

Bruksanvisning
Vattenpump
WP-80



NOTERA

Inan ni använder denna maskin , läs nogga igenom denna anvisning

EC DECLARATION OF CONFORMITY / DECLARATION CE DE CONFORMITE / DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE / DECLARAÇÃO CE DE CONFORMIDADE

GB/US

Nous soussignés, **Uni-corp Europe, 33 Avenue Pierre Brossolette, 94048 Créteil Cedex, France**, certifions que si le produit décrit dans ce certificat est acheté chez un distributeur de la marque déposée "Paclite" au sein de l'AEE, celui-ci est conforme aux normes CEE ci-après : Norme de la machine 2006/42/CE, Norme compatible pour l'électromagnétisme 2004/108/CE (modifiée par 92/31/CEE et 93/68/CEE). Le nombre de vibrations est en accord avec la directive 2002/44/CE. Caractéristiques basse tension 2006/95/CE, BS EN ISO 12100-1/2. Sécurité des machines et des normes harmonisées associées, le cas échéant. Les émissions de bruit sont conformes à la directive 2005/88/CE Annexe VI) pour les machines en vertu de l'article 12, l'organisme notifié est **TÜV Rheinland Product Safety GmbH - Am Stein Grauen - D-51105 Köln, Allemagne.**

F

Nous soussignés, **Uni-corp Europe, 33 Avenue Pierre Brossolette, 94048 Créteil Cedex, France**, certifions que si le produit décrit dans ce certificat est acheté chez un distributeur de la marque déposée "Paclite" au sein de l'AEE, celui-ci est conforme aux normes CEE ci-après : Norme de la machine 2006/42/CE, Norme compatible pour l'électromagnétisme 2004/108/CE (modifiée par 92/31/CEE et 93/68/CEE). Le nombre de vibrations est en accord avec la directive 2002/44/CE. Caractéristiques basse tension 2006/95/CEE, BS EN ISO 12100-1/2, Norme de sécurité des machines et des critères associés et configurés, si applicable. Les émissions de bruit sont conformes à la directive 2005/88/CE Annexe VI pour machines, article 12. L'organisme notifié est TÜV Rheinland Product Safety GmbH - Am Stein Grauen - D-51105 Köln, Allemagne.

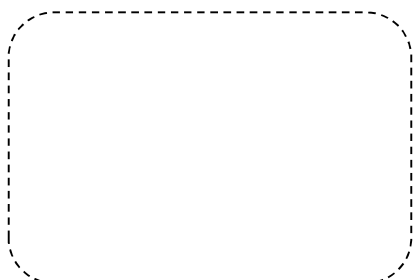
E

La Sociedad, **Uni-corp Europe, 33 Avenue Pierre Brossolette, 94048 Créteil Cedex, France**, por el presente documento certifica que si el producto descrito en este certificado es comprado a un distribuidor autorizado de Paclite en la EEA, este es conforme a las siguientes directivas: 2006/42/CE de la CEE, Directiva 2004/108/CEE sobre Compatibilidad Electromagnética (según enmiendas 92/31/CEE y 93/68 CEE). El numero de vibraciones esta de acuerdo con la Directiva 2002/44/CE. Directiva sobre Bajo Voltaje 2006/95/CEE, BS EN ISO 12100-1/2 de Seguridad de Maquinaria y Niveles armonizados estándares asociados donde sean aplicables. Emisión de Ruidos conforme a la Directiva 2005/88/CE Anexo VI para máquinas bajo articulo 12 la mencionada unidad está **TÜV Rheinland Product Safety GmbH - Am Grauen Stein - D-51105 Köln, Germany.**

P

O signatário, **Uni-corp Europe, 33 Avenue Pierre Brossolette, 94048 Créteil Cedex, France**, pelo presente, declara que se o produto descrito neste certificado foi adquirido a um distribuidor autorizado do Paclite em qualquer país da EEA, está em conformidade com o estabelecido nas seguintes directivas comunitárias: 2006/42/CE, Directiva de Compatibilidade Electromagnética 2004/108/CEE (conforme corrigido pelas 92/31/EEC & 93/68 EEC). O numero de vibrações está de acordo com a directiva 2002/44/CE LB. A directiva de baixa voltagem 2006/95/CEE, BS EN ISO 12100-1/2 Segurança da maquinaria e às normas harmonizadas afins se aplicáveis. As emissões de ruído respeitam e estão dentro das directivas para máquinas 2005/88/CE Anexo VI, artigo 12, sendo o organismo notificado **TÜV Rheinland Product Safety GmbH - Am Grauen Stein - D-51105 Köln, Germany.**

