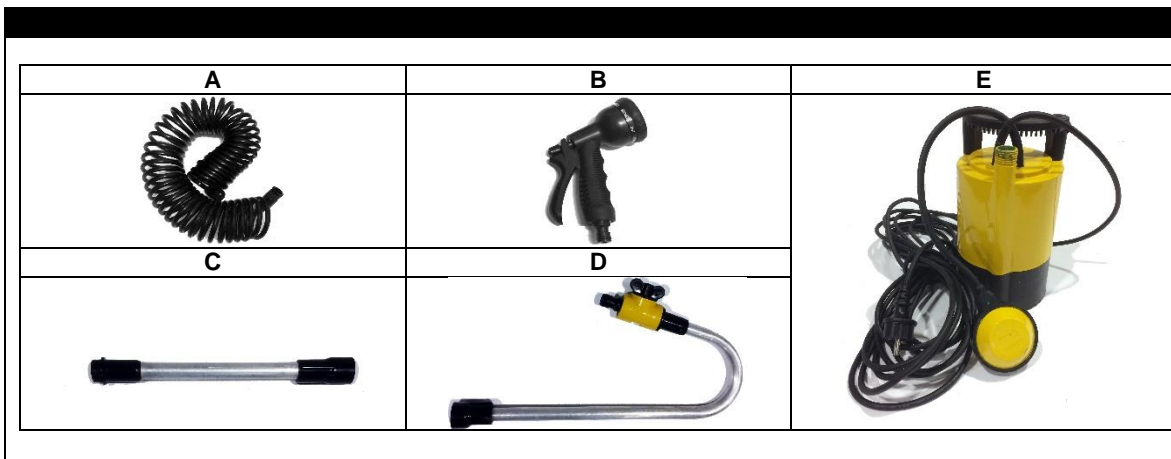
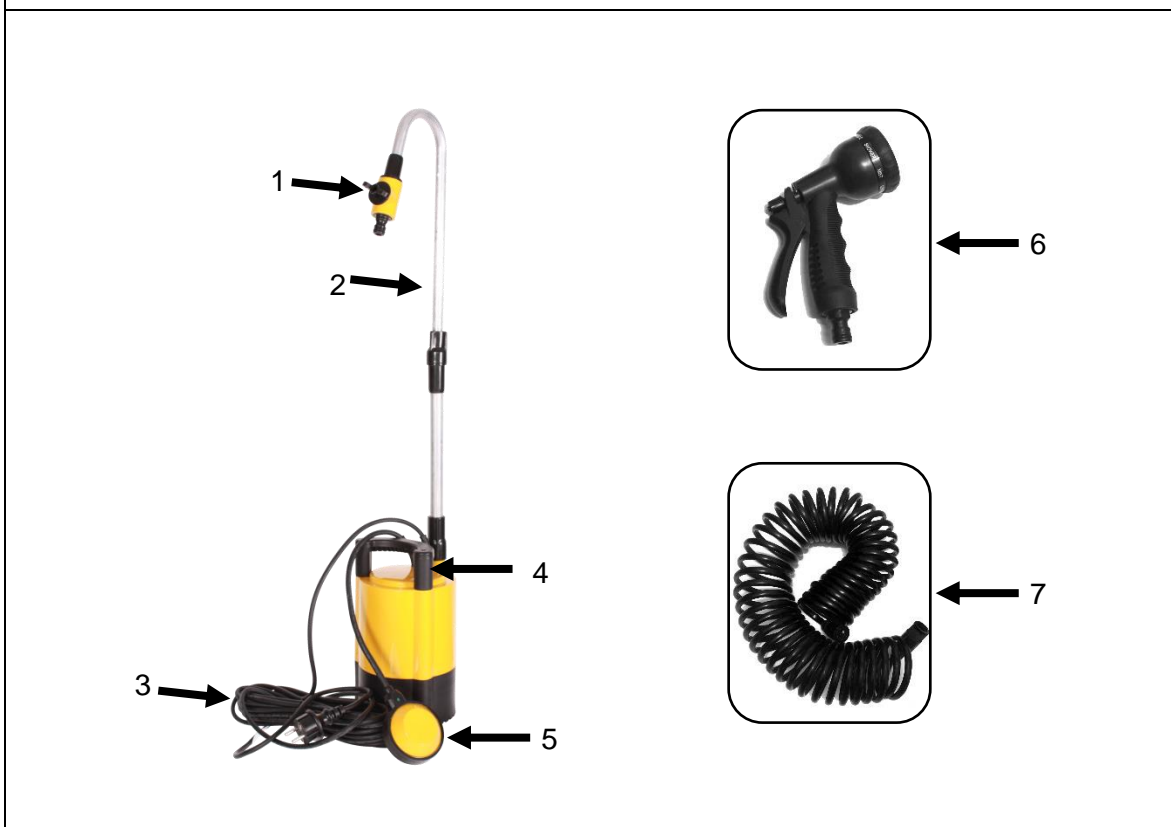

