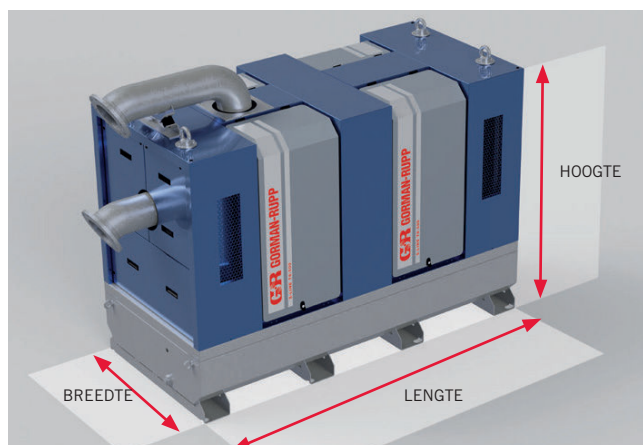


# GORMAN-RUPP T8-500-L/LS



Silent Powered Pumps

De Gorman-Rupp S-Line T8-500-L/LS is een dieselaangedreven nat zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon en vervuild water (L-versie) en/of rioolwater (LS-versie)



## CHASSIS

Staal, volledig gelast en thermisch verzinkt. Voorzien van aftapplug, olie-afscheidende overloop en heftruckbalken.

## BEHUIZING

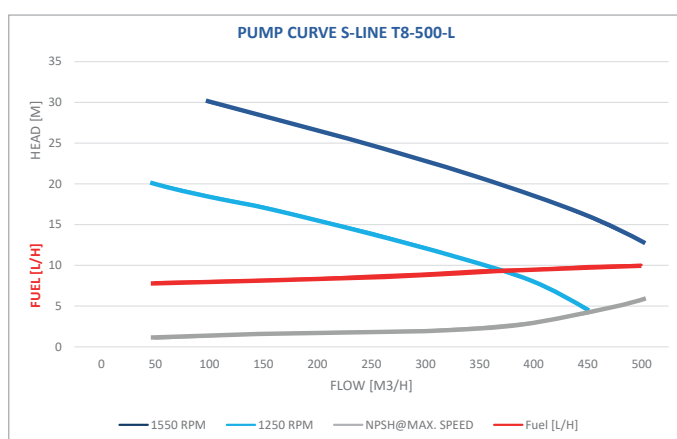
Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, en sandwich composiet vleugeldeuren met gasveren.

## BRANDSTOFTANK

Roestvast staal, 200 liter

## LEEGGEWICHT

Ca. 2015 kg



Pompcurve gebaseerd op water bij 20°C. Prestaties van de LS versies liggen gemiddeld 10% onder die in de getoonde curve.



## POMP

Gorman-Rupp T8A60 natzelfaanzuigende centrifugaalpomp



## MOTOR

Kohler KDI2504TCR watergekoelde 4-takt 2482 cc 4-cilinder dieselmotor



## WAAIER

Semi-open 2-kanaals 12,75" waaier gemaakt van nodulair gietijzer. LS-versie: met Eradicator™



## PRESTATIES

Max. 500 m<sup>3</sup>/h debiet of 31 mWk opvoerhoogte



## AFMETINGEN

8" x 8" DIN PN16 aansluitflens, 76,2 mm vuildoorlaat  
L: 2,60m B: 1,20m H: 2,10m



## GELUID

max. 82 dB, gemeten op 1 meterafstand en 1 meter hoogte



## GARANTIE

5 jaar Gorman-Rupp garantie op de pomp, 1 jaar op de motor en overige componenten

# GORMAN-RUPP T8-500-L/LS



Silent Powered Pumps

## POMP

Vuilverlaat  
max. werkdruk  
Waaier

Pomp as lagers  
Smering van de lagers  
As afdichting  
Bevestigingsmiddelen  
Olie kijkglasjes

Pomphuis  
Waaier  
Pomp as

As bus

Slijtplaat  
Terugslagklep

Afdichtings montageplaat  
Lagerhuis  
Pakkingen

O-ringen

## T8A60

3" (76,2mm)  
572 kPa  
Semi-open-2 kanaals, 12.75"  
blad waaier  
Open dubbelrij kogellagers  
SAE30  
Mechanische as afdichting  
Staal, vernikkeld  
Aanwezig

Grijs gietijzer GG30  
Nodulair gietijzer  
Gelegeerd Chroom-  
molybdenum staal 4150  
Gelegeerd Chroom-  
molybdenum staal 4130  
Nodulair gietijzer  
Neopreen met staalversterking

Grijs gietijzer GG30  
Grijs gietijzer GG30  
Rubber, Kurk, syntetische  
vezels, natuurlijke vezels,  
PTFE, Buna-N  
Buna-N

## ONTWERP CHASSIS

Chassis  
Corrosiebescherming  
Behuizing

Corrosiebescherming

Deuren

Optioneel

Staal, volledig gelast, voorzien  
van aftap stop, olie-afscheidende  
overloop en heftruckbalken  
Thermisch verzinkt  
Staal voorzien van 4 vleugel  
deuren  
1) Zinklaag  
2) 2-componenten epoxy  
isolatielaag  
3) poedercoating RAL 5003  
(standaard)  
Composiet sandwich  
constructie, vleugeldeuren met  
gasveren, RAL 7036  
Zie optielijst

## MOTOR

Merk  
Model  
Emissie standaard  
Cilinderinhoud  
Koeling  
Luchtinlaat  
Inhoud brandstoftank  
Autonomie bij vollast  
startinrichting

Kohler  
KDI2504TCR  
EU stage V  
2482 CC  
Watergekoeld  
Turbo met inlaat lucht koeler  
300 L  
Ca. 30 uur  
Elektrisch gestart

## BEDIENING

Bedieningspaneel  
Starten

Controle elementen

Urenteller

Toerental verstelling

DSE400  
Handmatig d.m.v een startknop  
op het paneel of automatisch  
(optioneel)  
Oliedruk / Water temperatuur /  
Motor belasting / Brandstof  
verbruik / Accu spanning /  
Toerental / Brandstof niveau /  
Voorgloeien / Algemene  
waarschuwing  
Ja  
Soft touch knoppen op het  
bedieningspaneel



Meer informatie

Zie: <https://www.grpumps.nl/onze-pompen/onze-pompen/dieselaangedreven-pompsets/>