PRODUCT TYPE.....	TYPE DE PRODUIT....	TIPO DE PRODUCTO..	TIPO DE PRODUCTO..
MODEL.....	MODÈLE	MODELO.....	MODELO.....
SERIAL No.....	Nº DE SÉRIE.....	Nº DE SÉRIE.....	Nº DE SÉRIE.....
DATE OF	DATE DE	FECHA DE	DATA DE



SÄKERHETSVARA OCH FARMSYMBOLER

SÄKERHETSVARA SYMBOLER



Följande säkerhetsvarningssymboler informerar dig om eventuella faror som kan skada dig eller andra. De representerar exponeringsnivån för operatören, och föregås av ett av tre ord: FARA, VARNING eller VARNING.



FARA: Du kommer att bli dödad eller allvarligt skadad om du inte följer instruktionerna.



VARNING: Du kan bli dödad eller allvarligt skadad om du inte följer instruktionerna.



VARNING: Du kan skadas om du inte följer anvisningarna.



FARLIGA SYMBOLER

Motoravgaser innehåller giftig kolmonoxid. Detta rök är färglöst och luktfritt och kan orsaka död vid inandning. ANVÄND ALDRIG denna utrustning i ett begränsat område eller en sluten konstruktion som inte ger riklig med frisk luft.



Explosivt bränsle

Bensin är extremt brandfarlig, och dess ångor kan orsaka explosion vid antändning. Starta inte motorn nära spillt bränsle eller brännbara vätskor. Fyll inte bränsletanken när motorn är igång eller varm. Överfyll inte tanken, eftersom spillt bränsle kan antändas om det kommer i kontakt med heta motordelar eller gnistor från tändsystemet. Förvara bränsle i godkända behållare, i väl ventilerade utrymmen och borta från gnistor och flammor. Använd aldrig bränsle som rengöringsmedel.



Brännskador

Motorkomponenter kan generera extrem värme. För att förhindra brännskador, Rör inte dessa områden när motorn är igång eller omedelbart efter operationen. Använd ALDRIG

motorn med värmesköldar eller värmevakter borttagna.
Pièces rotationsmedel



ANVÄND ALDRIG utrustningen med omslag eller avlägsnande av vakter. Håll fingrar, händer, hår och kläder borta från alla rörliga delar för att förhindra skada.

Oavsiktlig start



Placera ALLTID motorns ON / OFF-brytare i läge "OFF" när utrustningen inte används.

Över hastighetsförhållanden



RÖR ALDRIG fabriksinställningarna på motorregulatorn eller inställningarna. Personskador och skador på motorn eller utrustningen kan uppstå om man kör i hastighetsintervall över maximalt tillåtet.

NOTERA

Denna utrustning, annan egendom eller omgivande miljö kan skadas om du inte följer instruktionerna.



Andningsrisk

Ha alltid godkända andningsskydd.

Risk för syn och hörsel Utrustningsskador

Andra viktiga meddelanden finns i hela denna handbok för att förhindra skador på din utrustning, annan egendom eller omgivande miljö.

SÄKERHETSMEDDELANDEN



VARNING:

För din egen personliga säkerhet och om dig, måste du läsa och se till att du förstår följande säkerhetsinformation. Det är operatörens ansvar att säkerställa att han / hon förstår fullt ut hur man använder denna utrustning på ett säkert sätt. Om du är osäker på säker och korrekt användning av vattenpumpen.

Följande säkerhetsanvisningar bör alltid användas vid drift av vattenpumpen.

⚠ VARNING:

Otillbörligt underhåll eller användning kan vara farligt. LÄS OCH FÖRSTÄLL FÖRSTÄLLA detta avsnitt innan du utför något underhåll, service eller reparationer.

- Denna utrustning ska endast användas för den avsedda applikationen.
- Denna utrustning får endast användas av välutbildad personal.
- Ägaren av denna utrustning måste observera och utbilda operatören av utrustningen för att följa den effektiva arbetsföreskrifterna i ansökningslandet.
- Använd en lämplig lyftutrustning för att lyfta utrustningen.
- Cordon utanför arbetsområdet och behålla medlemmar av allmänheten och obehörig personal på säkert avstånd, inklusive djur.



