



Neue Version
mit größerem
Materialeinlass !!!

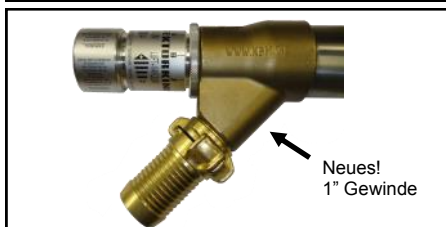
INJEKTORKING VARIO

EPS/EPP/EPE/ARCEL/NEOPOR

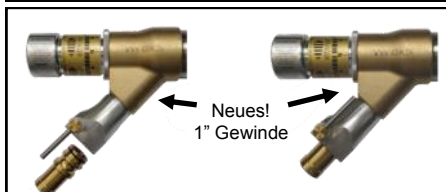
Injektorking Füllinjektoren 40, 42, 42x1,5, 50 mm - Pinole 12, 16, 18, 20 mm



INJEKTORKING VARIO EPS mit stufenlose Einstellung des Luftdurchsatzes und **EPS Combi** Schnell-kupplung für den Materialschlauch.



INJEKTORKING VARIO TURBO/COMBI mit stufenlose Einstellung des Luftdurchsatzes und **Turbo/Combi** Schnell-kupplung für den Materialschlauch.



INJEKTORKING VARIO TURBO/COMBI mit stufenlose Einstellung des Luftdurchsatzes und **MULTI** Schnell-kupplung für den Materialschlauch.



Drehen um Luftdurchsatz und Vakuum zu ändern und nicht mehr Druckluft als nötig verwenden = Energie sparen

LESEN UND GELD SPAREN:

- **Generell sehr niedriger Luftdurchsatz mit Hochvakuum** bringt eine gute Füllung = Energie sparen = Sie sparen Geld!
- **Einstellbarer Luftdurchsatz / Vakuum** = Verwenden Sie nie mehr Druckluft als nötig = Sie sparen Geld!
- **Dauerhaft konstruiert mit kritische Teile aus Edelstahl** = sehr hohe Lebensdauer = Sie sparen Geld!
- **Dichtungen mit lange haltbarkeit** = kaum Produktionsstörungen = Sie sparen Geld!
- **Einfache und sehr schnelle Wartung** von Dichtungen wenn nötig = Sie sparen Geld!
- **Selbstreinigende Erzeugung des Vakuum** = Konstante-Füllungsgrad, auch mit Recyclingmaterial = weniger Produktionsstörungen = Sie sparen Geld!
- **Einfache Schnellkupplungslösungen** = Zeit sparen = Sie sparen Geld!
- **Trennbar mit Hand** = Zeit sparen = Sie sparen Geld!

Können Sie es sich da noch erlauben keinen Versuch zu machen?

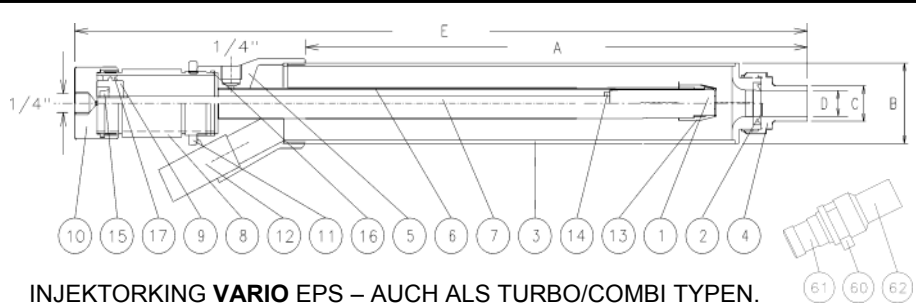


KBM APS
DK 3400 HILLERØD
TLF.+45 4826 8090
Homepage: www.kbm.dk

VØLUNDSVEJ 13
DENMARK
FAX.+45 4826 8016
e-mail: kbm@kbm.dk



- **MINIMALER DRUCKLUFTVERBRAUCH:** Bei der maximalen Einstellung entspricht den Luftverbrauch weniger als die Hälfte von anderen Namenhaften Lieferanten.
- **STUFENLOSE EINSTELLUNG** des Luftdurchsatzes, bedeutet dass Sie nie mehr Luft einblasen, als Sie für die Füllung benötigen, und somit reduzieren Sie den Bedarf für Entlüftung der Form.
- **Es dauert 30 Sekunden das Mundstück zu einem anderen Durchmesser Mundstück zu wechseln und Mundstücke sind lieferbar in allen Grössen von 18-36 mm. .**
- **“Rückblasfunktion über Zeit”** nach “Injektor zu”.
- **Einfache Design und absolut minimale Wartung:** Alle Verschleissteile zu wechseln (**ZWEI DICHTUNGEN**) dauert 3 Minuten. Alle Teile werden mit der Hand, ohne Werkzeug, demontiert. **Es dauert nur 15 Sekunden den Nutring, der die einzige Dichtung im Dampfbereich ist, zu wechseln.**
- Speziell für den Einsatz in Verbindung mit **Druckfüllsystemen**, “auch bei dünnwandigen Formteilen”, entwickelt.
- **Schnellkupplung** für Materialschlauch lieferbar (sehen Sie das kleine Foto auf der Vorderseite). Standard für 22, 25 und 32 mm Schläuche.



INJEKTORKING VARIO EPS – AUCH ALS TURBO/COMBI TYPEN.