DK	Betjeningsvejledning
GB	User manual

CW410





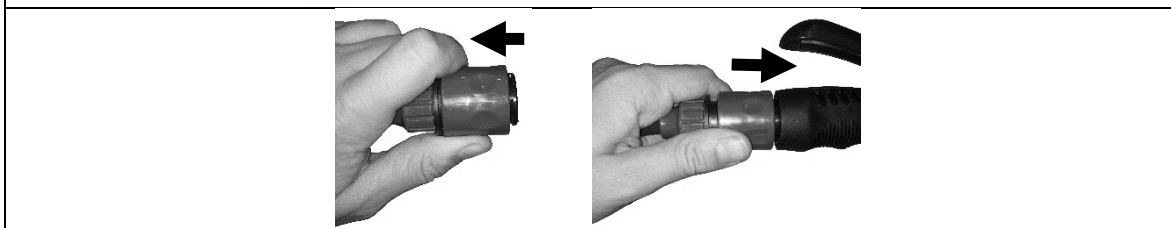
1



2



3



4









On



Off

**Symboler
Symbols**

	DK	GB
	Advarsel	Warning
	Læs manualen før brug	Read the directions for use before operating the tool
	Hold afstand til personer og dyr under brug	Keep all other persons away from the working area
	Sluk produktet samt afbryd strømforbindelse når produktet ikke bruges	Switch off the tool and pull out the power plug before carrying out any cleaning or maintenance work
	Nedsæk ikke dybere end 7 m	Do not sink lower than 7 m into water.
	<p>Bemærk! Maskinen og dens tilbehør består af forskellige materialer, som f.eks. metal og kunststof.</p> <p>Bortskaffelse af elektriske produkter må <u>ikke</u> ske sammen med almindeligt husholdningsaffald. Elektriske produkter skal medbringes til det lokale genbrugscenter og bortskaffes på korrekt vis der.</p>	<p>Warning! The product is made of different materials such as metal and artificial material.</p> <p>Waste electrical products must not be disposed of with the household waste. This tool should be taken to your local recycling centre for safe treatment.</p>

DK - Indholdsfortegnelse

Symboler	4
Sikkerhedsforskrifter	5
Identifikation af dele	6
Montering / klargøring	6
Anvendelse	6
Vedligehold	7
Opbevaring.....	7
Specifikationer.....	7
Garanti bestemmelser.....	7
Fejlfinding.....	11
CE-Overensstemmelseserklæring DK	12

Registrering af produkt / Reservedele

Registrer dit produkt online på Mit Texas. Mit Texas findes på **www.texas.dk**

Efter registrering kan Texas give dig en endnu bedre service.

Når du har registreret dit produkt, sørger Texas for at tilknytte relevant information til produktet såsom reservedelstegning, manual, fejlfinding m.m. Derudover kan Texas kontakte dig med relevant information vedrørende dit produkt.

Reservedelstegning over alle Texas' produkter findes på vores hjemmeside www.texas.dk. Finder du selv varemre, giver det en hurtigere ekspedition.

Reservedele kan købes online på www.texas.dk eller kontakt din nærmeste forhandler. Du finder forhandlerliste på www.texas.dk

Grundet fortsat produkt udvikling, forbeholder Texas A/S sig ret til at forbedre produktet, uden at være forpligtiget til at forbedre allerede solgte modeller.

Sikkerhedsforskrifter

Ved arbejde med maskinen bør sikkerhedsanvisningerne følges nøje. Gennemlæs brugsanvisningen grundigt inden du starter din maskine. Vær sikker på, at du omgående kan stoppe maskinen i tilfælde af uheld.

De advarsler, forholdsregler og instruktioner, der er beskrevet i denne brugsanvisning, kan ikke dække alle de forhold eller situationer, der kan opstå. Brugeren må derfor anvende sin sunde fornuft og udvise forsigtighed ved anvendelse af maskinen.