- Håll fingrar, händer, hår och kläder borta från rörliga delar.
- Låt aldrig en person fungera som en vikt för denna utrustning.
- Personlig skyddsutrustning (PPE) måste bäras av operatören när denna utrustning används.
- Se till att du vet hur du stänger av denna utrustning säkert innan du slår på den om du kommer i svårigheter.



- Stäng alltid av motorn innan du underhåller den.
- Under användning blir motorn mycket het. Låt motorn svalna innan du rör den.
- Lämna aldrig motorn köra och obevakad.
- Ta aldrig bort eller manipulera med några skyddsarmaturer, de finns där för ditt skydd. Kontrollera alltid vakter för skick och säkerhet. Om något är skadat eller saknas, ANVÄND INTE MASKINEN tills skyddet har ersatts eller reparerats.
- Använd inte maskinen när du är sjuk, trött eller när du påverkar alkohol eller droger.

⚠ VARNING:

Bränslet är mycket brandfarligt. Det kan orsaka skador, dödsfall eller egendomsskador. HÄNTA motorn, släck alla öppna flammor och röka inte när du fyller bränsletanken. Torka alltid upp spillt bränsle.



- Stäng av motorn och låt den svalna före tankning.
- Vid tankning, Rök INTE eller tillåta öppen eld i området.
- Vid tankning, använd lämplig tratt och undvik att spillas över motorn.
- Spillat bränsle måste omedelbart ske säkert med sand. Om bränsle slocknar på dina kläder, ändra dem.
- Förvara bränsle i en godkänd, avsedd behållare bort från värme och antändningskälla



SYMBOLER



VARNING:

Bränslet är mycket brandfarligt. Det kan orsaka skador, dödsfall eller egendomsskador.



Stäng av motorn, släck alla öppna flammor och rök inte när du fyller bränsletanken. Torka alltid upp spillt bränsle med en torr duk och vatten.

- Stäng av motorn och låt den svalna före tankning.
- Vid tankning, Rök INTE motorn. INGEN öppen eld i området.

- Vid tankning, använd lämplig tratt och undvik att spillaa bensin över motorn.
- Spilld bränsle måste omedelbart täckas säkert med sand. Om bränsle hamnar på dina kläder, byt dem.
- Förvara bränsle i en godkänd, avsedd behållare bort från värme och antändningskälla.

PPE (personlig skyddsutrustning)



Lämplig skyddsglasögon måste bäras vid användning av denna utrustning, dvs skyddsglasögon, handskar, öronskyddsmedel, dammmasker och ståltäckade skor (med slitsulor för ökat skydd). Använd kläder som passar det arbete du gör. Skydda alltid huden från kontakt med syror.



BRÄNSLE

Använd inte bränsle eller inandas bränsleångor och undvik kontakt med huden. Tvätta bränslestänk omedelbart. Om du får bränsle i dina ögon, bevattna med rikliga mängder vatten och sök läkarvård så snart som möjligt.



VARNING:

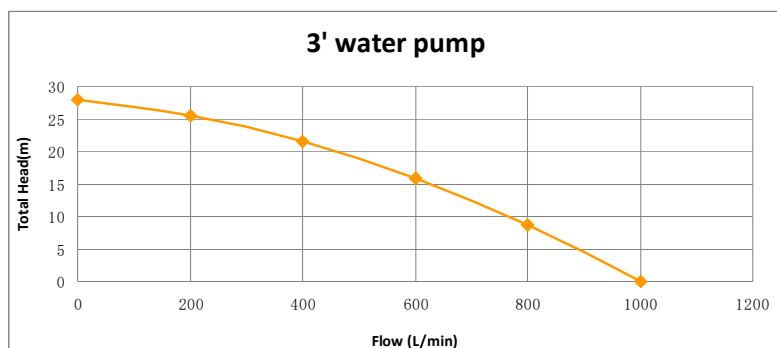
Avgaserna som produceras av motorn är mycket giftiga och kan döda!
Använd inte vattenpumpen inomhus eller i ett begränsat slutet utrymme, se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat.

Motor

Se instruktioner från motortillverkaren. Var noga med att initialt **Kolla olja i motor** och kontrollera nivå regelbundet. Låga hastigheter minskar Motorlivet dramatiskt. Vi rekommenderar att du kontinuerligt pumpar det Pumpen drivs vid ca 3000 rpm.

