



Selbstansaugende Pumpe zum Anschluss an elektrische Bohrmaschinen. Die TR-Serie besteht aus Messing CB754S mit Edelstahlwelle.

Sehr nützlich für kleine Umfüllungen, extrem einfach zu installieren und zu verwenden, ist sie eine Pumpe, die viele Pumpprobleme lösen kann.

Für jede Anwendung ist es notwendig, die Eignung zu überprüfen und die entsprechenden Dichtungen auszuwählen.

- Die Produkte eignen sich besonders zur Verwendung in häusliche Umgebung (Wasser, Diesel, Wassersysteme, Bewässerung, leichtes Motorenöl)

## Hydraulische Daten

- Maximale Förderleistung: 28 l/min
- Maximale Förderhöhe: 21 m
- Wellendichtung: Öldichtung
- Maximale Ansaughöhe: 6 m
- Anschlüsse mit Gewinde: 3/4"
- Maximale Flüssigkeitsdichte 1,1 g/cm<sup>3</sup> frei von harten Partikeln in Suspension (z. B. Sand)
- Maximale Temperatur 90°C
- Nicht geeignet für aggressive Flüssigkeiten im Hinblick auf die Konstruktionsmaterialien und Dichtungen der Pumpe (siehe technische Daten)
- Nicht geeignet für das Fördern von Benzin, Lösungsmitteln und allgemein in explosions- und feuergefährdeten Umgebungen
- Möglichkeit der Umkehrung des Förderflusses
- Ausgestattet mit 2 Schlauchkupplungen aus Messing für Rohrdurchmesser DN20
- Kurzzeitiger Betrieb bei geschlossener Leitung möglich
- Bei der Installation muss die Pumpe mit Flüssigkeit gefüllt werden, danach ist dieser Vorgang nicht mehr erforderlich.

## Technische Daten

### Material

- Pumpenteilen: Messing
- Gegenflansch: AISI 304
- Welle: AISI 304
- Laufrades: Messing
- Standarddichtungen: NBR

### Pumpenmerkmale

Stutzen	Schlauchtüllen	Ansaughöhe	Qmax	Hmax
3/4"	20 mm	6 m	28 ltr./min	21 m

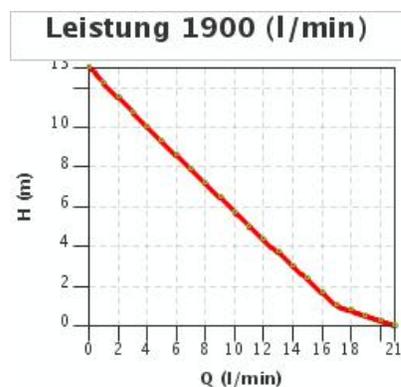
### Gesamtabmessungen

W	L	H	Gewicht
87 mm	125 mm	105 mm	1.1 kg

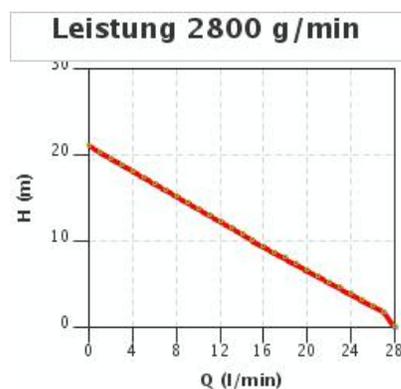
1400 g/min			
H (m)	1m	5m	10m
Q	12 ltr./min	3 ltr./min	0 ltr./min
HP	0.0 HP	0.0 HP	0.0 HP



1900 g/min			
H (m)	1m	5m	10m
Q	17 ltr./min	11 ltr./min	4 ltr./min
HP	0.0 HP	0.0 HP	0.0 HP



2800 g/min				
H (m)	1m	10m	20m	30m
Q	28 ltr./min	15 ltr./min	0 ltr./min	0 ltr./min
HP	0.0 HP	0.0 HP	0.0 HP	0.0 HP



Eigenschaften, die sich auf den Betrieb mit Wasser bei 20 ° beziehen

Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.