

Aus Kunststoff.

Zum Ausblasen und Reinigen von Maschinen, Motoren, Lagern, Gleitflächen, Bohrungen aller Art, Hohlkörpern, Formen usw.

Material	Kunststoff
Betriebsdruck	max. 10 bar
empf. Druckbereich	1 bis 6 bar
Temperaturbereich	-20° C bis +50° C

Blaspistole mit Kurzdüse

Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss
23 A	114368	Tülle LW 6
23 B	114369	Tülle LW 9
23 C	114370	Tülle LW 13
23 D	114371	G 1/4 innen
23 E	114372	Stecknippel für Kupplung NW 5
23 F	114373	Stecknippel für Kupplung NW 7,2



23 A

Blaspistole mit Sicherheitsdüse

Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss
24 A	114374	Tülle LW 6
24 B	114375	Tülle LW 9
24 C	114376	Tülle LW 13
24 D	114377	G 1/4 innen
24 E	114378	Stecknippel für Kupplung NW 5
24 F	114379	Stecknippel für Kupplung NW 7,2



24 D

Hinweis:

Die Sicherheitsdüse hat eine Mittelbohrung und einen seitlichen Ringspalt. Beim Ausblasen bildet sich ein Schutzschirm gegen zurückprallende Späne. Auch der Geräuschpegel wird deutlich gesenkt.

Wird die Düsenbohrung zugehalten entweicht die Luft durch den Ringspalt.

Blaspistole mit Verlängerungsrohr

Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss
25 A	114380	Tülle LW 6
25 B	114381	Tülle LW 9
25 C	114382	Tülle LW 13
25 D	114383	G 1/4 innen
25 E	114384	Stecknippel für Kupplung NW 5
25 F	114385	Stecknippel für Kupplung NW 7,2



25 B

		Datenblatt Ausblaspistole																											
Ausblaspistole Typ: AL13																													
Betriebsdruck (statisch): 0 bis 10 bar																													
Temperaturbereich: -20°C bis +50°C																													
Anschluss: Innengewinde ISO228-G1/4																													
Düse: Sicherheitsdüse, Bohrung 1 mm, Länge: 23 mm																													
Werkstoffe:																													
Hauptkörper		GF33PA6																											
Handhebel		GF33PA6																											
Ventil		POM																											
Dichtungen		Perbunan																											
Federn		1.4310																											
Gewindebuchse		CuZn39Pb3																											
Düse		CuZn39Pb3																											
Beschreibung: Die Ausblaspistole AL13 hat einen Grundkörper aus Kunststoff, ist daher sehr leicht und liegt angenehm in der Hand. Die Sicherheitsdüse hat eine Mittelbohrung und seitlichen Ringspalt. Beim Ausblasen bildet sich ein Schutzschirm gegen zurückprallende Späne. Auch der Geräuschpegel wird deutlich gesenkt. Wird die Düsenbohrung zugehalten entweicht die Luft durch den Ringspalt. Die aus Messing gefertigte Düse ist in den Grundkörper eingepresst und daher nicht auswechselbar.																													
Varianten / Sonderausstattungen (teilweise nicht für alle Ausführungen, weitere auf Anfrage): andere Anschlüsse																													
Prüfergebnisse (bei 20°C, von der Ausführung abhängig): <table> <tr> <td>Durchfluss</td> <td>P = 3 bar:</td> <td>155 l/min</td> </tr> <tr> <td></td> <td>P = 6 bar:</td> <td>265 l/min</td> </tr> <tr> <td>Betätigungskraft:</td> <td>P = 3 bar:</td> <td>13 N</td> </tr> <tr> <td></td> <td>P = 6 bar:</td> <td>20 N</td> </tr> <tr> <td>Lärmpegel (in 1m Entfernung)</td> <td>P = 3 bar:</td> <td>88 dB(A)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>P = 6 bar:</td> <td>93 dB(A)</td> </tr> <tr> <td>Gewicht:</td> <td colspan="2">90 g</td> </tr> <tr> <td>Sicherheit gegen Bersten:</td> <td>mindestens 4-fach</td> <td>Berstdruck: mindestens 48 bar</td> </tr> </table>						Durchfluss	P = 3 bar:	155 l/min		P = 6 bar:	265 l/min	Betätigungskraft:	P = 3 bar:	13 N		P = 6 bar:	20 N	Lärmpegel (in 1m Entfernung)	P = 3 bar:	88 dB(A)		P = 6 bar:	93 dB(A)	Gewicht:	90 g		Sicherheit gegen Bersten:	mindestens 4-fach	Berstdruck: mindestens 48 bar
Durchfluss	P = 3 bar:	155 l/min																											
	P = 6 bar:	265 l/min																											
Betätigungskraft:	P = 3 bar:	13 N																											
	P = 6 bar:	20 N																											
Lärmpegel (in 1m Entfernung)	P = 3 bar:	88 dB(A)																											
	P = 6 bar:	93 dB(A)																											
Gewicht:	90 g																												
Sicherheit gegen Bersten:	mindestens 4-fach	Berstdruck: mindestens 48 bar																											
Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Dokument-Nr.: DB-AL13																							
			Bearb.	13.10.03	Zahn																								
			Gepr.	16.10.03	Zahn																								
			Norm																										