SPECIFIKATION OCH TEKNISKA DATA

Model	P-80
Utloppsdiаметer	3.0"
Kapacitet (L/Min)	1000
Lyfthöjd (Metre)	7
Höjd dynamisk (Meter)	28
totaldimensioner (mm)	530X390X465
Vikt (KG)	27.5
Motor (HP) (Kw)	5.5 (4)



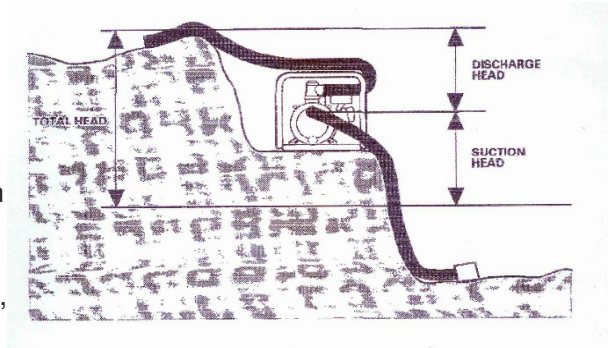
PUMPPLATSNING

För bästa pumpprestanda, placera
Pumpen stänger vattennivån

\ Och använd slangar som inte är längre
Än nödvändigt. Det kommer att möjliggöra
Pumpen för att producera den största kapaciteten
Utgång med den minst självstartande tiden.

När lyfthöjd (pumphöjd) ökar,
minskar pumpvolym. Slanglängd, typ av material,
och sug- och urladdningens storlek påverkar
pumpens kapacitet väsentligt

Utloppshuvudet är alltid större än sughuvudets kapacitet, så det är viktigt att sughuvudet är
den kortare delen av det totala huvudet. Minimering av sughuvudet är också mycket viktigt
för att minska självförstärkningstiden.

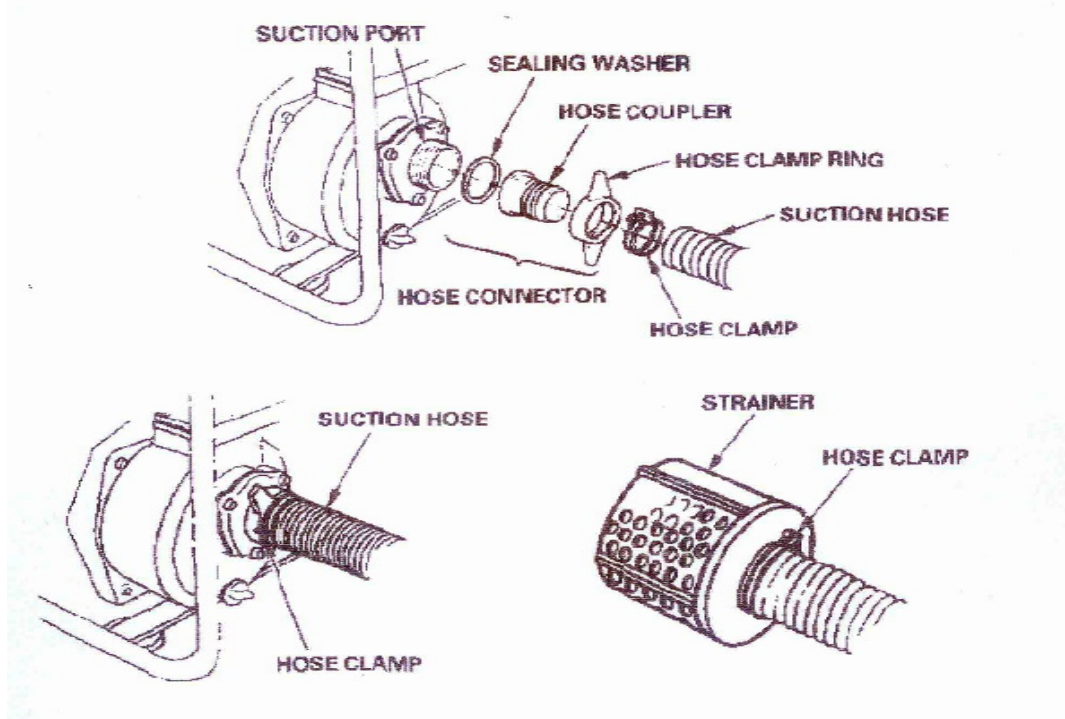


INSTALLATION AV SUGSLANG

Använd den slang och slanganslutning som finns med slangkopplingen med slangklämman
som medföljer pumpen.

