

BBA zuigerpomp

Type: PT 250 HA GL
2 x 6" diesel in geluidsarme omkasting



Algemeen:

Bedrijfskosten voor bouwmachines zijn een van de grootste zorgen van een bouwfirma. De BBA dubbelwerkende zuigerpomp voor bronbemaling, serie PT, is de oplossing hiervoor. Vanwege de erg hoge werkingsgraad en enkele praktische voordelen voor de gebruiker, kan de PT zuigerpomp gedurende een lange periode ingezet worden met een geringe energie behoefte. Daarmee heeft de pomp een hoge luchtverwerkingscapaciteit en is zodanig geschikt voor bronbemaling onder de zwaarste omstandigheden. De pomp met dieselmotor zijn samengebouwd in een robuuste gegalvaniseerde „B-compact“ omkasting, die het geluidniveau terugbrengt tot slechts 49 dBa op 10M. Deze superstille pompset kann dag en nacht ingezet worden in woongebieden. De zuigerpomp is een zelfaanzuigende verdringerpomp. Vanwege deze bouwwijze verbruikt de pomp slechts 16 liter brandstof per dag. Een enorme vermindering van brandstofverbruik en daarmee vermindering van bedrijfskosten. De pompen zijn milieu vriendelijk, een dubbele oliekering en olie-waterafscheider voorkomt dat olie in de bodem lekken kan. De onderbak van de geluidsarme omkasting heeft een groter volume dan de inhoud van de brandstoftank.

Toepassing:

Dit unieke, kostengunstige bronbemalingsysteem is geschikt voor bemaling met filters of drainage-leiding, transport van gefilterd water en ontwatering.

Technische specificaties:

Pomp:

Type : dubbel werkend
Capaciteit : max 190 m3/h
Opvoerhoogte : max 20 m
Zuighoogte : max 9,2 m
Cilinder diameter : 250 mm
Ben. vermogen : 11 kW
Toerental pomp : 63 Upm
Zuigzijde : 2 x 6" V-deel met stenenvanger
Perszijde : 2 x 6" V-deel

Materialen:

Pomphuis : Staal ST37
Cilinder : roestvaststaal AISI 316
Zuigers : leder
Zuigerstang : roestvaststaal AISI 316
Asafdichting : stopbuspakking
O Ring : NBR

BBA Pumps BV

Edisonstraat 12, 7006 RD
P.O. Box 498, 7000 AL
Doetinchem

Pumps for results

Tel. (+31) 314 36 84 36
Fax. (+31) 314 37 84 03

www.bbapumps.com
info@bbapumps.com

BBA zuigerpomp

Type: PT 250 HA GL
2 x 6" diesel in geluidsarme omkasting



Diesel motor:

Motor type : Hatz 2M41
Koeling : lucht gekoeld
Cilinder : 2 stuk
Motorvermogen : 14,8 kW op 1500 tpm
Oliecarter : 5,5 Liter
Start methode : elektrisch 12 V
incl. urenteller
Brandstofverbruik : max 2,7 l/uur
Brandstoftank : 300 Liter, PE materiaal
Draaiuren : 110 uur
Samenbouw : in een superstille
geluidsarme omkasting,
afsluitbare deuren, stapel-
baar, bescherm balken.
Geluidsniveau : 55 dBa op 10 m volgens
Aboma/Keboma

Afmeting:

L x B x H : 2500 x 1200 x 1900 mm
Gewicht : 3400 kg



Speciale kenmerken:



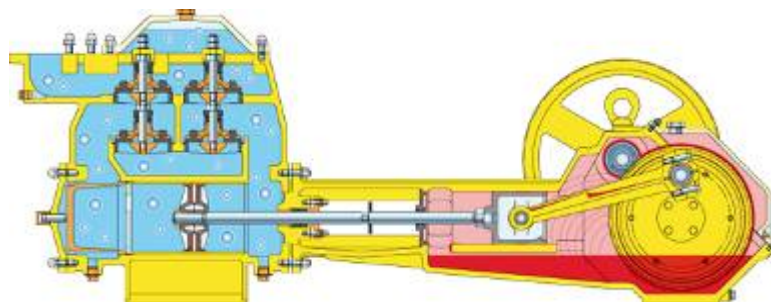
Pomp kan dwars op een vrachtwagen geplaatst worden. Dit bespaart transportkosten.

Eenvoudig hijssoog – gemakkelijk met een kraanhaak in te haken.

Speciale uitlaat, super geluidgedempt.



Pomphuis voorzien van reinigingsdeksels om eenvoudig cilinders schoon te houden en voor snel verwisselen van de stopbuspakking.



BBA Pumps BV
Edisonstraat 12, 7006 RD
P.O. Box 498, 7000 AL
Doetinchem

Pumps for results

Tel. (+31) 314 36 84 36
Fax. (+31) 314 37 84 03

www.bbapumps.com
info@bbapumps.com