22 C-S	Tülle LW 13
22 K-S	Anschlussnippel für Kupplung DN 7,2

Blasepistole ohne Düse, Gewindeanschluss M 12 x 1,25

Artikel-Nr.	Anschlussart
22 A-KD	Tülle LW 6
22 B-KD	Tülle LW 9 mm
22 C-KD	Tülle LW 13 mm
22 K-KD	Anschlussnippel für Kupplung DN 7,2



10	105/5	nozzle	1	AL 601			
9	GB879-86	spring column	1	65Mn			ø5x18.5
8	DG30-00-09	trigger	1	ZZnALD4-1			Nickel-plated
7	DG30-00-07	air valve seat	1	AL601			
6	GB1235-76	O ring	1	NBR75			ø16xø1
5		spring	1	STEEL			V3-00-13
4	DG30-00-05	air valve	1	NBR75			
3	DG30-00-04	air valve pole	1	SS316			
2	GB1235-76	O ring	1	NBR75			ø5xø1.5
1	DG30-00-03	body	1	ZL104			Nickel-plated
NO.	MODEL NO.	PART NAME	QTY	MATERIAL			REMARK
					QUALITY		



9	GB879-86	spring column	1	65Mn		Ø5x18.5
8	5G30-00-09	trigger	1	ZZnALD4-1		Nickel-plated
7	5G30-00-07	air valve seat	1	AL601		
6	GB1235-76	O ring	1	NBR75		Ø16xØ1
5		spring	1	steel		V3-00-13
4	DG30-00-05	air valve	1	NBR75		
3	DG30-00-04	air valve pole	1	SS316		
2	GB1235-76	O ring	1	NBR75		Ø5xØ1.5
1	DG30-00-03	body	1	ZL104		Nickel-plated
NO.	MODEL NO.	PART NAME	QTY	MATERIAL	QUALITY	REMARK

Düsen

Passend für alle Pistolen der Serie 22.

Standarddüse mit zentrischer Bohrung, Anschluss M 12 x 1,25, scharfer Strahl mit hoher Blaskraft, Schallpegel über 90 dB(A), bei Drücken über 4 bar.

Dämpferdüse mit Sintereinsatz, Anschluss M 12 x 1,25, extrem geräuscharm, Schallpegel durchweg unter 70 dB(A), breiter Luftstrahl mit geringer Blaskraft.

Düse mit Schutzschild, Anschluss M 12 x 1,25

Artikel-Nr.	Düsenart	Werkstoff
105/5	Standarddüse (Kurzdüse) 1,5 mm	Aluminium
106/6	Dämpferdüse mit Sintereinsatz	Aluminium
107/6	Düse mit Schutzschild	Aluminium



106/6



107/6

Verlängerungsdüsen

Zum gezielten Ausblasen an schwer zugänglichen Stellen.

Material: Messing vernickelt
 Düsenbohrung: 3,0 mm



Artikel-Nr.	Düsenart
22/100	100 mm lang, gebogen
22/150	150 mm lang, gebogen
22/250	250 mm lang, gebogen
23/100	100 mm lang, gerade
23/150	150 mm lang, gerade
23/250	250 mm lang, gerade
23/400	400 mm lang, gerade

Druckregulierdüse

Regulierung der Luftmenge und Druckreduzierung durch Verdrehen der Bedienhülse

Anschluss: M 12 x 1,25

Artikel-Nr.	Werkstoff
109/44	Aluminium / POM



109/44

Sicherheitsdüsen

Mit diesen lärmreduzierenden Düsen wird bei korrekter Auslegung im Vergleich zu herkömmlichen Einlochdüsen, bei gleicher Blaskraft ein niedriger Geräuschpegel erreicht.

Sie sind überwiegend mit einem lärmmindernden Kunststoffeinsatz bestückt und werden vom Berufsgenossenschaftlichen Institut empfohlen.