- 1.Pinole
- 2.Nutring
- 3.Aussenrohr
- 4.Mundstück
- 5.Gehäuse
- 6.Innenrohr
- 7.Kolbenstange
- 8.Zylinderrohr
- 9.Kolben
- 10.Zylinderdeckel
- 11.Kontermutter
- 12.Saugrohr
- 13.Luftmengedüse
- 14.Mutter
- 15.Selbstsich.Mutter
- 16.O-Ring
- 17.Manschette
- 20.Feder
- 21.Federstop
- 22.Federhalterung
- 23.Pinole
- 24.Setzschraube
- 25.Mittelstück
- 26.Zylinderrohr
- Schnellkupplung:**
- 60.Feder
- 61.Schlauchtülle
- 62.Anschlusssteil

ALLE TYPEN SIND LIEFERBAR ALS EPS UND TURBO/COMBI (EPS, EPP, EPE, ARCEL, NEOPOR)

TYPE	A	B	C	D	E	F
330/40/18-36/16	330mm	40mm	18-36mm*	16mm	490mm	
330/40/18-36/16/100	330mm	40mm	18-36mm*	16mm	690mm	100mm**
530/40/18-36/16	530mm	40mm	18-36mm*	16mm	690mm	
530/40/18-36/16/100	530mm	40mm	18-36mm*	16mm	890mm	100mm**
330/42/18-36/16	330mm	42mm	18-36mm*	16mm	490mm	
330/42/18-36/16/100	330mm	42mm	18-36mm*	16mm	690mm	100mm**
530/42/18-36/16	530mm	42mm	18-36mm*	16mm	690mm	
530/42/18-36/16/100	530mm	42mm	18-36mm*	16mm	890mm	100mm**
430/42x1,5/18-36/16	430mm	42x1,5	18-36mm*	16mm	640mm	
430/42x1,5/18-36/16/100	430mm	42x1,5	18-36mm*	16mm	840mm	100mm**
230/50/18-36/16	230mm	50mm	18-36mm*	16mm	390mm	
330/50/18-36/16	330mm	50mm	18-36mm*	16mm	490mm	
330/50/18-36/16/100	330mm	50mm	18-36mm*	16mm	690mm	100mm**
430/50/18-36/16	430mm	50mm	18-36mm*	16mm	590mm	
530/50/18-36/16	530mm	50mm	18-36mm*	16mm	690mm	
530/50/18-36/16/100	530mm	50mm	18-36mm*	16mm	890mm	100mm**
330/50/22-36/20	330mm	50mm	22-36mm*	20mm	490mm	Nur EPS

* Auswechselbares Mundstück - **Nur 30 Sekunden um auszuwechseln**
 ** Hub des integrierten Auswerfers.

Saugrohr: 22 mm.
 3 Typen von Schnellkupplungen für den Materialschlauch
 Maßen: 22mm, 25 oder 32mm.

D (Pinole) zu Verfügung
 in: 12,16,18, 20 mm

The INJEKTORKING VARIO EPS

Wird auf minimum 60 l/min Luftdurchsatz vorkalibriert geliefert.. Dies entspricht 159 Nominal l/min.

$$(NI/Min = \sqrt{\text{Bar} + 1} \times \text{Luftmenge})$$

Beispiel: 60 l bei 6 bar:

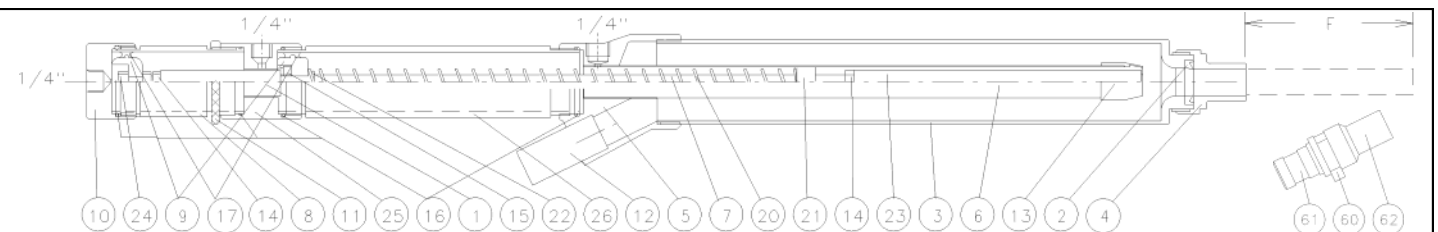
$$\sqrt{6 + 1} \times 60 = 159 \text{ NI/Min}$$

Eine Markierung der Einstellskala entspricht ca. 15 l/min. Luftverbrauch.

Die Power und TURBO/COMBI Versionen werden auf minimum 100 l/min. Luftdurchsatz vorkalibriert geliefert und Maximum 260 l/min. Luftdurchsatz.

Standardverpackung: Karton mit 12 Stück.

Änderungen vorbehalten



INJEKTORKING VARIO EPS MIT AUSWERFERFUNKTION –AUCH ALS TURBO/COMBI (EPS, EPP, EPE, ARCEL und NEOPOR) TYPEN.

Es gibt drei verschiedene Versionen des Injektorking Varios. Für jeden Zweck geeignet:

Vario EPS:

Injektor mit sehr niedrig Energieverbrauch und einstellbarer Luft/Vakuum Verhältnis. Sie können Ihre Energieverbrauch optimieren und gleichzeitig eine gute Füllung bekommen. Perfekt für alle normale EPS Formteile.

Vario EPS Power:

Der Injektor für schwierige Aufgaben mit EPS. Immer noch ein niedriger Luftverbrauch und ein noch höheres Vakuum sichert eine gute Füllung. Auch für höhere Dichten von EPS.



Vario Turbo/Combi (T/C):

Der Injektor für alle Materialien und Dichten. EPS, EPP, EPE, Arcel, Neopor etc. Gleiche Luft/Vakuum-Profil wie die Vario EPS Power sorgt für eine sehr gute und schnelle Füllung.