Sikkerhed i arbejdsområdet

- Brug kun maskinen i opryddede og oplyste områder.
- Brug ikke maskinen i eksplosionsfarlige omgivelser, hvor der findes brandbare væsker, gasser eller støv.
- Hold børn og andre personer, samt dyr mindst 5 m borte fra arbejdsområdet.
- Den, der betjener maskinen, er ansvarlig for andre personer i arbejdsområdet. Brug aldrig maskinen, når andre, især børn eller dyr er i nærheden.

Brug og pleje af maskinen

- Dykpumpen bør altid være beskyttet med sikring (FI <30mA). Kontakt eventuelt en elektriker.
- Kontroller pumpen, herunder specielt el-kabel og stikprop, før pumpen startes. Tilslut ikke en defekt pumpe til strømforsyningen. Få i givet fald pumpen kontrolleret hos forhandleren. Pumpen er monteret med et 10 mtr langt 1 mm² el-kabel af typen H05RN-F. Udvendig diameter 9,5 mm.
- Maskinen må ikke bruges til andet arbejde end det, der er beskrevet i brugsanvisningen.
- Sørg for at ledningssamlinger placeres tørt og beskyttet mod fugt.
- Stik og el-kabel må ikke komme i nærheden af varme, olie eller skarpe kanter.
- Kontroller at netspændingen svarer til den der er anført på typeskiltet.
- Sørg for at der ikke er krøller på afløbsslangen.
- Bemærk laveste vandniveau
- Overhold maksimal løftehøjde
- Udskift ikke selv et beskadiget el-kabel, men overlad det til elektrikeren eller forhandleren.
- Brug kun godkendt tilbehør og originale reservedele. Montering af ikke godkendte dele kan medføre forøget risiko og er derfor ikke lovlig. Lad et autoriseret værksted udskifte reservedele. Ethvert ansvar fraskrives ved ulykke eller anden skade, som forårsages pga. montering af uoriginale dele.
- Før maskinen tages i brug, bør forhandleren eller anden fagkyndig instruere dig i brugen.
- Kontroller altid før anvendelse, at bolte og møtrikker er spændte, at de bevægelige dele fungerer korrekt, samt at beskyttelsesanordninger er intakte og korrekt monteret. Tjek også ledning og forlængerledning for skader. Få beskadigede dele repareret inden maskinen tages i brug.
- Brug kun rigtige dele. Når der serviceres brug kun originale reservedele.
- Afbryd altid strømmen fra produktet, hvis den ikke bruges og når der udføres eftersyn.
- Undgå uønsket start. Tjek altid at afbryderknappen står på "off" når strømmen tilsluttes. Bær ikke et tilsluttet redskab.
- Brug udendørs forlængerledninger, når produktet bruges udendørs.
- Brug ikke magt ved anvendelse af værktøjet. Brug det rette værktøj til opgaven.
- Træk aldrig i ledningen for at afbryde strømmen. Hold ledningen væk fra varm olie og skarpe kanter.

- Opbevar maskinen udenfor børns rækkevidde.

Personlig sikkerhed

- Vær altid opmærksom på, hvad du foretager dig og benyt sund fornuft, når du anvender værktøjet.
- Anvend altid beskyttelsesbriller og skridsikkert fodtøj og undgå alt for løstsiddende tøj og langt løsthængende hår under brug af maskinen. En ansigts- eller støvmaske er også nødvendig, hvis arbejdet medfører støv.
- Mindreårige må ikke betjene maskinen.
- Maskinen må kun betjenes af personer, som er udhvilede og raske. Hvis arbejdet er udmattende, bør der holdes jævnlige pauser. Personer, der er påvirket af alkohol, medicin eller euforiserede stoffer må ikke arbejde med maskinen.
- Maskinen må kun lånes ud til personer, som er fortrolige med betjening af den. Brugsanvisningen skal under alle omstændigheder medfølge.
- Hold alle dele af kroppen og beklædningsgenstande på afstand af skæreklingen. Fjern ikke afskåret materiale og hold ikke i materiale, som skal afskæres, mens knivtænderne er i bevægelse.
- Stå stabilt under arbejdet og ræk dig ikke så langt, at du mister balancen.
- Brug aldrig maskinen uden der er mulighed for at tilkalde hjælp i tilfælde af uheld.