Använd en slangklämma för att säkert fästa kontakten till sugslangen för att förhindra
luftläckage och förlust av sug. Kontrollera att slangkontaktens tätningsbricka är i gott skick.

Montera silen i den andra änden av sugslangen och säkra den med en klämma. Silen hjälper
till att förhindra att pumpen blir igensatt eller skadad av skräpet.

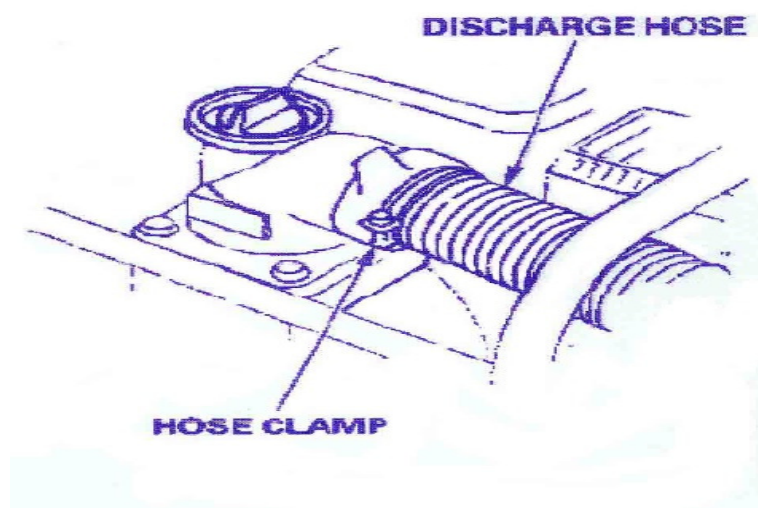


DISCHARGE SLANG INSTALLATION

Använd en kommersiellt tillgänglig slang
Och slanganslutning med klämma.

Det är bäst att använda en kort, stor diameter
slang. Det kommer att minska vätskefriktionen och
Förbättra produktionen.

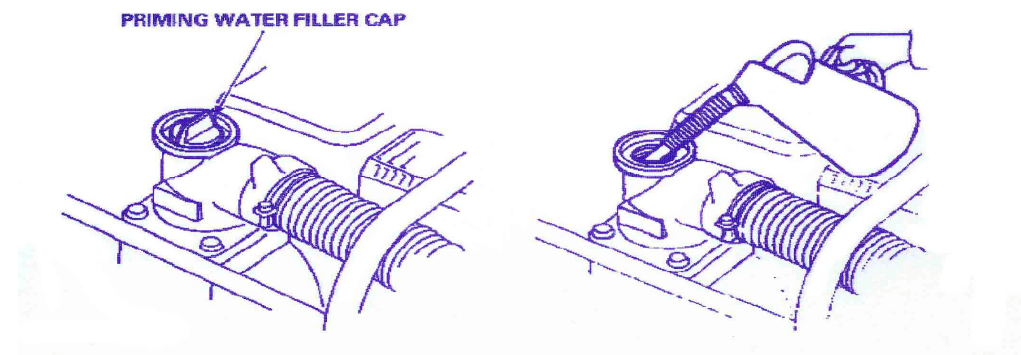
Dra åt slangklämman ordentligt till
Förhindra utlopps-slangen från
Frånkoppling under högt tryck.



SKAPA UNDERTRYCK I PUMPEN

Ta bort primingpluggen och fyll pumpen och sugröret med vatten. Pumpen är utrustad med sugklaffventil och ska kunna dra ut luft ur sugrör eller slangar med normal storlek. Byt ut kontakten och starta pumpen. Om pumpen pumpar lite och stannar, stäng av pumpen, kontrollera sugröret för eventuella läckor och upprepa primingproceduren tills pumpen fungerar tillfredsställande.

Varning: Om pumpen är torr, skadas pumpens tätning. Om pumpen har blivit torkad ska du stoppa motorn omedelbart och låt pumpen svalna innan den startas.



TYP AV VATTEN

Pumpar kan pumpa sten, visst flytande avfall, små mängder smuts eller sand, dränering eller förorenat vatten och visst industriavfall. De är inte konstruerade för att pumpa stora mängder solida ämnen. Om vätska innehåller stor mängd material, ska en lämpligt sugfilter användas.