Lärmarme Feinstrahldüse, Anschluss M 12 x 1,25

Artikel-Nr.	Werkstoff	Länge	Diagramm
22.101	Stahl verzinkt	45,0	1
22.102	Stahl verzinkt	45,0	2

Lärmarme Runddüse, Anschluss M 12 x 1,25

Artikel-Nr.	Werkstoff	Länge	Diagramm
22.201	Messing vernickelt	55,0	3
22.202	Aluminium	50,0	4
22.203	Aluminium	30,0	5
22.204	Zink-Druckguss	46,0	6

Lärmarme Flachdüse, Anschluss M 12 x 1,25

Artikel-Nr.	Werkstoff	Länge	Diagramm
22.401	Messing vernickelt	100,0	7
22.402	Messing vernickelt	100,0	8
22.403	Messing vernickelt	100,0	10

⇒ Werte für Geräusch, Luftdurchlass und Blaskraft siehe Diagramme 1-10 auf den nachfolgenden Seiten



22.101



22.201



22.203

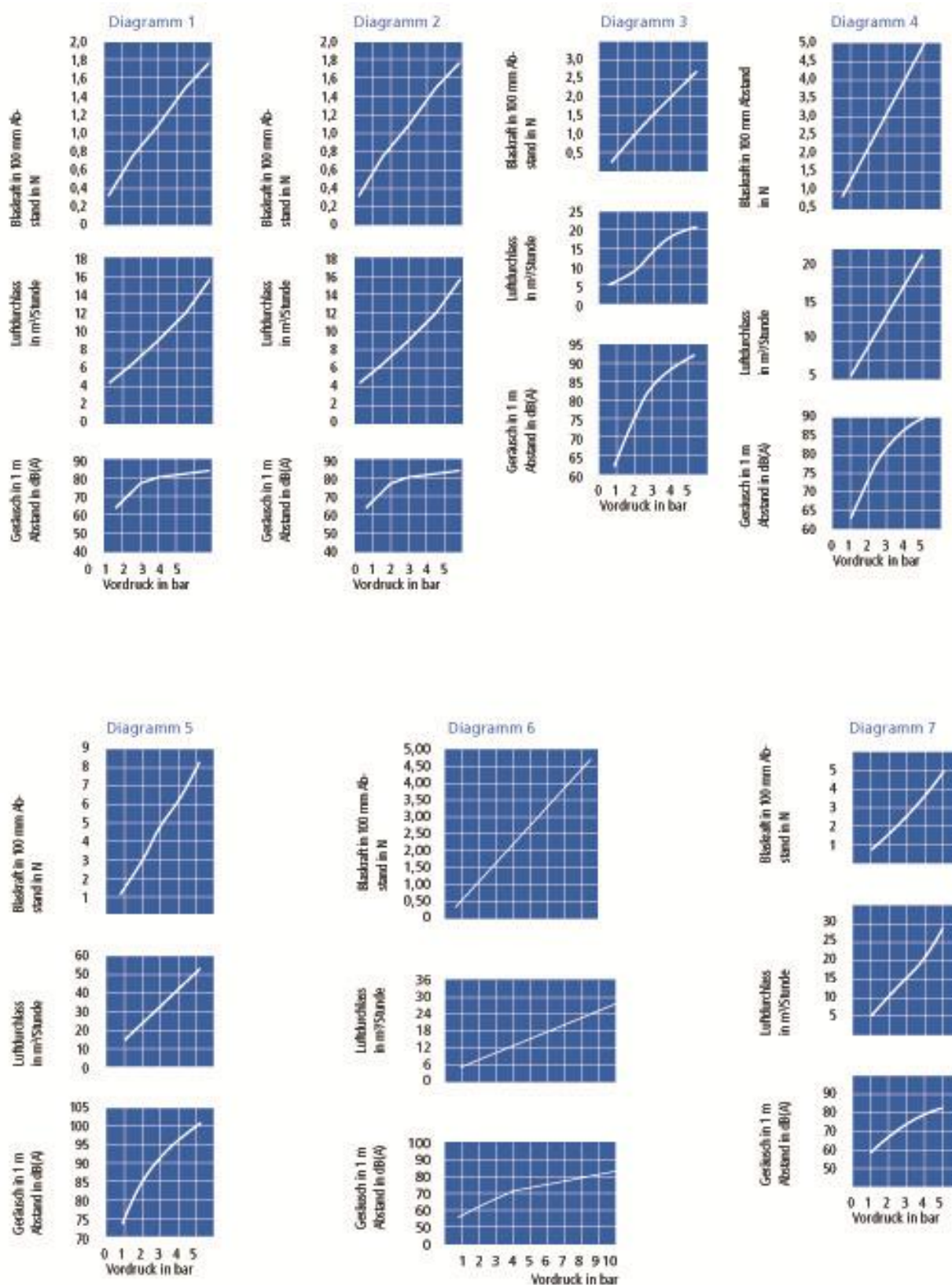


22.204

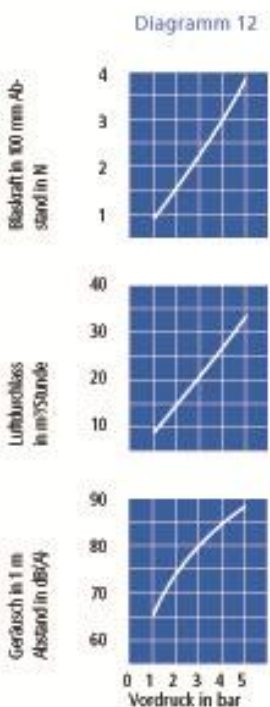
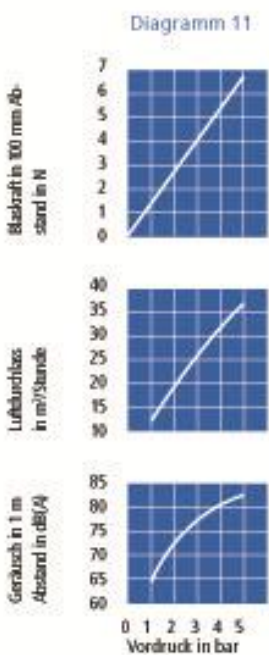
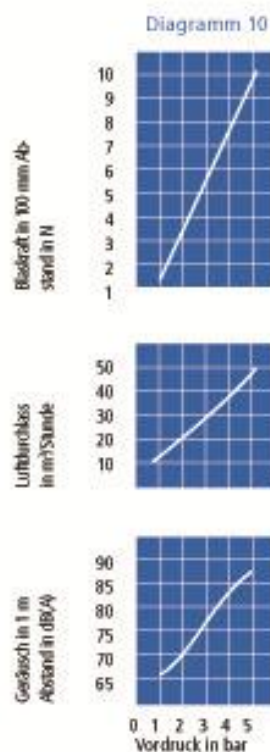
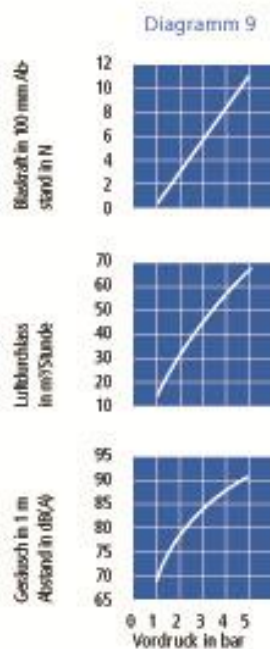
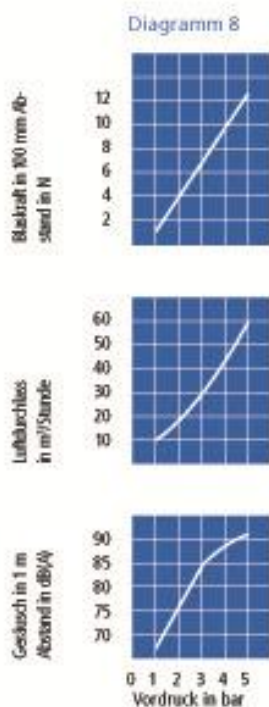