Identifikation af dele

Figur 1

- 10 m spiral slange
- 1 stk Sprøjtepistol
- 1 stk Mellemstykke
- 1 stk Topstykke med ventil
- 1 stk Dykpumpe

Figur 2

- Ventil
- Løfterør
- 10 m Ledning
- Håndtag
- Flyderafbryder
- Sprøjtepistol
- 10 m spiral slange

Montering / klargøring

Figur 3 – montering af løfterør

Monter løfterøret på pumpen i den viste rækkefølge. Spænd de sorte tætnings muffer, for at undgå lækage.

Figur 4 – Tilslutning af slange

Tilslut slangen ved at klikke slangekoblingen ned over ½" studsene på pumpen, samt på sprøjtepistolen. Kontroller at de sidder korrekt sammen ved at trække let i slangen.

Den medfølgende sprøjtepistolen kan indstilles til 8 forskellige vandringsfunktioner; Fuld stråle, hård stråle, bruser, forstøver, centeret stråle, fald stråle, kegle, perle regn.

For at skifte imellem de forskellige funktioner drejes fronten af sprøjtepistolen.

Figur 5 – On/off ventil

Ventilen monteret på løftestangen kan blokere for vandet, den afbryder dog ikke pumpen.

Det anbefales derfor kun at bruge ventilen til blokering af vandet i op til 30 minutter.

For længere perioder anbefales det at afbryde pumpen.

Bemærk

CW410 understøtter ikke alle sprøjtepistolens funktioner optimalt, da sprøjtepistolen er en standard vare der er udviklet til have slange brug.

Ønskes hyppigt brug af forstøver funktionen bør sprøjtepistolen bruges kombineret med have slange

Anvendelse

Dykpumpen er konstrueret til brug i ejerboliger og haver, specielt til havevanding fra regnvandsbeholder, overførsel af vand, tømning af beholdere, brønde og skakter.

Pumperne er vandtæt forsegledede og kan neddykkes se tekniske specifikationer for maksimal nedsænkingsdybde.

Dykpumpen kan anvendes til pumpning af rent vand, lettere forurenede vand, herunder vand indeholdende partikler op til en diameter på 5 mm, vand fra swimmingpoolen tilsat sædvanlige mængder desinficerende midler og sæbevand.

Flyderafbryder produktet er udstyret med en flyderafbryder der automatisk starter pumpen ved høj vandstand, samt slukker pumpen når vandstanden er lav igen.

Flyderafbryderen er ca 40 cm lang og det anbefales kun at nedsænke pumpen i skakter med Ø80 cm eller derover.

Sørg altid for at pumpen står sikkert og stabilt, specielt når den kører uden opsyn.

Når pumpen kører automatisk, skal flyderen kunne bevæge sig frit.

Stil eksempelvis pumpen på en mursten så indsugningsåbningerne holdes frie.

Løft ikke pumpen i el-kablet og hæng den ikke op i dette eller i flyderkablet.

Bind et reb i håndtaget (4), når pumpen sænkes ned i en brønd eller skakt.

En indbygget termosikring afbryder motoren ved overophedning. Når motoren er kølet af, starter den automatisk igen.

Hvis pumpen har været anvendt til pumpning af andre medier end vand, skal pumpen gennemskyllles og rengøres med rent vand, efter brug.

Sand og andre slibende materialer slider på pumpen og nedsætter pumpens ydeevne.



Pumpen må **ikke** anvendes til ætsende, letantændelige eller eksplosive væsker såsom benzin, petroleum, fortynder, fedt, olie, salt og vand fra toiletter og pissoirer eller væsker varmere end 35°C.

Pumpen er **ikke** konstrueret til kontinuerlig brug, herunder konstant cirkulering af vand. Bruger du alligevel pumpen til et sådant formål, må du påregne en væsentligt kortere levetid.

Pumpen må **ikke** bruges i swimmingpools og lign., når der er mennesker i vandet.

Pumpen bør **ikke** køre i tomgang og skal afbrydes, så snart der ikke mere løber vand igennem den.

Afbryd altid strømmen inden produktet tages op af vandet !

Vedligehold

Dykpumper er praktisk taget vedligeholdelsesfrie, kun rengøring med rent vand er nødvendig.



Husk altid først at afbryde for strømforsyningen!

**Udskift ikke selv elektriske komponenter eller en beskadiget turbine.
Henvend Dem til forhandleren eller nærmeste serviceværksted.**

Nærmeste serviceværksted findes på www.texas.dk

Opbevaring

Rengør produktet efter brug. Opbevar produktet frostfrit og hvor børn ikke kan komme til det.

