



CV-2 599061
Rückschlagventil für 1-ABS oder 2EC-SPT – 6,4 mm (1/4") Schläuche verwenden (siehe unten).
Check valve for 1-ABS or 2EC-SPT – Use 6.4 mm (1/4") OD tubing (see below).



CV-4 599062
Rückschlagventil für 34C-SPT – 13 mm (1/2") Schläuche aus Hartplastik oder Kupfer verwenden.
Check valve for 34C-SPT – Use 13 mm (1/2") OD rigid-plastic or copper tubing



CV-10 599065
Prüfventil für VCC, VCMA oder VCL-24 – 9,5 mm (3/8") Schläuche aus Vinyl verwenden (siehe unten).
Check valve for VCC, VCMA or VCL-24 – Use 9.5 mm (3/8") vinyl tubing (see below).



CV-35 599064
Rückschlagventil für VCL-45S – 3/8" Schläuche aus Hartplastik oder 599064 Kupfer verwenden.
Check valve for VCL-45S – Use 3/8" OD rigid-plastic or copper tubing.



CV-14/24 599069
Rückschlagventil für VCC, VCMA oder VCL-24 – 3/8" Schläuche aus Hartplastik oder Kupfer verwenden.
Check valve for VCC, VCMA or VCL-24 – Use 3/8" OD rigid-plastic or copper tubing.



CV-15/20 599063
Rückschlagventil für VCMA – 3/8" Schläuche aus Hartplastik oder Kupfer 599063 verwenden.
Check valve for VCMA – Use 3/8" OD rigid-plastic or copper tubing.



ACS-2 599122 – 46 cm leads / 599123 – 183 cm leads
Sicherheitsschalter für Überlauf von Sammelbehältern, max. 48 Volt AC/DC, max. 5 Ampere (max), ideal zur Abschaltung von Kondensatanlagen bei Erreichen des Überlaufniveaus.
Overflow safety switch for 0-48 volt, 5 amp (max) applications. Ideal for use on drip pans.



TKT Kit 550100
Behälterbausatz - Zur Verwendung mit 1-ABS, einschliesslich 1,9 l Tank T-20 Schläuchen und CV-2 Rückschlagventil.
Designed for use with 1-ABS, includes 1.9 l tank, T-20 tubing and CV-2 check valve.

TUBING - Flexible vinyl tubing

Katalog-Nr. / Catalog No.	Modell-Nr. / Model No.	Ø mm	Länge / Length	Farbe / Color
599040	T-20	6.4 x 9.5	6.1 m	Transparent / Clear
599107	T-3/8	9.5 x 12.7	30.5 m	Transparent / Clear
599033	T-20/25	9.5 x 12.7	6.1 m	Transparent / Clear
599051	T-10	12.7 x 15.9	3.0 m	Transparent / Clear
599108	T-1/2	12.7 x 15.9	30.5 m	Transparent / Clear
599109	T-5/8	15.9 x 19.1	30.5 m	Transparent / Clear
599336	T-3/8-20-BK	9.5 x 12.7	6.1 m	Schwarz / Black
599309	T-3/8-BK	9.5 x 12.7	30.5 m	Schwarz / Black
599337	T-1/2-20-BK	12.7 x 15.9	6.1 m	Schwarz / Black
599308	T-1/2-BK	12.7 x 15.9	30.5 m	Schwarz / Black
599338	T-5/8-20-BK	15.9 x 19.1	6.1 m	Schwarz / Black
599311	T-5/8-BK	15.9 x 19.1	30.5 m	Schwarz / Black
599312	T-3/4-50-BK	19.1 x 15.2		Schwarz / Black
599313	T-1-50-BK	25.4 x 15.2		Schwarz / Black

Theoretische Änderung des Laufraddurchmessers für Flüssigkeiten; die schwerer als Wasser sind Theoretical impeller diameter change for liquids heavier than water

Dichte d. Flüssigk. (spezif. Gewicht) / Liquid density (specific weight):	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0
Urspr. Durchm. multiplizieren mit / Multiply original diameter by:	1.0	0.97	0.94	0.91	0.89	0.87	0.85	0.83	0.82	0.81	0.79

Beispiel: Der Durchmesser eines TE-4-MD-HC-Laufrades beträgt 6,35 cm. Um diese Pumpe für eine Flüssigkeit zu verwenden, die eine Dichte von 1,4 besitzt, multiplizieren sie den ursprünglichen Laufraddurchmesser mit 0,89, um das erforderliche Endmaß (6,35 cm x 0,89 = 5,66 cm) zu berechnen.

