

Factsheet Sicherheits-Blaspistolen (Stand: 2. April 2020)

Durch die Verwendung von Druckluft-Blaspistolen, welche nicht dem Stand der Technik entsprechen, besteht ein erhöhtes Risiko von Unfällen und Berufskrankheiten, namentlich hinsichtlich einer Schädigung des Gehörs. Beispiele:



lärmintensive Venturidüse



Blaspistole mit lärmintensiver Einlochdüse (> 3.5 bar)



Manipulierte (abgesägte) Blaspistole

Um die Arbeitssicherheit und den Gesundheitsschutz zu gewährleisten, sind lärmintensive Einloch- oder Venturidüsen durch Sicherheits-Blaspistolen zu ersetzen.

Sicherheits-Blaspistolen

Für Sicherheits-Blaspistolen sind die Schutzziele und Sicherheitsanforderungen im Merkblatt "Druckluft: die unsichtbare Gefahr" beschrieben (www.suva.ch/44085.d):

Schutzziele	Anforderungen
<ul style="list-style-type: none"> • Vermeiden von gehörgefährdendem Lärm (max. 85 dBA) 	<ul style="list-style-type: none"> • Verwenden von Mehrlochdüsen
<ul style="list-style-type: none"> • Verhindern von Verletzungen durch Lufteindringen in den Körper 	<ul style="list-style-type: none"> • Begrenzen des dynamischen Druckes auf max. 3.5 bar, mit direkt in die Blaspistole integriertem Druckreduzierventil
<ul style="list-style-type: none"> • Verhindern von Verletzungen durch Wegschleudern von Teilen 	<ul style="list-style-type: none"> • Alle Komponenten (Düsen, Blasrohr, Blaspistole) müssen fest miteinander verbunden sein (mind. geklebt).



lärmarme Sicherheits-Blaspistolen



Blaspistolen, welche diese Bestimmungen einhalten, gelten als Sicherheits-Blaspistolen (auch ohne Baumusterprüfbescheinigung). Produkte mit einer gültigen Bescheinigung der Suva finden sich im Anhang und unter www.suva.ch/bescheinigungen (Stichwort "Blaspistole", Status "gültig").

Rechtliche Grundlagen

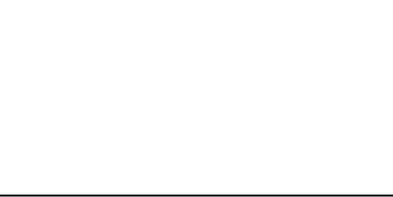
Art. 82 Abs. 1 UVG: Arbeitgeber trifft alle Massnahmen, die nach der Erfahrung notwendig, nach dem Stand der Technik anwendbar und den gegebenen Verhältnissen angemessen sind.

Art. 24 Abs. 1 VUV: Es dürfen nur Arbeitsmittel eingesetzt werden, welche die Sicherheit und Gesundheit der Arbeitnehmer nicht gefährden.

Art. 5 Abs. 1 VUV: Technische oder organisatorische Massnahmen haben gegenüber der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) Priorität. Der Einsatz von lärmintensiven Blaspistolen kann deshalb nicht durch das Tragen eines Gehörschutzes legitimiert werden.

Sicherheits-Blaspistolen mit gültiger Baumuster-Prüfbescheinigung der Suva (Stand: 2. April 2020)

<p>Blaspistole mit Mikrodüse aus Edelstahl 007-MJ4 Silvent AG, Vevgatan 15, 504 64 Borås SE https://www.silvent.com/de/suva-zertifizierte-blaspistolen/ Bescheinigung Nr. 7109 (d,f,e)</p>	
<p>Blaspistole mit Flachstrahldüse 59002W Silvent AG, Vevgatan 15, 504 64 Borås SE https://www.silvent.com/de/suva-zertifizierte-blaspistolen/ Bescheinigung Nr. 7118 (d,f,e)</p>	
<p>Blaspistole mit PEEK-Düse 007-P Silvent AG, Vevgatan 15, 504 64 Borås SE https://www.silvent.com/de/suva-zertifizierte-blaspistolen/ Bescheinigung Nr. 7119 (d,f,e)</p>	
<p>Blaspistole Pro One mit Düse aus Edelstahl Silvent AG, Vevgatan 15, 504 64 Borås SE https://www.silvent.com/de/suva-zertifizierte-blaspistolen/ Bescheinigung Nr. 7147 (d,f,e)</p>	
<p>CEJN Blaspistole ¼" 90 Star-Tip 11-208-3100 Cejn AG, Langackerstrasse 35, 6330 Cham https://www.cejn.com/de-ch/guides--support/suva/cejn-sicherheitsprodukte-mit-baumusterprufbescheinigung/ Bescheinigung Nr. 6411/3 (d)</p>	
<p>CEJN Blaspistole ¼" 90 Star-Tip 11-208-3200 Cejn AG, Langackerstrasse 35, 6330 Cham https://www.cejn.com/de-ch/guides--support/suva/cejn-sicherheitsprodukte-mit-baumusterprufbescheinigung/ Bescheinigung Nr. 6412/3 (d)</p>	
<p>CEJN Multi-Flow mit Blasrohr und Schalldämpfer 11-210-9952S Cejn AG, Langackerstrasse 35, 6330 Cham https://www.cejn.com/de-ch/guides--support/suva/cejn-sicherheitsprodukte-mit-baumusterprufbescheinigung/ Bescheinigung Nr. 7158 (d)</p>	
<p>CEJN Multi-Flow mit Schalldämpfer 11-210-9965S Cejn AG, Langackerstrasse 35, 6330 Cham https://www.cejn.com/de-ch/guides--support/suva/cejn-sicherheitsprodukte-mit-baumusterprufbescheinigung/ Bescheinigung Nr. 7159 (d)</p>	