Specifikationer

	CW410
Spænding / frekvens	230 volt / 50 Hz
Ydelse (Watt)	400 Watt
Max. Sugkapacitet u. studs	5.200 ltr / t
Max. løftehøjde	11 m
Max. sugedybde	7 m
Laveste sugeniveau	5 cm
Max. partikelstørrelse i vandet	5 mm
Max. vandtemperatur	35 °C
Ledning	10 m
Vægt u. slange	5 kg



Bemærk!!! TEXAS A/S er uden ansvar for skade forårsaget af vore produkter, når skaden skyldes ukorrekt reparation, når der er anvendt uoriginale eller ikke af os godkendte reservedele, eller når reparationen ikke er udført af en af vore forhandlere. Det samme gælder for uoriginalt eller ikke godkendt tilbehør.

Reklamationsperioden regnes fra købsdatoen og er gældende i 2 år for private i andre lande i EU. Maskiner solgt til erhvervsbenyttelse har ét års garanti. Reklamationen dækker mangelfuld udførelse dvs. fabrikationsfejl eller materiale- og funktionsfejl.

Normal slitage og udskiftning af sliddele er IKKE omfattet af reklamationsretten.

Sliddele, hvor der IKKE garanteres for holdbarheden over 12 mdr.:

- Kabler
- Sikringer
- Kontakter
- Membraner/pakninger
- Filtre
- Slanger

Reklamationsretten omfatter IKKE fejl eller mangler opstået som følge af:

- Manglende service og vedligeholdelse
- Konstruktionsmæssige ændringer
- At maskinen har været udsat for ydre påvirkning
- Lakskader, skader på karrosseri, skærme, paneler m.m.
- At maskinen er blevet misligholdt eller overbelastet
- At der er monteret ikke-originale reservedele
- Andre forhold, som Texas A/S er uden ansvar for

**TEXAS A/S forbeholder sig ret til ændringer og tager forbehold for evt. trykfejl*

Garanti bestemmelser

GB - Table of Contents

Illustrations	2
Symbols	4
Safety precautions	8
Assembly / Setup	9
Operation	9
Maintenance.....	10
Storage.....	10
Specifications	10
Warranty.....	10
Trouble Shooting.....	11
CE-Declaration of conformity GB.....	12

Spare parts

Spare part drawings for the specific product can be found

on our website www.texas.dk

If you find the part numbers yourself, this will facilitate more rapid service.

For purchase of spare parts, please contact your dealer. You will find a list of dealers on the Texas website.

Because of continued product development Texas A/S reserves the right to improve the product without obligation to improve already sold models.

Safety precautions

When using the product, the safety instructions must be closely followed. Read this manual carefully before starting the machine. Make sure that you know how to stop and switch off the engine in case of accident. All instructions regarding safety and maintenance of the machine are for your own safety.

The warnings, precautions and instructions given in this manual, cannot cover all situations that the product can be placed in. The user must therefore present common sense and caution when using the product.

Safety in the work area

- Only use the product in clean and well lit areas
- Do not use the product in areas with explosive danger or where there is flammable fluids, gas or dust present.
- The person that uses the machine is responsible to other persons in the work area. Never use the machine when others, especially children or animals are near.
- This product is an electric product. It is therefore important, that it is never in contact with water or is used in wet surroundings.

Use and maintenance of the product

- The submersible pump should always be protected with a safety device (FI <30mA). Contact an electrician if necessary.
- Inspect the pump particularly the electric cable and plug before the pump is started. Do not connect a

defect pump to the power supply. If the pumps is defect contact your dealer.

- Make sure the wire connections are placed dry and safe from flooding.
- Plug and electric cable must not come near heat, oil or sharp edges.
- Check that the mains voltage corresponds with the voltage stated on the type tag.
- Make sure there are no twists on the outlet hose.
- Note lowest water level.
- Respect the maximum lift height.
- Do not replace a damaged electric cable yourself but leave it to the electrician or dealer.
- A product must not be used for other work than as described in this manual.
- Only use original spare parts. Mounting of non-approved parts may lead to increased risk and are therefore not legal. Any liability is renounced for accidents or other damage that has happened due to the use of unauthorised parts.
- Before using the machine the dealer or other qualified person should instruct you in the use of the machine.
- Minors may not work the machine.
- The machine may only be lent to people who know how to work the machine. This manual should follow the machine under all circumstances.
- The product may only be used by persons who are rested, well and fit. If the work is tiring, frequent breaks should be made. Do not use the machine under influence of alcohol.
- Keep children and other persons at a distance of at least 5 metres from the work area.
- Make sure that the pump is always placed in a safe and stable position, especially when it is running automatically.
- When the pump runs automatically, the swimmer can move freely.
- You can e.g. place the pump on a brick so that the inlet ports are kept free.
- Do not lift the pump in the electric cable and do not store the pump by hanging it in the electric or swimmer cable. Tie a rope into the handle (2), when the pump is lifted into a well or shaft.

