

# Reichlich Durchsatz

Als Baupumpe ausgelegt, muss das Gehäuse und das Laufrad einiges vertragen können. Eine robuste Ausführung ist daher eine Grundvoraussetzung für einen störungsfreien Betrieb.

Bei einer Nennleistung von 950 W ist die Förderleistung mit 24 Kubikmetern pro Stunde angegeben. Das ist ausreichend, um die meisten Aufgaben einer Schmutzwasserpumpe meistern zu können. Auch Feststoffe bis zu einer Korngröße von 35 Millimetern werden problemlos mitgefördert.

## Ausstattung

Wie bei Pumpen dieser Art üblich, ist auch hier ein 10 Meter langes Anschlusskabel vorhanden. Das Motorgehäuse aus Edelstahl und die Saugglocke aus Guss sind verschraubt. Der Fuß unter der Glocke ist zur Reinigung abnehmbar und das Vortex Laufradsystem leicht zugänglich. Um Trockenlauf zu verhindern, verfügt die Pumpe über einen Schwimmerschalter.



## Im Einsatz

Bei mobilem Einsatz ist das Gewicht von knapp 13 Kilo unter Umständen hinderlich, was bei stationärem Betrieb in einem Pumpensumpf natürlich keine Rolle spielt. Soll die Pumpe bis auf das minimal mögliche Absaugniveau (etwa 45 mm) fördern, kann der Schwimmer am Handgriff eingeklemmt werden, was allerdings nur mit Krafteinsatz gelingt.

## Fazit

Auch bei härterer Beanspruchung tut die Schmutzwassertauchpumpe Maxima 400 SX ihren Dienst. Die Förderleistung von 24.000 l/h bietet bei üblichen Einsatzfällen ausreichende Reserven.

## T.I.P. Schmutzwassertauchpumpe Maxima 400 SX

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| Vertrieb: | T.I.P., Waibstadt |
| Preis:    | um 150 Euro       |
| Hotline:  | 07263 91320       |
| Internet: | www.tip-pumpen.de |

## Technische Daten:

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Nennleistung:       | 950 W      |
| Förderleistung l/h: | 24.000 l/h |
| Förderhöhe max.:    | 9 m        |
| Korngröße max.:     | 35 mm      |
| Gewicht:            | 12,9 kg    |

## Bewertung: + -

- + robuste Bauweise
- + max. Fremdkörpergröße
- hohes Gewicht

## Note:

|                  |         |        |
|------------------|---------|--------|
| Funktion:        | 40% 1,2 | ●●●●●○ |
| Handhabung:      | 40% 1,6 | ●●●●○● |
| Produktqualität: | 20% 1,5 | ●●●●○● |

## Oberklasse

**Heimwerker Praxis** Ausgabe 2/2010 **1,4**

Preis/Leistung: gut - sehr gut

Dipl.-Ing. Gerd Seibring