<p>CEJN Rohrkappe 100 Star-Tip [M14x1] 11-208-3215 Cejn AG, Langackerstrasse 35, 6330 Cham https://www.cejn.com/de-ch/guides--support/suva/cejn-sicherheitsprodukte-mit-baumusterprufbescheinigung/ Bescheinigung Nr. 6413/3 (d)</p>	
<p>CEJN Rohrkappe 300 Star-Tip [M14x1] 11-208-3219 Cejn AG, Langackerstrasse 35, 6330 Cham https://www.cejn.com/de-ch/guides--support/suva/cejn-sicherheitsprodukte-mit-baumusterprufbescheinigung/ Bescheinigung Nr. 6414/3 (d)</p>	
<p>CEJN Rohrkappe 500 Star-Tip [M14x1] 11-208-3220 Cejn AG, Langackerstrasse 35, 6330 Cham https://www.cejn.com/de-ch/guides--support/suva/cejn-sicherheitsprodukte-mit-baumusterprufbescheinigung/ Bescheinigung Nr. 6415/3 (d)</p>	
<p>CEJN Schalldämpferdüse 11-208-9952 Cejn AG, Langackerstrasse 35, 6330 Cham https://www.cejn.com/de-ch/guides--support/suva/cejn-sicherheitsprodukte-mit-baumusterprufbescheinigung/ Bescheinigung Nr. 6416/3 (d)</p>	
<p>CEJN Multi-Flow mit Blasrohr Star-Tip 90 mm 11-210-3215S Cejn AG, Langackerstrasse 35, 6330 Cham Gemäss CEJN AG wird dieser Artikel im Moment nicht aktiv verkauft. Bescheinigung Nr. 7160 (d)</p>	
<p>CEJN Blaspistole 90 mm abgewinkelt, 0714 921 2 (Mehrlochdüse) Würth AG, Dornwydenweg 11, 4144 Arlesheim https://eshop.wuerth-aq.ch/de/DE/CHF (Stichwort: Blaspistole) Bescheinigung Nr. 6873/2 (d)</p>	
<p>+AW+ Drehblaskopf D20 mit Flüsterdüse 1 +AW+ Maschinen, Albrecht Wüthrich, Hackenrüti 1, 6110 Wolhusen https://aw-maschinen.ch/pendelblaspistolen Bescheinigung Nr. 7181 (d,f,e)</p>	
<p>+AW+ Drehblaskopf mit Flüsterdüse 2 +AW+ Maschinen, Albrecht Wüthrich, Hackenrüti 1, 6110 Wolhusen https://aw-maschinen.ch/pendelblaspistolen Bescheinigung Nr. 7182 (d,f,e)</p>	
<p>AIGNEP Blaspistole mit Mehrlochdüse, Serie 364 AIGNEP AG, Industriestrasse 22a, 2545 Selzach https://www.aignep.com/ger/Blaspistolen/Serie-360 Bescheinigung Nr. 7221 (d,f)</p>	

