



Siebkugelhahn

Zum Anbau vor automat. Kondensatableitern und anderen Geräten. Das eingebaute Sieb schützt vor Verschmutzung; mit dem Kugelhahn können die Komponenten einfach drucklos gemacht und vom Netz getrennt werden. Dadurch ist eine problemlose Wartung sichergestellt.

Artikel-Nr.	Eingang Gewinde	Ausgang Gewinde	Artikel-Nr.	Eingang Gewinde	Ausgang Gewinde
K 2800.01	G ½	G ¼	K 2800.03	G ½	G ½
K 2800.02	G ½	G ¾			



Mini-Kugelhahn

Betriebsdruck 10 bar bei +90°C, max. Einsatztemperaturen -10°C/+90°C.

Gehäuse Messing warmgepresst und verchromt, Kugel Messing vernickelt, Kugeldichtung Teflon, Handgriff Kunststoff, schwarz.

Artikel-Nr.	Ausführung	Artikel-Nr.	Ausführung
K 2802	Innengew. G ¼ DN08	K 2804	Innengew. G ½ DN10
K 2803	Innengew. G ¾ DN08		



Mini-Kugelhahn

Betriebsdruck 10 bar bei +90°C, max. Einsatztemperaturen -10°C/+90°C.

Gehäuse Messing warmgepresst und verchromt, Kugel Messing vernickelt, Kugeldichtung Teflon, Handgriff Kunststoff, schwarz. Ausführung mit Innen- und Aussengewinde.

Artikel-Nr.	Ausführung	Artikel-Nr.	Ausführung
K 2802.05	Innen-/Aussengew. G ¼ DN08	K 2804.05	Innen-/Aussengew. G ½ DN10
K 2803.05	Innen-/Aussengew. G ¾ DN08		



Kugelhahn

Schweres Modell mit Flügelgriff, max. Einsatztemperaturen -15°C/+185°C. Betriebsdruck: 35 bar bei +20°C.

Gehäuse Messing verchromt, Kugel Messing hartverchromt, Dichtungen VITON und PTFE, Flügelgriff Aluminium.

Artikel-Nr.	Ausführung	Artikel-Nr.	Ausführung
K 2806	Innengew. G ¼ DN08	K 2808	Innengew. G ½ DN15
K 2807	Innengew. G ¾ DN10	K 2809	Innengew. G ¾ DN20



Kugelhahn

Schweres Modell mit Flügelgriff, max. Einsatztemperaturen -15°C/+185°C. Betriebsdruck: 35 bar bei +20°C.

Gehäuse Messing verchromt, Kugel Messing hartverchromt, Dichtungen VITON und PTFE, Flügelgriff Aluminium. Ausführung mit Innen- und Aussengewinde.

Artikel-Nr.	Ausführung	Artikel-Nr.	Ausführung
K 2806.05	Innen-/Aussengew. G ¼ DN08	K 2808.05	Innen-/Aussengew. G ½ DN15
K 2807.05	Innen-/Aussengew. G ¾ DN10	K 2809.05	Innen-/Aussengew. G ¾ DN20



Kugelhahn

Ausführung mit stabilem Stahl-Handgriff, max. Einsatztemperaturen -15°C/+100°C max.

Betriebsdruck:

G ¼ bis G ¾ 40 bar bei +20°C G 1 25 bar bei +20°C

G ½ bis G ¾ 32 bar bei +20°C G ¾ bis G 2 16 bar bei +20°C

Gehäuse Messing vernickelt, Kugel Messing hartverchromt, Dichtungen VITON und PTFE, Handgriff verzinkt mit PVC-Beschichtung.

Artikel-Nr.	Ausführung	Artikel-Nr.	Ausführung
K 2810.01	Innengew. G ¼ DN08	K 2823.01	Innengew. G 1 DN25
K 2811.01	Innengew. G ¾ DN10	K 2824.01	Innengew. G ¾ DN32
K 2812.01	Innengew. G ½ DN15	K 2825.01	Innengew. G 1½ D N40
K 2822.01	Innengew. G ¾ DN20	K 2826.01	Innengew. G 2 DN50

Kompressor-Zubehör



Entleerungsventil mit Schlauchdüse für LW 12 mm, Messing, Dichtung Perbunan.

Artikel-Nr.	Aussen- gewinde
K 2870	G ¼



Entleerungsventil Messing, Dichtung Perbunan.

Artikel-Nr.	Aussen- gewinde	Artikel-Nr.	Aussen- gewinde
K 2950	G ¼	K 2960	G ½
K 2953	G ¾		



Auslaufhahn mit Schlauchraccord für Schlauch LW 16 mm, Messing vernickelt.

Artikel-Nr.	Aussen- gewinde
K 2961	G ½



Gummi-Element mit Unterlagsscheibe und Sechskantmutter.

Artikel-Nr.	Gewindestift- einseitig	Anlagen kg	Artikel-Nr.	Gewindestift- einseitig	Anlagen kg
K 2998.04	GE 40 / 30 / 8	30–120	K 2998.07	GE 75 / 25 / 12	240–450
K 2998.05	GE 50 / 20 / 10	120–240			



Gummi-Element mit Unterlagsscheibe und Sechskantmutter

Bei stationären Anlagen mit Keilriemenantrieb nach Möglichkeit Gummi-Elemente mit beidseitigem Gewindestift verwenden. Damit wird vermieden, dass im Laufe der Zeit die Anlagen ganz an die Wand geschoben werden und dadurch die Kühlung beeinträchtigt wird.