Om kemikalier ska pumpas ska pumpmaterialets kompatibilitet kontrolleras med ditt lokala miljökontor.

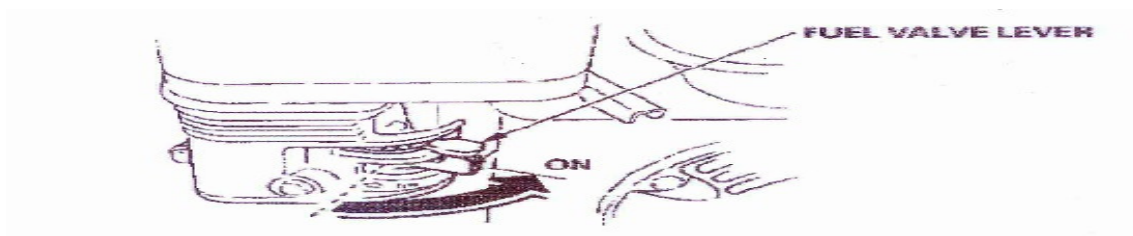
START MOTOR

Ställ pumpen

1. Flytta bränsleventilen

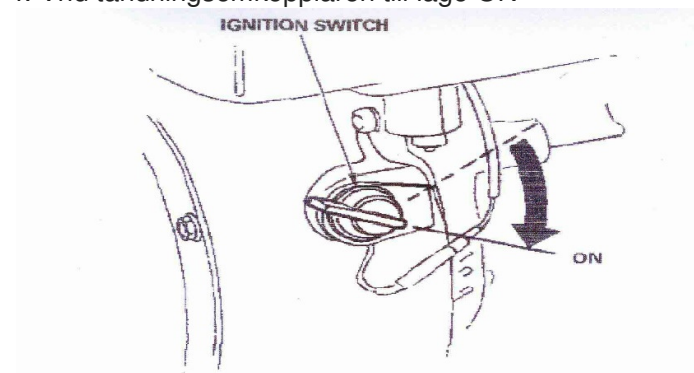
Nivå till på-läge

2. Flytta choke till STÄNGD position. Inget behov av att starta om en varm motor

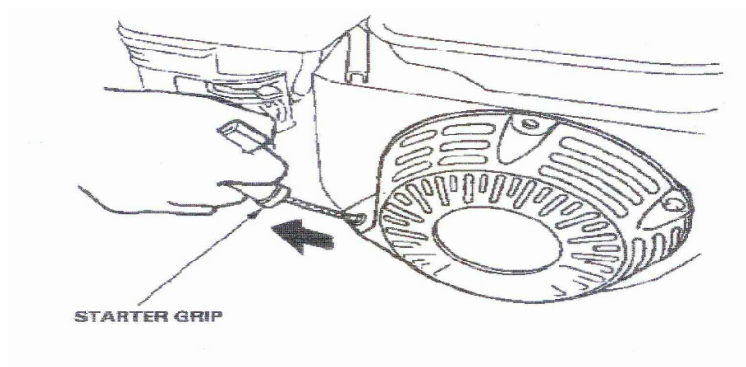


3. Flytta gasreglaget från SLOW-läge, ungefär 1/3 av vägen mot FAST-positionen

4. Vrid tändningsomkopplaren till läge ON



5. Drag starthandtaget lätt tills motståndet känns och dra sedan snabbt det

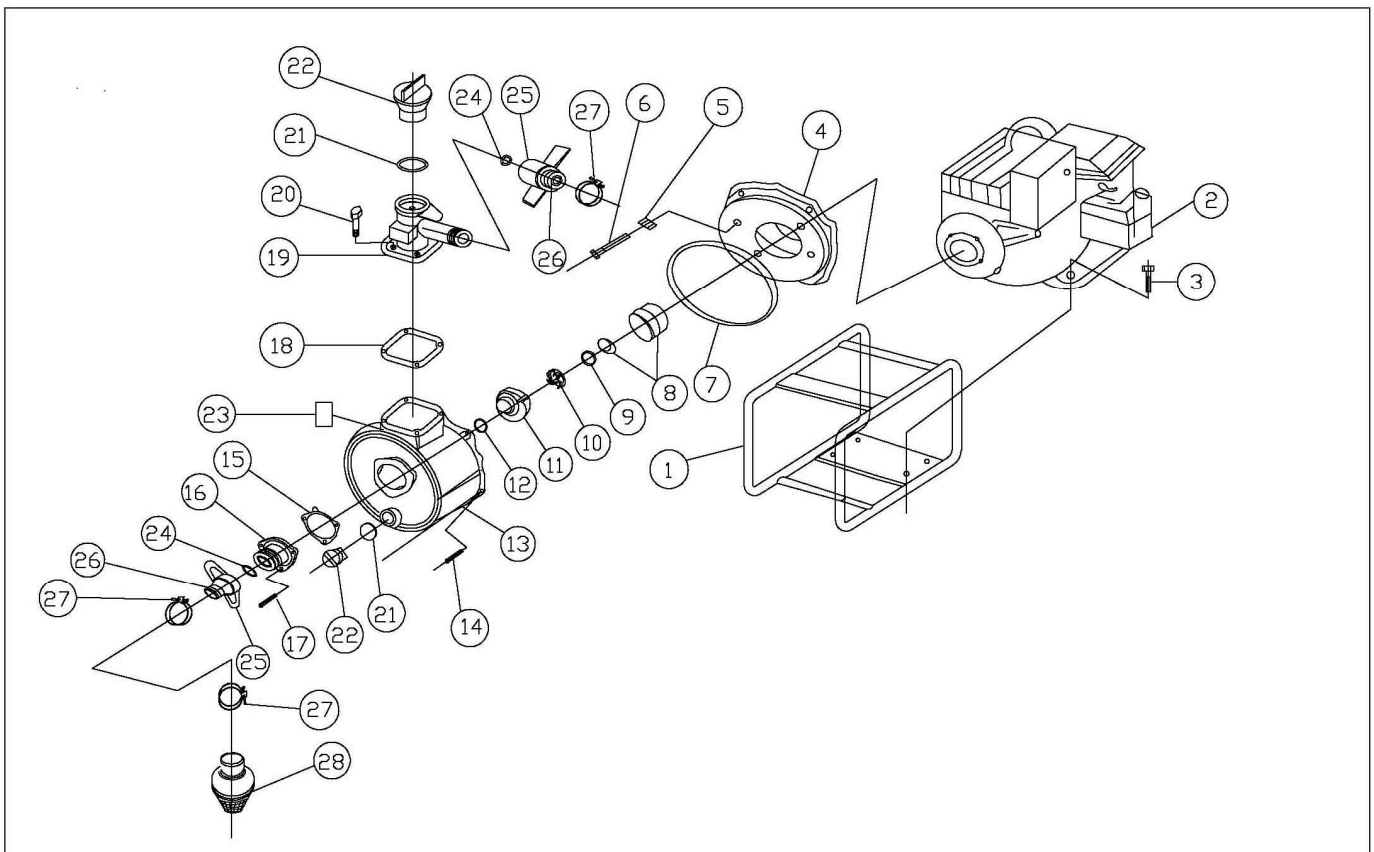


6. När motorn är igång flyttas choke-nivån till läget CLOSE.

INSTÄLLNING AV MOTOR HASTIGHET

När du har startat motorn, flytta gasreglaget till FAST position för självstart och kontrollera pumputgången. Att minska motorhastigheten minskar pumpens utmatning

Ref. No.	Description	QTY	Ref. No.	Description	QTY
1	Base frame set	1	15	Check valve	1
2	Engine	1	16	Suction flange	1
3	Bolt	4	17	Bolt	3
4	Bracket	1	18	D/F Packing	1
5	Sealing washer	4	19	Delivery flange	1
6	Socket bolt	4	20	Bolt	4
7	O-ring	1	21	O-ring	2
8	Mechanical seal	1	22	Plug	2
9	Adjusting washer	2	23	Name plate	1
10	Impeller	1	24	Packing	2
11	Volute	1	25	Hose coupling	2
12	O-ring	1	26	Hose joint	2
13	Casing	1	27	Hose band	3
14	Bolt	4	28	Strainer	1





Certificate No. SG 94/03938



Certificate No. 31227/1



Uni-corp Europe S.A.R.L.


Paclite Equipment


ZAC des Petits Carreaux

12 rue des Coquelicots


94380 Bonneuil Sur Marne

FRANCE

 +33 (0) | 49 56 02 82

 +33 (0) | 43 99 19 50

 sales@paclite-equip.com

 paclite-equip.com