Use original spare parts/accessories only

Identification of parts

Figure 1

- A. 10 m spiral hose
- B. 1 pcs. sprayer
- C. 1 pcs middle tube
- D. 1 pcs top tube incl. valve
- E. 1 pcs pump

Figure 2

1. Valve
2. Tube
3. 10 m cord
4. Handle
5. Floating switch
6. Sprayer
7. 10 m spiral hose

Assembly / Setup

Figure 3 – Assembly of tube

Assemble the middle tube, top tube and pump in the shown order.

Turn the black sealing connections, and tighten firmly to ensure no leakage.

Figure 4 – Connection of hose

Connect the hose by pulling back the outer cover on the hose coupler and click onto top tube valve and sprayer.

The sprayer can be adjusted in 8 positions;
Full, angle, shower, mist, center, flat, cone and soaker

To change spray pattern, turn the front of the sprayer

Notice

CW410 does not fully support all spray patterns, as the sprayer is a standard developed for regular garden hoses.

If full performance of the misting and soaking functions are needed, it is recommended to connect the sprayer to a regular garden hose.

Figure 5 – Valve

Open and close the water flow as shown in figure 5.

The valve does not turn the pump on or off, but blocks the water flow.

The valve located on the tube is only to be used for blockage of water flow up to 30 minutes. If longer blockage of water flow is, needed TEXAS recommends unplugging the power supply.

Operation.

Before operations always;

- Make sure that the pump is placed in a safe and stable position.
- When the pump runs automatically, the swimmer can move freely.
- Make sure the inlet ports are kept free e.g. by placing the pump on a brick.

The submersible pump is constructed for use in owner homes and gardens, especially for watering of plants from a rainwater barrel, transfer of water, emptying of containers, wells and shafts.

This submersible pump can be used for pumping clean water, easy polluted water including water containing particles of a diameter up to 5 mm, water from the swimming pool added with usual amounts of disinfectant medias and soap water

When the plug of the electric cable is connected to the power supply, the pump automatically switches on and off depending on the water level.

The floating switch will activate when the water levels are high, and stop when reaching low water levels. The floating switch is 40 cm long, and TEXAS recommends to only using the pump in Ø80 cm or larger wells/lakes.

The pump should not be idling and shall be switched off as soon as no more water runs through it.

An inbuilt thermal cut-out switches the motor off when overheating. When the motor is cooled off, it is automatically restarted (for further details see trouble shooting)

Pull the plug – not the cable when disconnecting the power.

Do **NOT** lift the pump in the electric cable and do not store the pump by hanging it in the electric or swimmer cable. Tie a rope into the handle (2-4), when the pump is lifted into a well or shaft

If the pump has been used for draining chlorine containing water from the swimming pool or for pumping of other media, which result in deposits, you shall rinse and clean the pump with water.

Sand and other grinding material wears on the pump and reduces its capacity.

Avoid that the pump is idling for more than 10 min, this means that no water is running through the pump.

The pump is equipped with a valve for automatic breathing of any air pockets, which are being formed when the water level in the pump has been below the level of the air escape valve, When water again is flowing freely, a bit of water may force itself out of the valve. If necessary, disconnect the power supply for a moment and restart.



The pump must **NOT** be used for corroding, inflammable or explosive fluids such as gasoline, petroleum, thinner, grease, oil, salt and water from the toilet or fluids warmer than 35°C.

The pump is **NOT** constructed for continuous use, including constant circulation of water. If you use the pump for such purposes, you must calculate with shorter life of the pump.

Do **NOT** use pump in swimming pools, when there is people in it.

Maintenance

Remember always to disconnect the power supply!

Submersible pumps are almost free of maintenance.