22.401

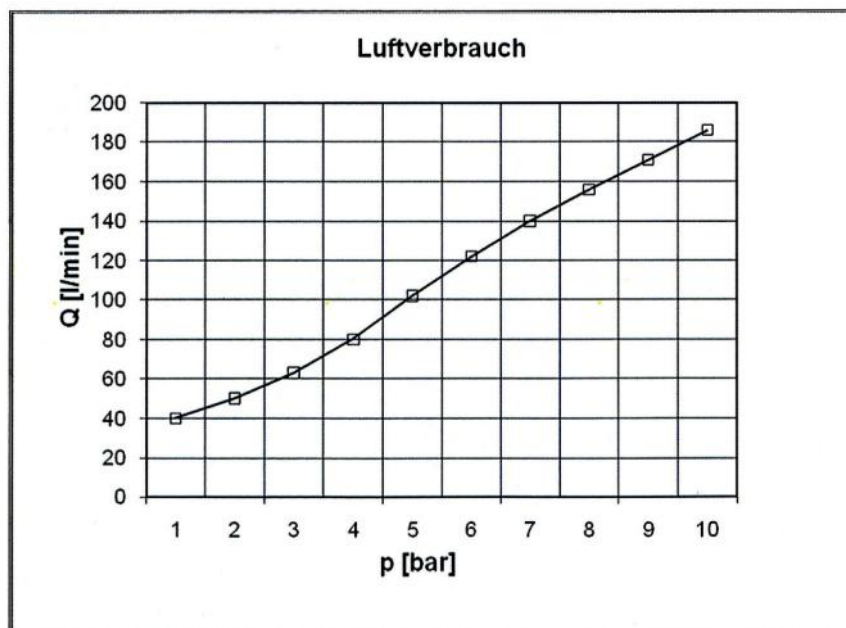
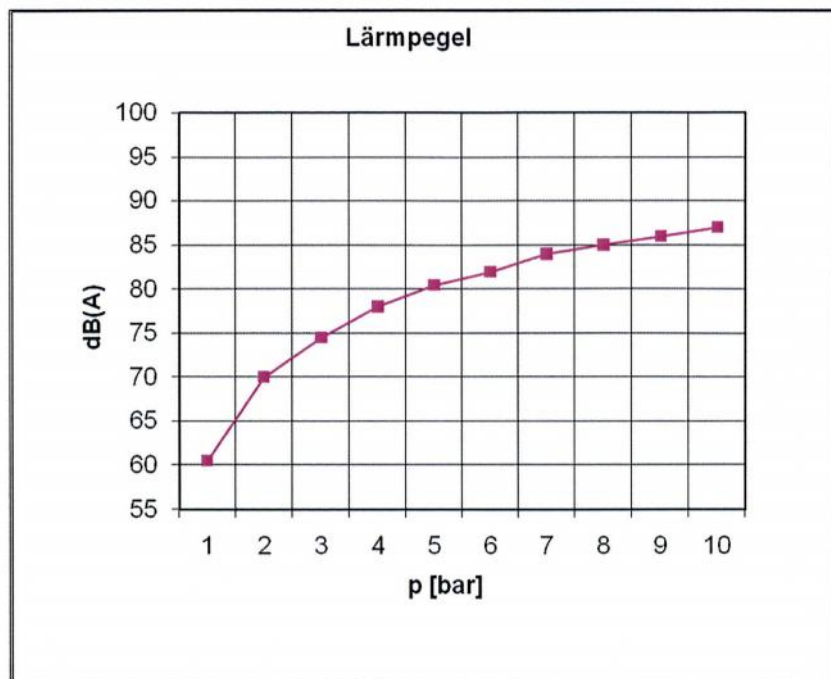
Sicherheitsdüsendiagramme

