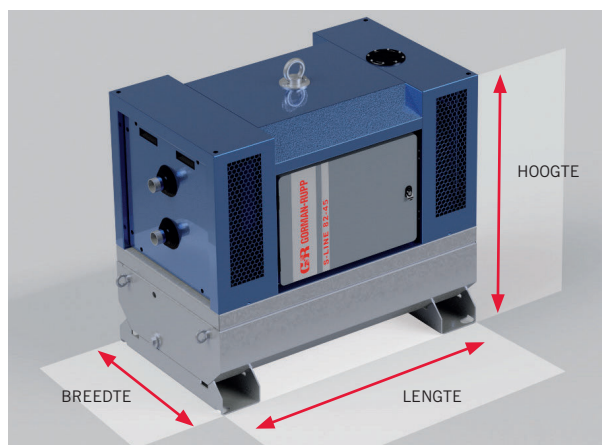


GORMAN-RUPP 83-90



Silent Powered Pumps

De Gorman-Rupp S-Line 83-90 is een dieselaangedreven nat zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon en vervuild water en voor licht of niet-frequent gebruik van abrasieve vloeibare stoffen.



CHASSIS

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

BRANDSTOFTANK

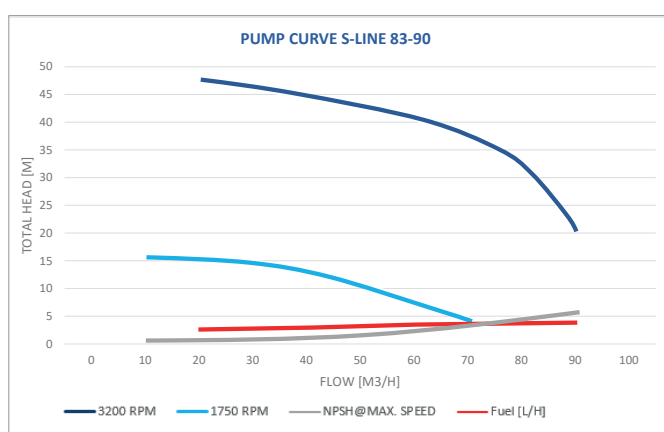
Roestvast staal, 60 liter

BEHUIZING

Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, Voor zien van draaiende deuren.

LEEGGEWICHT

Ca. 580 kg



Pompcurve gebaseerd op water bij 20°C



POMP

Gorman-Rupp 83B52
nat zelfaanzuigende
centrifugaalpomp



MOTOR

Kohler KDW702
watergekoelde 4-takt 686 cc
2-cilinder dieselmotor



WAAIER

6.88" Waaier gemaakt van
gietijzer



PRESTATIES

Max. 90 m³/h debiet of
47 mWk opvoerhoogte



AFMETINGEN

3" x 3" BSP-T aansluitmaat,
20,6 mm vuildoorlaat
L: 1.35m B: 0,80m H: 1,31m



GELUID

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



GARANTIE

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

GORMAN-RUPP

83-90



Silent Powered Pumps

POMP

Vuildoorlaat
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
Pakkingen
O-ringen

83-90

13/16" (20.6mm)
807 kPa
6.88" Semi-open,
4 kanaals waaier
Open enkelrij kogellagers
SAE30
Mechanische as afdichting
Staal, vernikkeld
Aanwezig

Grijs gietijzer GG30
Grijs gietijzer GG30
Koolstofstaal 1045/1046
Gelegeerd Chrom-
molybdenum staal 4130
Koolstofstaal 1026
Buna-N met Nylon versterking,
GG30 en stalen delen
Grijs gietijzer GG30
Kurk en natuurlijke vezels
Buna N

MOTOR

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

Kohler
KDW702
EU stage V
688 CC
Watergekoeld
Atmosferisch
60 L
Ca. 15 uur
Elektrisch gestart

BEDIENING

Bedieningspaneel
Starten
Controle elementen

Urenteller

Toerental verstelling

Standaard Kohler KDW702
Handmatig met contactsleutel
Oliedruk / Water temperatuur /
Accuspanning / Voorgloeien /
Algemene
waarschuwing
Ja
Handbediende gashendel

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 2 draaiende
deuren

1) Zinklaag
2) 2-componenten epoxy isola-
tielaag
3) poedercoating RAL 5003
(standaard)

Composiet sandwich constructie,
draaibaar RAL 7036
Stapelbaar, klant specifieke
kleurstellingen (zie optielijst)



Meer informatie

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