Example: The diameter of a TE-4-MD-HC impeller is 6.35 cm. To use this pump with a liquid having a 1.4 density, multiply the impeller's original diameter by .89 to calculate the needed trimmed size (6.35 cm x .89 = 5.66 cm).

Rohrverbindungsstücke für Einlässe von Pumpen mit Magnetantrieb Tubing adapters for inlets of magnetic drive pumps

Material = Polypropylen, Temperaturnennwert = 65 °C / Material = Polypropylene Temp. Rating = 65°C

Artikel-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Größe des Pumpeneinlasses Pump inlet size
599451	1/2" MNPT für 3/4" Schlauch	1/2" FNPT
599452	3/4" MNPT für 1" Schlauch	3/4" FNPT
599453	1" MNPT für 1 1/4" Schlauch	1" FNPT
599454	1 1/2" MNPT für 1 1/2" Schlauch	1 1/2" FNPT

Diese Verbindungsstücke gestatten die Verwendung von Schläuchen, die ohne Einschränkung des Förderstroms auf einfache Weise an die Einlässe der Pumpen angeschlossen werden.
These adapters allow the use of flexible tubing to be easily connected to the pump inlets with no restriction of flow.

O - Ringe / O-Rings

Artikel-Nr. Item No.	Typ Type	Größe Size	Anwendungen Uses
924023	mit Teflon® eingekapseltes Viton®	2-040 (7.275 cm I.D. x 0.178 cm)	Ersetzt Standard-O-Ring bei Pumpen der Serien MD, MD-SC und MD-HC Nr. 1 bis einschl. Nr. 5
924023	Teflon® encapsulated Viton®	2-040 (7.275 cm I.D. x 0.178 cm)	Replaces standard O-ring in MD, MD-SC and MD-HC #1 through #5 series pumps.
924008	Viton®	2-040 (7.275 cm I.D. x 0.178 cm)	Standard bei Pumpen der Serien MD-HC Nr. 2 bis einschl. Nr. 5
924008	Viton®	2-040 (7.275 cm I.D. x 0.178 cm)	Kann bei den Serien MD und SC Nr. 1 bis einschl. Nr. 5 verwendet werden Standard on MD-HC, #2 through #5 series pumps. Can be used on MD and SC #1 through #5 series.
924019	Teflon®	2-243 (10.437 cm I.D. x 0.353 cm)	Ersetzt Standard-O-Ring bei Pumpen der Serien TE-5.5, TE-6 sowie 7-MD, SC und HC.
924019	Teflon®	2-243 (10.437 cm I.D. x 0.353 cm)	replaces standard O-ring in TE-5.5, TE-6, and 7-MD, SC and HC pumps.

TE- und EP-7-MD-HC-laufräder mit Flügeln von verringertem Durchmesser* TE and EP-7-MD-HC impellers with reduced diameter vanes*

Ursprünglicher Durchmesser des Standard-Flügels = 9,53 cm / Standard Vane O.D. = 9,53 cm

Artikel-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Flügeldurchmesser Vane O.D.
187177	Ryton® mit Kohlenstoffbuchse / Ryton® with Carbon Bushing	9.208 cm
187179	Ryton® mit Kohlenstoffbuchse / Ryton® with Carbon Bushing	8.89 cm
187182	Ryton® mit Kohlenstoffbuchse / Ryton® with Carbon Bushing	8.573 cm
187186	Ryton® mit Kohlenstoffbuchse / Ryton® with Carbon Bushing	7.95 cm
599183	Ryton® mit Kohlenstoffbuchse / Ryton® with Carbon Bushing	8.255 cm

Chemloy-Buchse Nr. 187086*. Für die Verwendung mit Laufrad Ryton 7-MD. Ersetzt Standard-Kohlenstoffbuchse bei TE- und EP-7-MD-HC-Pumpen. (Anmerkung: Die Verwendung der Chemloy-Buchse bei diesen Pumpen macht deren Fähigkeit zum Trockenlauf zunichte.)

Chemloy Bushing #187086. * For use with Ryton 7-MD impeller. Replaces standard Carbon Bushing in TE and EP-7-MD-HC pumps. (Note: Use of the Chemloy Bushing in these pumps negates their run-dry capability.)

*Die oben gezeigten Teile müssen gesondert gekauft und vor Ort eingebaut werden.

* Parts shown above must be purchased separately and installed in the field.