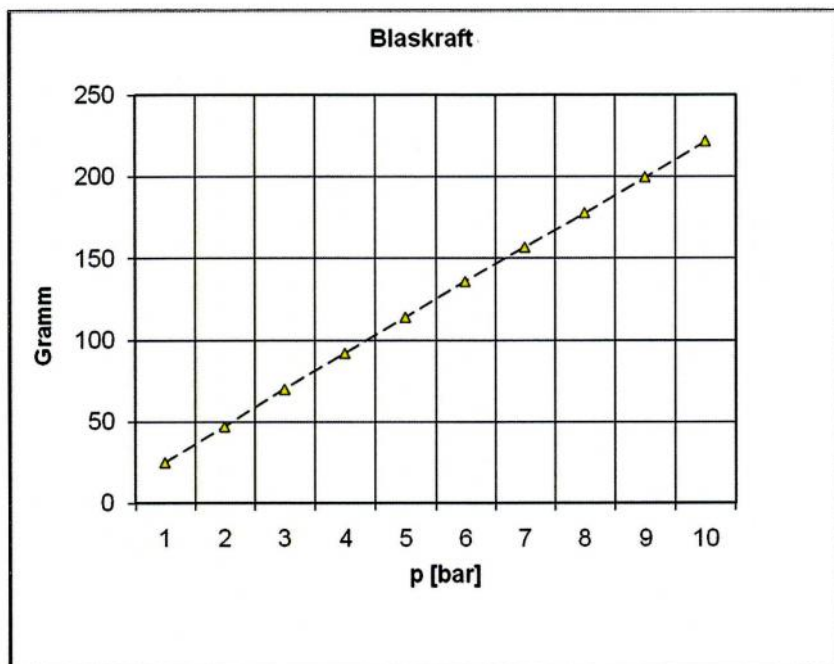


Sicherheitsdüsendiagramme

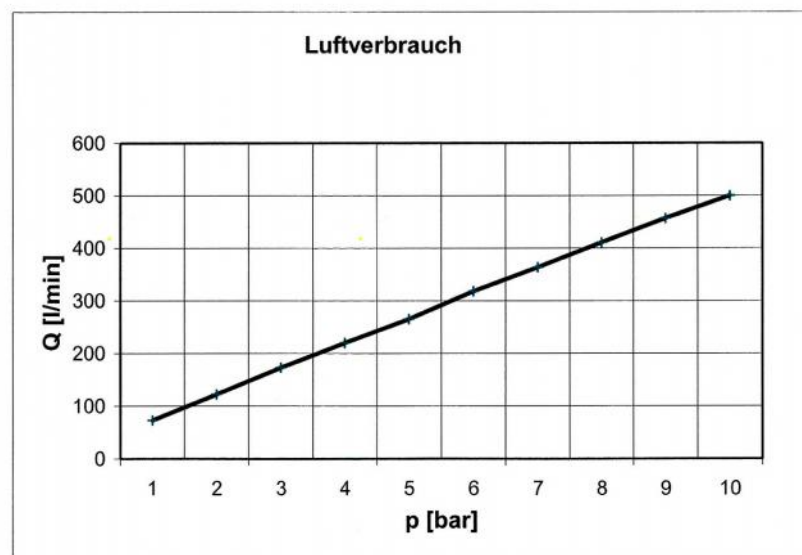
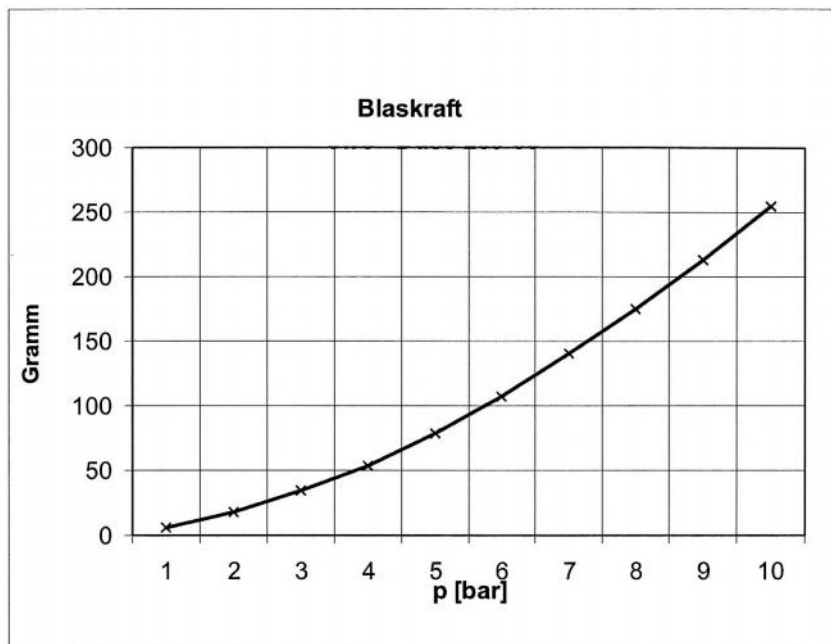


Durchflüsse für Standarddüse Artikel-Nr. 105/5:





Durchflüsse für Dämpferdüse Artikel-Nr. 106/6:



Für die Düse mit Schutzschild **Artikel-Nr. 107/6** gibt es keine Durchflusswert-Messungen.
Deshalb liegen hierzu keine Werte vor.