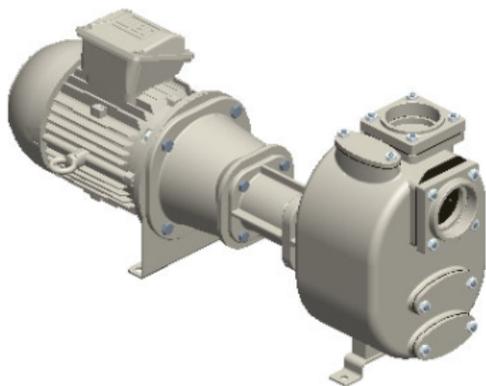




S 80 G31BBT+PS



**Artikelnummer:**

Reference: 1445.41

### Produkt Beschreibung:

3" Selbstansaugende Kreiselpumpe aus Grauguss mit Gleitringdichtung mit Fettschmierung zum verbesserten Notlauf, Ventilklappe in der Saugseite und 4 kW Drehstrommotor Bi-Block (B5 standard Motor angeflanscht am Lagerbock der Pumpe)

**+PS automatischer Schmierstoffgeber für die Gleitringdichtung**

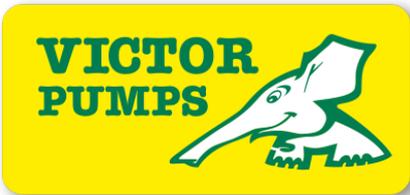
### Technische Daten:

Hauptfunktionen
Pumpenserie: S 80
Förderleistung Pumpe: max 75 m <sup>3</sup> /h (1250 l/min)
Förderhöhe Pumpe mit 50 Hz Netzfrequenz: max 20 m
Max. Durchm. Festst.: 32 mm
Selbstansaugung: ★★☆☆☆
Heavy-duty: ★★★★★
Aufbau: Bi-Block
Pumpe
Pumpenart: Selbstansaugende Kreiselpumpe
Pumpenhersteller: Victor Pumps
Sauganschluss: 3"
Druckanschluss: 3"
Anschlussform: Innengewinde



Inspektionsdeckel für Laufrad: Ja
Einfülldeckel: Ja
Ablasseckel: Ja
Anschluß für Vakuumeter: Optional
Anschluß für Manometer: Optional
Werkstoff Gehäuse: Grauguss
Werkstoff Laufrad: Grauguss
Werkstoff Verschleissplatte: Stahl
Werkstoff Welle: Edelstahl AISI316
Werkstoff Rückschlagklappe: NBR (Nitril)
Wellenabdichtung: YCV Gleitringdichtung mit Fettschmierung in SiC/SiO <sub>2</sub> /FKM (Viton®) auf Edelstahlhülse
<b>Antrieb</b>
Antriebsart: Drehstrommotor
Motorhersteller: WEG
Wirkungsgradklasse: IE3
Nennleistung: 4 kW
Maximale Drehzahl: 2900 min <sup>-1</sup> (50 Hz)
Nennspannung: 400 V ±10% @ 50 Hz, 230 V ±10% @ 50 Hz
Motorschutz: 12 Amp (380-480 V), 18 Amp (220-277 V)
Bauform: B5
Baugröße: IEC 112M
Kühlverfahren: IC411- TEFC
Schutzart: IP55
Isolierstoffklasse: F
<b>Betriebsdaten</b>
Typische Anwendung: Schmutzwasser
Produkttemperatur: max. 90 °C
Umgebungstemperatur: max. 40 °C
Dichte: bis 1,1 kg/dm <sup>3</sup> , für höhere Werte wird ein stärkerer Motor gebraucht
Viskosität: bis 5 mm <sup>2</sup> /s (cSt), für höhere Werte wird ein stärkerer Motor gebraucht
maximales Vakuum mit Wasser: max 8 m (9,5 m für 10 min)
maximales Vakuum mit Luft: max 7,5 m
<b>Zusatzfunktionen</b>
Aufstellungslage: Horizontal
Kupplung: Durchschlagende Kupplung in der Haube integriert
Lackierung: RAL6011 Resedagrün
Außenmaße (L x B x H): Siehe Maßbild
Gewicht: Siehe Maßbild

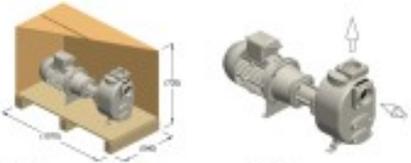




**Produktgalerie:**

DIMENSIONI e norme s.r.l. s.p.a. 0020044284 / 19-20-21 

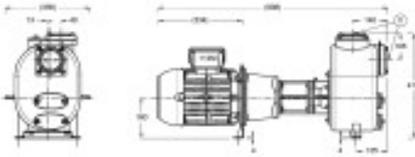
**S 80 ...80T**

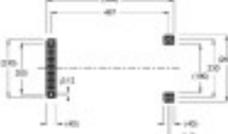


kg = 127  
 SP = 0.42



kg = 113



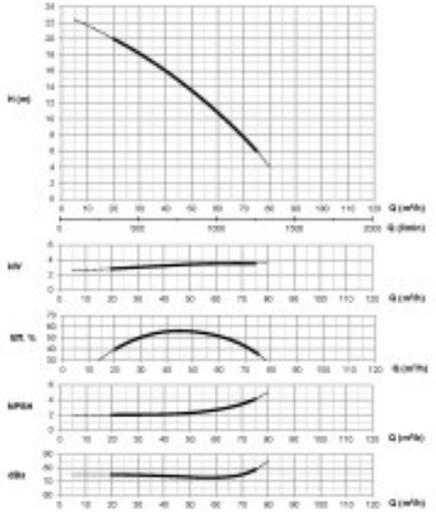


**VICTOR PUMPS** 

Performance 13070289 / 22.07.13

**S 80 - 50 Hz**

LAURIC	Capacità litri	30 mm Ø	Impostazione	2800 rpm.1
Impeller Ø 124 mm	Setolo up to 3000 l/h x		Ripetizione	
Classe			Interruttore	



[www.victorpumps.com](http://www.victorpumps.com)