

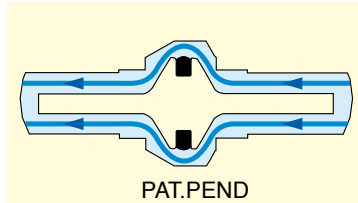
Serie VMG, Druckluft-Blaspistole 99
 Serie KN, Düsen 100

Technische und massliche Änderungen vorbehalten | Empfohlene Wiederverkaufspreise

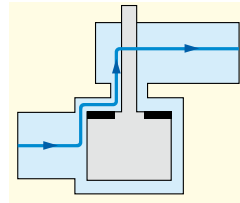
Energieeinsparung durch spezielles Ventildesign und Konstruktion.
 Verringerter Druckabfall durch gleichmässigen
 Mediendurchfluss.



VMG-Ventil-Konstruktion



Herkömmliche Konstruktion



Gewinnen Sie an Konkurrenzfähigkeit – entdecken Sie einfache aber effektive Möglichkeiten der Einsparung für eine höhere Produktivität

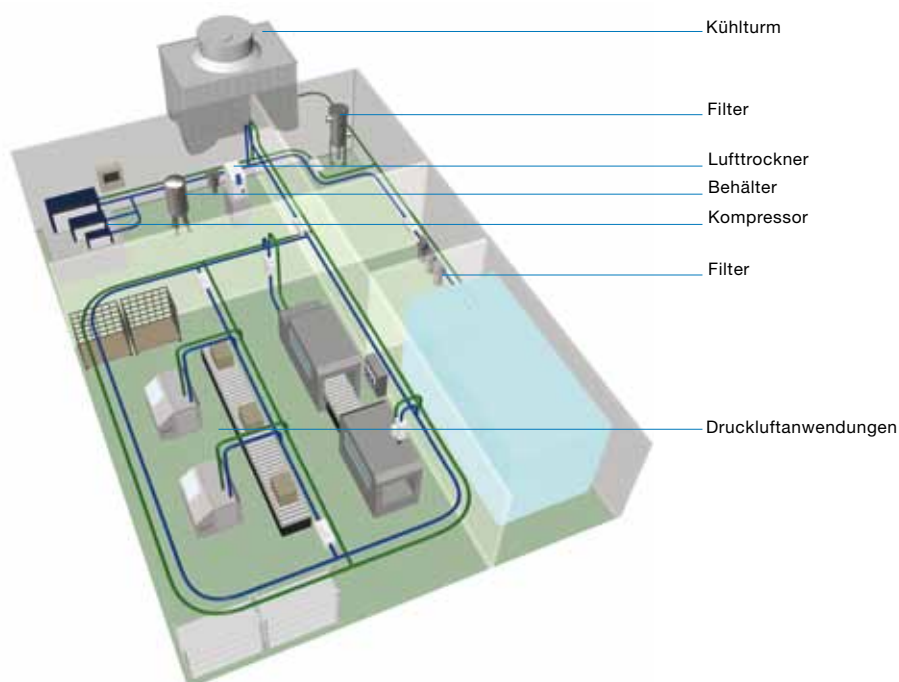
Wir alle sind dazu aufgefordert, Energie zu sparen. Fast täglich weisen uns die Medien auf die Notwendigkeit hin, unseren CO₂-Ausstoss zu verringern und auch im Alltag auf den Schutz der Umwelt zu achten. Eine Problematik, die wir nicht einfach ignorieren dürfen. Auch die Industrie kann nicht weiter die Augen davor verschliessen, denn eine strengere Gesetzgebung fordert eine Auseinandersetzung mit diesem Thema.

Energiespar-Strategien sind daher ein wichtiger Bestandteil eines jeden Effizienzprogramms und bieten nicht nur eine Kosteneinsparung, sondern helfen auch, die Umwelt nachhaltig zu schonen und für kommende Generationen zu bewahren.

Welche Vorteile bietet das Sparen von Energie Ihrem Unternehmen?

