

## Membran-Vakuumpumpen LABOPORT®, KNF Neuberger Diaphragm Vacuum Pumps LABOPORT®



### Membran-Vakuumpumpen LABOPORT®

- Anwendung: Filtration, SPE, Entgasung, Flüssigkeitsabsaugung über Vakuum
- Förderrate bis 1,8 m<sup>3</sup>/h und ein Endvakuum bis 15 mbar abs.
- Bei der N 938.50 KT.18 sorgt die Parallel- und Reihenverschaltung der beiden Pumpenköpfe für ein sehr schnelles Evakuieren
- Die N 86 KT.18 verfügt über eine sehr geringe Stellfläche (90 × 141 × 164 mm)
- PTFE-beschichtete Membrane für aggressive/korrosive Gase und Dämpfe

#### Technische Daten:

Schlauchanschluss mm:	ID4 (N 86 KT.18) ID6 (N 816.3 KT.18, N 816.1.2 KT.18) ID10 (N 938.50 KT.18)
Zulässige Medien- und Umgebungstemperatur:	+5 bis +40°C
Pumpenkopf:	PPS
Membrane:	PTFE-beschichtet
Ventile:	FFPM



①

Typ	Förder- rate <sup>1)</sup> m <sup>3</sup> /h	Endvakuum abs. mbar	Über- druck bar	Ge- wicht kg	Zubehör Nr.	Best.-Nr.
① N 86 KT.18	0,33	160	2,5	1,90	1/3/4/6/7/8/9/10	56 62 10110
② N 816.3 KT.18	0,96	20	0,5	3,95	1/4/7/8/11	56 62 10130
② N 816.1.2 KT.18	1,8	160	0,5	3,95	11	56 62 10146
③ N 938.50 KT.18	1,8	15	0,5	6,8	2/5/12	10 62 70150

<sup>1)</sup> bei atm. Druck

#### Zubehör

Artikel	Typ	Zubehör Nr.	Best.-Nr.
Geräuschdämpfer	000345	1	56 62 20406
Geräuschdämpfer	007006	2	10 62 77006
Schlauchnippel G1/8 ID4 PVDF	025671	3	10 62 75671
Schlauchnippel G1/8 ID6 PVDF	123363	4	10 62 73363
Schlauchnippel NPT1/8 ID10 PVDF	112004	5	10 62 72004
Schlauchnippel G1/8 ID4 PA	001936	6	10 62 71936
Schlauchnippel G1/8 ID6 PA	000360	7	10 62 70360
Schlauchnippel G1/8 ID8 PA	004975	8	10 62 74975
Feinregulierventil mit Manometer, druckseitig zum Einregulieren des Drucks	001786	9	10 62 71786
Feinregulierventil mit Vakuummeter, saugseitig zum Einregulieren des Vakuums	001787	10	10 62 71789
Feinregulierventil mit Vakuummeter, saugseitig zum Einregulieren des Vakuums	057830	11	10 62 77830
Feinregulierventil mit Vakuummeter, saugseitig zum Einregulieren des Vakuums	112432	12	10 62 72432



②



③

