



# TAUCHPUMPE TP 15 - 1 DIN 14 425

Schmutzwasser ▪ 3~ 400V 50 Hz

PVR 305/12/84

stabiler Metallgriff mit Winkel zum Einhängen am Karabiner

MOTORVOLLSCHUTZ  
Drehrichtungsautomatik  
Temperaturschutz ( PTC )  
Phasenausfallschutz  
Unterspannungsauslösung  
automatische  
Dichtungsüberwachung  
Wiederanlaufsperr

Eingebaute A-STORZ-Kupplung für Reihenschaltung (optional)



Drehbarer Druckausgang

Q max. 2.400 l/min.

45 kg komplett mit Leitung und Stecker

Flachsaugen individuell regulierbar mit Manschette

## EINSATZBEREICH:

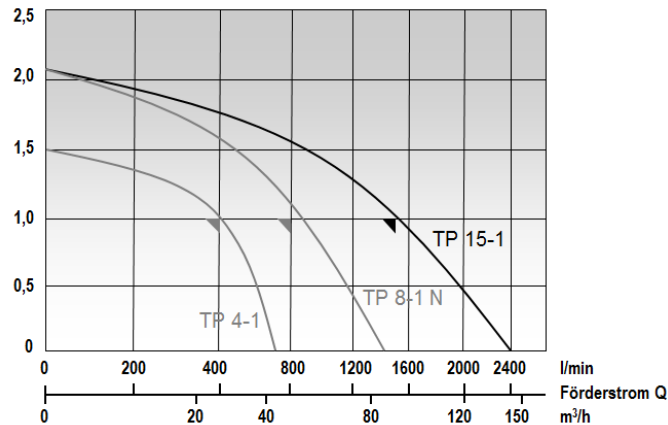
Schmutzwasser mit Feststoffanteil.

Eintauchtiefe: ≤ 20 m  
Flüssigkeitstemperatur: ≤ 60°C  
Flüssigkeitsdichte: ≤ 1,1 kg/dm<sup>3</sup>  
pH-Wert Flüssigkeit: 5-8

## FÖRDERLEISTUNG:

Q l/min	bar (p)
2400	0
1980	0,5
1520	1,0
850	1,5
0	2,1

Förderdruck p bar



## TECHNISCHE DATEN:

Motor: 3~ 400 V Drehstrom 50 Hz  
Leistung P<sub>1</sub> / P<sub>2</sub>: 5,3 / 4,5 kW  
Nennstrom: 9,3 A  
Drehzahl: 2800 U/min.  
Gesamtgewicht: 45 kg komplett  
Abmessungen: Ø 26 x B 44 x H 57 cm  
Anschlussgröße: G 4"  
STORZ - Kupplung: A  
Korndurchlass: Ø 15 mm  
Anschlussleitung: H 07 RN-F 4G2,5 (20 m)  
Anschlussstecker: CEE 16A Ein/Aus-Schalter 5-polig IP45 (IP67 optional)

## WERKSTOFFE:

Tragegriff: Stahl beschichtet  
Motorgehäuse: Al-Legierung nach DIN EN 1706\*  
Pumpengehäuse: Al-Legierung nach DIN EN 1706\*  
Rotorwelle: nichtrostender Stahl 1.4021  
Laufrad: Sondergusseisen nach DIN EN 1563\*\*  
Schrauben: nichtrostender Stahl A2  
Dichtungen: mineralölbeständige Elastomere  
Wellenabdichtung: Gleitringdichtung Kohle / Keramik  
Schutzsieb: Stahl verzinkt  
Bodenplatte: Al-Legierung nach DIN EN 1706\*

\*meerwasserbeständig, korrosionsfrei  
\*\*verschleißfest, unzerbrechlich



leistungsstark  
robust  
zuverlässig

MAST PUMPEN GmbH  
Pumpenfabrik  
Mörikestr. 1 ▪ D-73773 Aichwald

+49 711 936704-0  
info@mast-pumpen.de  
www.mast-pumpen.de

Technische Änderungen vorbehalten. V\_01/17