Warning !!! Do not repair or replace electric components or adamaged turbine yourself, Contact your dealer

Warning !!! Store the pump in a dry and frost free area

Storage

Clean the machine after use. Make sure no debris gets in through the cooling slots of the motor housing. Store the cleaner in a frost free area, out of reach of children.

Specifications

	CW410
Voltage / Frequency	230 volt / 50 Hz
Effect	400 Watt
Max. suction capacity	5.200 ltr / t
Max. lifting height	11 m
Max. suction depth	7 m
Lowest suction level	5 cm
Max. particle size in water	5 mm
Max. water temperature	35 °C
Power Cord	10 m
Weight	5 kg

Warranty

The warranty period is 2 years for private end users in EU countries.

Products sold for commercial use, only have a warranty period of 1 year.

The warranty covers material and/or fabrication faults.

Normal wear and replacement of wearing parts are NOT covered by the warranty.

Wearing parts, which are NOT covered for more than 12 months:

- Cords
- Fuses
- Switches
- Membranes/gaskets
- Filters
- Hoses
- Sprayers

The warranty does NOT cover damages/faults caused by:

- Lack of service and maintenance
- Structural changes
- Exposure to unusual external conditions

- Damages to the bodywork, protection guards, panels etc.
- If the machine has been improperly used or overloaded
- Use of unoriginal spare parts.
- Other conditions where Texas cannot be held responsible.

** TEXAS A/S reserve the right to change the conditions and accept no liability for any misprints*

Fejlfinding

Problem	Mulig årsag	Løsning
Pumpen kører, men pumper ikke vand op	Luften kan ikke komme ud, fordi der er folder på slangen	Ret slangen ud
	Luftblærer i sugefoden	Vent i op til 60 sekunder indtil pumpen har udluftet automatisk gennem luftventilen. Afbryd eventuelt kortvarigt for strømmen
	Turbinehuset tilstoppet	Rens turbinehuset
	Når pumpen starter falder vandstanden til under laveste sugeniveau	Sænk pumpen længere ned
Pumpen starter ikke eller stopper pludseligt	Pumpen er overophedet, hvorfor termosikringen har slået fra	Afbryd strømforsyningen og rens turbinehuset. Husk at vandtemperaturen ikke må overstige 35° C
	Strømforsyningen afbrudt	Kontroller sikringer og ledningssamlinger
	Større partikler og sten har tilstoppet sugefoden	Afbryd strømforsyningen og rens sugefoden
Pumpen kører, men den oppumpede vandmængde falder	Sugefoden er tilstoppet	Afbryd strømforsyningen og rens sugefoden

Trouble Shooting

Problem	Possible cause	Solution
The pump runs but it doesn't suck up water.	The air cannot get out because the hose is twisted	Straighten out the hose
	Air bubble in the draghead	Wait in 60 seconds until the pump has aired automatically through the air valve. If necessary disconnect the power
	The turbine housing is blocked	Clean the turbine housing
	When the pump starts, the water level falls below lowest suction level	Lower the pump further down
The pump does not start or stops suddenly	The pump is overheated, therefore the thermal cut-off has switched the pump off	Disconnect the power supply and clean the turbine housing. Make sure the water temperature does not exceed 35°C
	The power supply is disconnected	Control devices and hose connections
	Large particles and stones have blocked the draghead	Disconnect the power supply and clean the draghead
The pump runs but the pumped water level declines	The draghead is blocked	Disconnect the power supply and clean the draghead

CE-Overensstemmelseserklæring
CE-Declaration of conformity

DK
GB



Producent • Manufacturer

Texas Andreas Petersen A/S

Erklærer herved at materiel • Hereby certifies that the following

Dykpumpe elektrisk • Pump electric

CW410

Er fremstillet i overensstemmelse med følgende direktiver • Is in compliance with following directives

2014/35/EU - 2014/30/EU

Materiellet er udført i henhold til følgende standarder • Conforms with the following standards

**EN 55014-1:2006/A2:2011, EN 55014-2:1997/A2:2008, EN61000-3-2/A2:2014+3-3:2013,
EN 60335-1: 2012/A11:2014, EN 60335-2-41:2003/A2:2010, EN 62233: 2008**

S/N : 1701870001 - 1912879999

Texas Andreas Petersen A/S - keeper of documentation
Knullen 22 • DK-5260 Odense S

07.12.2016

Martin Enslev, Product Manager

(authorised representative for Texas Andreas Petersen A/S and responsible for technical documentation)