Überall auf der Welt sind die hohen Energiepreise spürbar. Regierungen, verantwortungsbewusste Firmen und Verbraucher suchen nach Möglichkeiten, Geld zu sparen, den Energieverbrauch zu reduzieren und gleichzeitig die Umwelt zu schützen. In welcher Branche Sie auch arbeiten: Sie können Energie und Geld in Ihrem Unternehmen sparen, indem Sie die Energie effizienter nutzen. Wussten Sie z.B., dass ein Unternehmen im Schnitt 20 % der verwendeten Energie verschwendet? Wir von SMC, dem weltweiten Marktführer der Pneumatikbranche, haben gemeinsam mit unseren Spezialisten innovative Energiespar-Produkserien und Maßnahmen für Druckluftsysteme entwickelt, mit denen Sie nicht nur Geld sparen, sondern auch Ihren Beitrag zum Schutz der Umwelt leisten können.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Gerne teilen wir unser Wissen über Möglichkeiten der Energieeinsparung und den entsprechenden Technologien mit Ihnen!





Druckluft-Blaspistole

- Druckverlust beträgt max. 1 %
- Effektiver Querschnitt 30 mm²
- Energieeinsparung durch spezielles Ventildesign und Konstruktion

Technische Daten

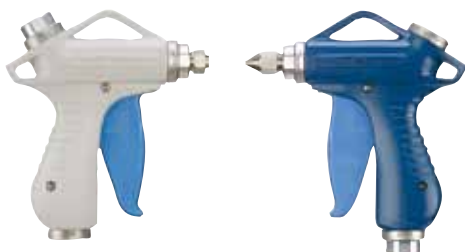
Medium	Druckluft	
Betriebsdruckbereich	0 bis 1,0 MPa / 10 bar	
Prüfdruck	1,5 MPa / 15 bar	
Umgebungs-/Medientemperatur [°C]	- 5 bis 60 (nicht gefroren)	
Effektiver Querschnitt [mm ²]	30 (ohne Düse)	
Anschlussgrösse	G 3/8	
Luftanschlusseite	Unten	Oben
Düsenanschlussgrösse	Rc 1/4	
Masse [kg]	0,18	
Betätigungskraft (bei komplett geöffnetem Ventil) [N]	7	

Bestellangaben

Artikelbezeichnung	Text	Anschlussgrösse	Preis CHF
--------------------	------	-----------------	-----------

VMG, Blaspistolen (ohne Düsen)

VMG11W-F03	Weiss, Luftanschluss unten	G 3/8	49,95
VMG12W-F03	Weiss, Luftanschluss oben	G 3/8	49,95
VMG11BU-F03	Blau, Luftanschluss unten	G 3/8	49,95
VMG12BU-F03	Blau, Luftanschluss oben	G 3/8	49,95



Düsen

- Verschiedene Ausführungen
- Hohe Blaswirkung bei gleichzeitig niedrigem Versorgungsdruck

Bestellangaben

Artikelbezeichnung	Text	Durchmesser der Austrittsöffnung [mm]	Preis CHF
--------------------	------	---------------------------------------	-----------

KN, Düsen in verschiedenen Ausführungen für die Druckluft-Blaspistole



KN

KN-R02-100	Mit Aussengewinde R 1/4	1,0	7,00
KN-R02-150	Mit Aussengewinde R 1/4	1,5	7,00
KN-R02-200	Mit Aussengewinde R 1/4	2,0	7,00
KN-R02-250	Mit Aussengewinde R 1/4	2,5	7,00



KNH

KNH-R02-100	Hochleistungsdüse R 1/4	1,0	61,10
KNH-R02-150	Hochleistungsdüse R 1/4	1,5	61,10
KNH-R02-200	Hochleistungsdüse R 1/4	2,0	61,10



KNS

KNS-R02-075-4	Geräuscharm mit Aussengewinde R 1/4	0,75 x 4	11,45
KNS-R02-090-8	Geräuscharm mit Aussengewinde R 1/4	0,9 x 8	13,20
KNS-R02-100-4	Geräuscharm mit Aussengewinde R 1/4	1,0 x 4	11,45
KNS-R02-110-8	Geräuscharm mit Aussengewinde R 1/4	1,1 x 8	13,20

KNL

KNL3-06-150	Mit Kupferverlängerung	Länge: 300 mm	1,5	13,50
KNL3-06-200	Mit Kupferverlängerung	Länge: 300 mm	2,0	13,50
KNL6-06-150	Mit Kupferverlängerung	Länge: 600 mm	1,5	22,25
KNL6-06-200	Mit Kupferverlängerung	Länge: 600 mm	2,0	22,25

H06-02	Schneidringverschraubung R 1/4 (Zum Anschluss der Düse mit Kupferverlängerung)			2,15
--------	---	--	--	------



H06