

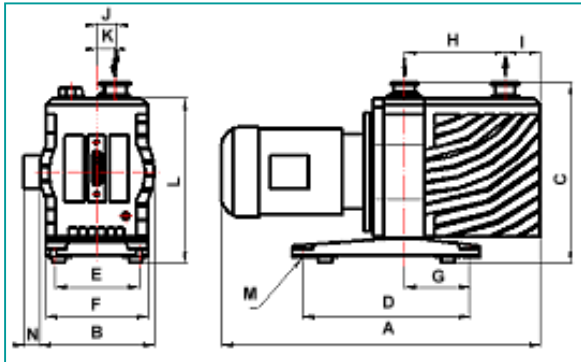


## TRP- Baureihe 48, 60, 90

### Zweistufige Drehschiebervakuumpumpen

A-02

Bei den Pumpen der Baureihe TRP handelt es sich um zweistufige, ölgedichtete Vakuumdrehschieberpumpen mit Gasballastventil. Sie werden eingesetzt für Vakuumanwendungen in der Industrie, Forschung und Entwicklung.



#### Spezifikation:

- Niedriger Enddruck
- Gleichdruck-Ölumlauflsystem
- Praktische Steuerung des 2- stufigen Gasballastventils
- Verbessertes Stromausfall-Flutventil
- Geräuscharm
- Einfache Wartung und Reparatur

#### Maße

TRP-48, TRP-60, TRP-90

Abmessungen	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
TRP-48	680	250	335	485	155	215	290	235	80	28	45	310	14 (∅)	20
TRP-60	730	280	410	550	185	245	310	245	95	28	45	385	14 (∅)	0
TRP-90	801/780	280	410	600	185	245	360	295	95	28	45	385	14 (∅)	0

(alle Abmessungen in mm)

#### Technische Daten

Pumpen-Spezifikation		TRP-48	TRP-60	TRP-90
Saugvermögen (bei 50 / 60 Hz)	m <sup>3</sup> /h	42 / 50	52 / 60	70 / 85
Endpartialdruck	Pa (mbar)	2×10 <sup>-2</sup> (2×10 <sup>-4</sup> )	2×10 <sup>-2</sup> (2×10 <sup>-4</sup> )	2×10 <sup>-2</sup> (2×10 <sup>-4</sup> )
Endtotaldruck	Pa (mbar)	2×10 <sup>-1</sup> (2×10 <sup>-3</sup> )	2×10 <sup>-1</sup> (2×10 <sup>-3</sup> )	2×10 <sup>-1</sup> (2×10 <sup>-3</sup> )
Ölfüllung	l	3,8	5,5	6,5
Anschluss, Saugseite	DN	40KF	40KF	40KF
Anschluss, Druckseite	DN	40KF	40KF	40KF
Motorleistung (3-ph. Motor)	kW	1,5	2,2	2,2
Drehzahl (bei 50 Hz)	U/min	1450	1450	1450
Gewicht	kg	64	83	88

	TRP 48	TRP 60	TRP 90
Bestell. Nr.	11050040	11060040	11070040