Artikel-Nr.	Gewindestift- beidseitig	Anlagen kg	Artikel-Nr.	Gewindestift- beidseitig	Anlagen kg
K 2999.04	GB 40 / 40 / 8	30–120	K 2999.06	GBH 50 / 40 / 10	240–330
K 2999.05	GB 50 / 40 / 10	120–240	K 2999.07	GB 75 / 50 / 12	330–450



Kompressoren-Öl P 30 auf Mineralölbasis für stationäre Kolben-Kompressoren.

Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter	Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter
K 3000	1	K 3003	10
K 3001	2	K 3004	20
K 3002	5		



Kompressoren-Öl EP 550 auf Mineralölbasis für mobile Kolben-Kompressoren 230 V.

Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter	Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter
K 3006	1	K 3008	5
K 3007	2		

Kompressor-Zubehör



Kompressoren-Öl VDL 46 auf Mineralölbasis für Schrauben-Kompressoren.

Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter	Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter
K 3014-R4000	5	K 3016-R4000	20
K 3015-R4000	10		



Kompressoren-Öl CR 46 Vollsynthetisch, für Schrauben-Kompressoren im Lebensmittelbereich.

Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter	Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter
K 3016.03	5	K 3016.05	20
K 3016.04	10		



Kompressoren-Öl SB 42 auf Alkylatbasis für Jun-air Kompressoren.

Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter
K 3018	1

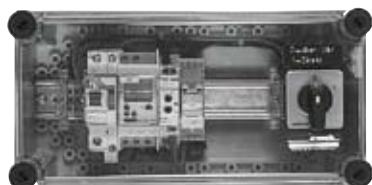


Kompressoren-Öl FG 100 Vollsynthetisch, für Kolben-Kompressoren im Lebensmittelbereich.

Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter	Artikel-Nr.	Gebindegrösse Liter
K 3019.02	2	K 3019.05	5

Elektrisch angetriebene Kugelhähne

Bei einem herkömmlichen Rohrleitungssystem treten Druckluftverluste auf durch Leitungsverbindungen, Leckagen an Armaturen, Schläuchen, Geräten etc. Mit dem Einbau eines elektr. angetriebenen Kugelhahns und entsprechender Steuerung wird der Druckluftbehälter vom übrigen System abgetrennt. Der im Druckluftbehälter enthaltene Luftvorrat wird gesichert und geht nicht ungenutzt verloren. Bei Arbeitsbeginn wird der Kugelhahn automatisch geöffnet und nach Arbeitsende automatisch geschlossen. Zudem werden durch langsame Öffnungszeiten Druckschläge in den Rohrleitungen vermieden.



Kugelhahn, 2-Wege elektrisch angetrieben

Betriebsspannung 230 V/50 Hz. Motor in Kunststoffgehäuse eingebaut. Kugelhahngehäuse Messing vernickelt, Kugel Messing hartverchromt, Kugeldichtung Teflon. Steuerung wahlweise durch K 2829.10, K 2829.14 oder K 2829.16.

Artikel-Nr.	Innen-gewinde	Artikel-Nr.	Innen-gewinde
K 2829.02	G 1	K 2829.04	G 1½
K 2829.03	G ¾	K 2829.05	G 2

Handschalter

Handschalter zur Steuerung von einem elektrisch betriebenen Kugelhahn. Die Druckluftzufuhr wird manuell ein- und ausgeschaltet. Mit Leuchtanzeige und Umschaltkontakt.

Artikel-Nr.	Ausführung
K 2829.10	Betriebsspannung 230 V/50 Hz für die Modelle K 2829.02-05

Schaltuhr

Modell MR-CD1, 230 V/50 Hz, für Wandmontage, mit Wochen- und Tagesprogramm, Gangreserve 100 h.

Artikel-Nr.	B x H x T mm
K 2829.14	72x100x45

Steuerkasten

Mit Wochen- und Tagesprogramm zur automatischen Steuerung von einem elektrischen Kugelhahnen mit Kältetrockner. Der Kugelhahn öffnet erst 6 min nach dem Einschalten des Trockners. Mit einem Handschalter kann ausserhalb der programmierten Zeit das Druckluftnetz in Betrieb gesetzt werden. 230 V/50 Hz, Schema 87V388b

Artikel-Nr.	B x H x T mm
K 2829.16	300x150x170

Kugelhahn AIR-SAVER, 2-Wege elektrisch angetrieben

Einsetzbar für: Druckluft, nicht aggressiv und nicht explosive Flüssigkeiten ohne Feststoffanteile. Angebaute Digital-Schaltuhr mit Wochen- und Tagesprogramm sowie LCD-Display, einfach programmierbar, bis 16 Schaltungen pro Tag. Die eingebaute Lithium-Batterie schützt das Programm. Der AIR-SAVER kann auch an eine Fernbedienung angeschlossen werden. Motor und Steuerung in Kunststoffgehäuse eingebaut. Kugelhahngehäuse Messing vernickelt, Kugel rostfrei, Kugeldichtung Teflon. Betriebsspannung 230V/50 Hz. Öffnungs- und Schliesszeit 30 sek/90°, Grösse G2: 105 sek/90°.

Artikel-Nr.	Innen-gewinde	Artikel-Nr.	Innen-gewinde
K 2829.06	G ½	K 2829.08	G 1
K 2829.07	G ¾	K 2829.09	G 2

Handschalter

Handschalter mit 5 m Kabel, zur manuellen Steuerung von einem elektrisch angetriebenen Kugelhahn AIR-SAVER. Schaltstellungen: OFFEN – AUTOMAT – GESCHLOSSEN

Artikel-Nr.	Ausführung
K 2829.20	Betriebsspannung 230 V/50 Hz für die Modelle K 2829.06-09