<p>AMPLA Blaspistole Tucano Blow, 3.5 bar AMPLA REV MILANO S.r.l., Strada p. Cascina Restelli 12, 20886 Aicurzio IT http://www.ampla.it/ing-content/tucano.html Bescheinigung Nr. 7021/1 (d,e)</p>	
<p>AMPLA Blaspistole Tucano L 130 Silenced, 6.0 bar AMPLA REV MILANO S.r.l., Strada p. Cascina Restelli 12, 20886 Aicurzio IT http://www.ampla.it/ing-content/tucano.html Bescheinigung Nr. 7022/1 (d,e)</p>	
<p>AMPLA Blaspistole Tucano Blow Silenced, 3.5 bar AMPLA REV MILANO S.r.l., Strada p. Cascina Restelli 12, 20886 Aicurzio IT http://www.ampla.it/ing-content/tucano.html Bescheinigung Nr. 7023/1 (d,e)</p>	
<p>AMPLA Blaspistole Tucano Blow Silenced, 6.0 bar AMPLA REV MILANO S.r.l., Strada p. Cascina Restelli 12, 20886 Aicurzio IT http://www.ampla.it/ing-content/tucano.html Bescheinigung Nr. 7024/1 (d,e)</p>	
<p>ewo Verlängerung mit Düseneinsatz 470-43 Armaturen- und Autogengerätefabrik ewo, Hessbrühlstrasse 45-47, 70565 Stuttgart DE https://e-shop.ewo-stuttgart.de/werkstattluftservice/fluide-als-arbeitsmittel/duesen-fuer-blaspistolen/5281/verlaengerungsduesen Bescheinigung Nr. 6769/2 (d)</p>	
<p>ewo Blaspistole mit Verlängerung und safetystar-Düse 269.82 Armaturen- und Autogengerätefabrik ewo, Hessbrühlstrasse 45-47, 70565 Stuttgart DE https://e-shop.ewo-stuttgart.de/werkstattluftservice/fluide-als-arbeitsmittel/duesen-fuer-blaspistolen/5281/verlaengerungsduesen Bescheinigung Nr. 7084/1 (d,e)</p>	
<p>ewo Blaspistole mit blowstar-Sicherheitsdüse 269.83 Armaturen- und Autogengerätefabrik ewo, Hessbrühlstrasse 45-47, 70565 Stuttgart DE https://e-shop.ewo-stuttgart.de/werkstattluftservice/fluide-als-arbeitsmittel/duesen-fuer-blaspistolen/5271/sicherheits-und-geraueschedaempferduese-blowstar Bescheinigung Nr. 7085/1 (d,e)</p>	

<p>ewo Blaspistole mit Einlochdüse 1.5 mm und integriertem Druckreduzierventil 3.5 bar, Typ 269.84</p> <p>Armaturen- und Autogengerätefabrik ewo, Hessbrühlstrasse 45-47, 70565 Stuttgart DE</p> <p>https://ewo-stuttgart.de/</p> <p>Bescheinigung Nr. 7086/1 (d)</p>	
<p>ewo Blaspistole Kunststoff, dosierbar, Typ 470.43 / 470.53 / 470.55 / 470.56 / 470.57</p> <p>Armaturen- und Autogengerätefabrik ewo, Hessbrühlstrasse 45-47, 70565 Stuttgart DE</p> <p>https://e-shop.ewo-stuttgart.de/werkstattluftservice/fluide-als-arbeitsmittel/blaspistolen-kunststoff/2525/blaspistole-kunststoff?c=27</p> <p>Bescheinigung Nr. 6389/4 (d)</p>	
<p>ewo Blaspistole Aluminium, Typ 269.430/399 / 269.530/395 / 269.531/396 / 269.532/397 / 269.533/398</p> <p>Armaturen- und Autogengerätefabrik ewo, Hessbrühlstrasse 45-47, 70565 Stuttgart DE</p> <p>https://e-shop.ewo-stuttgart.de/werkstattluftservice/fluide-als-arbeitsmittel/blaspistolen-aluminium-geschmiedet/6429/blaspistole-aluminium-geschmiedet</p> <p>Bescheinigung Nr. 6390/4 (d)</p>	
<p>WALTHER Druckluftpistole 95400 mit REDUCTOR</p> <p>WIELAND+OERTLI AG, Am Dorfbach 8, 8308 Illnau</p> <p>https://www.walther-praezision.de/produkte/monokupplungen/zubehoer/ausblaspistolen/index.html</p> <p>Bescheinigung Nr. 6628/3 (d)</p>	
<p>Blaspistole Rectus AZ 13 mit Sterndüse</p> <p>Parker Hannifin Manufacturing, Germany GmbH+Co. KG, Daimlerstrasse 7, 71735 Eberdingen-Nussdorf</p> <p>https://www.parker.com</p> <p>Bescheinigung Nr. 6877/1 (d)</p>	
<p>Blaspistole Stäubli STA 06/SIL/2S3, < 3.5 bar</p> <p>Stäubli AG, Kupplungstechnik, Seestrasse 280, 8810 Horgen</p> <p>http://www.proplast.si/dokumenti/staubli/STA.pdf</p> <p>Bescheinigung Nr. 6373/3 (d,f)</p>	
<p>Blaspistole Stäubli STA 06/SIL, > 3.5 bar</p> <p>Stäubli AG, Kupplungstechnik, Seestrasse 280, 8810 Horgen</p> <p>http://www.proplast.si/dokumenti/staubli/STA.pdf</p> <p>Bescheinigung Nr. 6374/4 (d,f)</p>	
<p>Blaspistole Stäubli STA 06/MIK/2S3, < 3.5 bar</p> <p>Stäubli AG, Kupplungstechnik, Seestrasse 280, 8810 Horgen</p> <p>http://www.proplast.si/dokumenti/staubli/STA.pdf</p> <p>Bescheinigung Nr. 7187 (d,f)</p>	