Datenblatt Ausblaspistole																									
Ausblaspistole Typ: AK13																									
Betriebsdruck (statisch): 0 bis 10 bar Temperaturbereich: -20°C bis +50°C																									
Anschluss: Innengewinde ISO228-G1/4 Düse: Verlängerungsrohr, Ø 3,5x6 mm, Länge: 100 mm																									
Werkstoffe:																									
Hauptkörper Handhebel Ventil Dichtungen Federn Gewindebuchse Düse	GF33PA6 GF33PA6 POM Perbunan 1.4310 CuZn39Pb3 AlMgSi0.5F25																								
Beschreibung: Die Ausblaspistole AK13 hat einen Grundkörper aus Kunststoff, ist daher sehr leicht und liegt angenehm in der Hand. Durch das Verlängerungsrohr ist die AK13 universell einsetzbar und besonders zum Ausblasen von tiefen Löchern und an unübersichtlichen Stellen geeignet. Das aus Aluminium gefertigte Verlängerungsrohr ist in den Grundkörper eingepresst und daher nicht auswechselbar.																									
Varianten / Sonderausstattungen (teilweise nicht für alle Ausführungen, weitere auf Anfrage): Verlängerungsrohr in anderen Längen, andere Anschlüsse																									
Prüfergebnisse (bei 20°C, von der Ausführung abhängig): <table> <tr> <td>Durchfluss</td> <td>P = 3 bar:</td> <td>270 l/min</td> </tr> <tr> <td></td> <td>P = 6 bar:</td> <td>460 l/min</td> </tr> <tr> <td>Betätigungskraft:</td> <td>P = 3 bar:</td> <td>13 N</td> </tr> <tr> <td></td> <td>P = 6 bar:</td> <td>20 N</td> </tr> <tr> <td>Lärmpegel (in 1m Entfernung)</td> <td>P = 3 bar:</td> <td>98 dB(A)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>P = 6 bar:</td> <td>104 dB(A)</td> </tr> <tr> <td>Gewicht:</td> <td colspan="2">75 g</td> </tr> <tr> <td>Sicherheit gegen Bersten:</td> <td colspan="2">mindestens 4-fach Berstdruck: mindestens 48 bar</td> </tr> </table>		Durchfluss	P = 3 bar:	270 l/min		P = 6 bar:	460 l/min	Betätigungskraft:	P = 3 bar:	13 N		P = 6 bar:	20 N	Lärmpegel (in 1m Entfernung)	P = 3 bar:	98 dB(A)		P = 6 bar:	104 dB(A)	Gewicht:	75 g		Sicherheit gegen Bersten:	mindestens 4-fach Berstdruck: mindestens 48 bar	
Durchfluss	P = 3 bar:	270 l/min																							
	P = 6 bar:	460 l/min																							
Betätigungskraft:	P = 3 bar:	13 N																							
	P = 6 bar:	20 N																							
Lärmpegel (in 1m Entfernung)	P = 3 bar:	98 dB(A)																							
	P = 6 bar:	104 dB(A)																							
Gewicht:	75 g																								
Sicherheit gegen Bersten:	mindestens 4-fach Berstdruck: mindestens 48 bar																								
Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Dokument-Nr.: DB-AK13																			
			Bearb.	26.09.03	Zahn																				
			Gepr.	16.10.03	Zahn																				
			Norm																						