

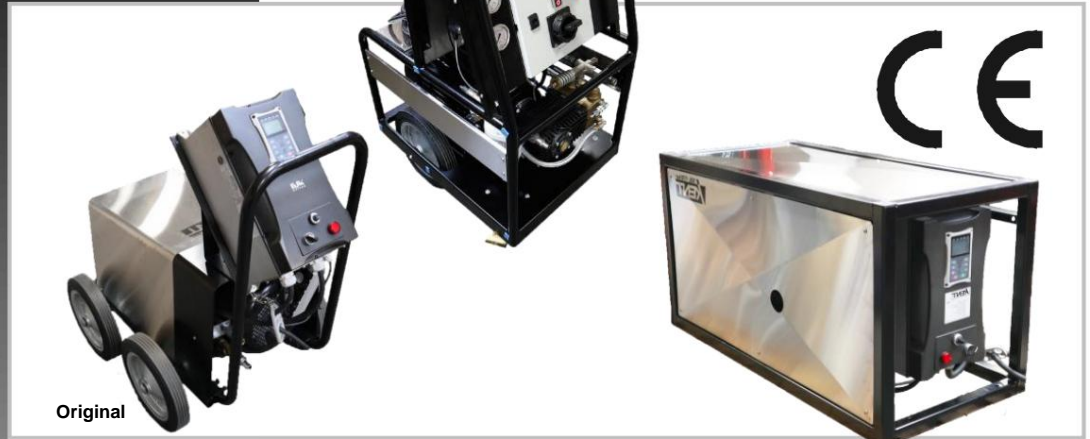


KENT HØJTRYK A/S
KROVBYNET 10
DK-6702 SLEJBJERG

Serie 94 - 95 - 96

Sida: 1 av 48

TEL. +45 75 19 80 33 E-post: info@kent-as.dk www.kent-as.dk



Original

Högtryckstvätt

Modell 94 - 95 - 96

Frekvensstyrd (tillval)

150-500 bar

Varv. december 2020

Varning: Läs denna bruksanvisning innan du använder produkten

Brugsanvisning

Innehållsförteckning:

Första sidan Försäkran om överensstämmelse för högtryckstvätt - DK	Sida 1
Överensstämmelseförsäkran för högtryckstvätt - SV 1. Beskrivning av maskinen	Sida 2
1.1 Användning 1.2 Funktion	Sida 3
	Sida 4
	Sida 4
	Sida 5
	Sida 5
2. Bruksanvisning 2.1 Förberedelser 2.2 Användning 2.3 Säkerhetsregler	Sida 6
	Sida 6
	Sida 7
	Sida 12
3. Underhållsinstruktioner 3.1 Allmänt underhåll 3.2 Felsökning 3.3 Reservdelar	Sida 14
	Sida 14
	Sida 16
	Sida 17
4. Installation och montering 4.1 Uppackning 4.2 Flytta 4.3 Tekniska specifikationer 4.4 Elschema	Sida 26
	Sida 26
	Sida 26
	Sida 27
5. Noteringar	Sida 28
	Sida 28
	Sida 44

KENT	Högtrycksvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 2 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

EU FÖRKLARING OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Tillverkare: **KENT HØJTRYK A/S**
Skovbrynet 10
DK - 6752 Glejbjerg
 Telefon: **+45 75 19 80 33**



Härmed förklarar att Maskinen:

Högtrycksvätt Mobil och Stationär



Modell: 94-serien: 95-serien: 96-serien:

Fabrik inga.:

År:

Tillverkas i enlighet med:

- Bestämmelserna i rådets direktiv av den 17 maj 2006 om tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om maskiner (2006/42/EG) med särskild hänvisning till direktivets **bilaga II, A och bilaga I**, om väsentliga säkerhets- och hälsokrav i samband med konstruktion och tillverkning av maskiner.
- Bestämmelserna i rådets direktiv av den 12 december 2006 om tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om elektrisk utrustning avsedd att användas inom vissa spänningsgränser (2006/95/EG).
- Bestämmelserna i rådets direktiv av den 15 december 2004 om tillnärmning av medlemsländer ers lagstiftning om elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108/E).

Tillverkas i enlighet med följande **nationella/internationella standarder och tekniska specifikationer:**

DS/EN 60335-2-79:2012
 DS/EN ISO 12100:2011
 DS/EN 60204-1:2006

Säkerhet - Särskilda krav för högtrycksvättar och ångtvättar. 2012-11-05
 Maskinsäkerhet - Allmänna principer för konstruktion - Riskbedömning och riskreducering.
 Maskinsäkerhet - Elektrisk utrustning på maskiner - Del 1: Allmänna krav

Ove Jørgensen Jørgensen

Datum: 21/02-2018

(Signatur)

(Underskrift)

KENT	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 3 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

EG-DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE FÖR MASKINER

Tillverkare: KENT HØJTRYK A/S

Skovbrynet 10
DK - 6752 Glejbjerg
+45 75 26 73 00

Telefon:



Jag förklarar härmed att:

Högtryckstvättar Mobil och Stationär



Modell: 94-serien: 95-serien: 96-serien:

Tillverkningsnummer: År:

Tillverkas i enlighet med:

- Bestämmelse i rådets direktiv av den 17 maj 2006 om ömsesidig tillnärmning av lagstiftningen i Medlemsstater om maskinsäkerhet (2006/42/EG) med särskild hänvisning till bilaga II, A och bilaga I, till direktivet om väsentliga säkerhets- och hälsokrav i samband med konstruktion och tillverkning av maskiner.
- Bestämmelse i rådets direktiv av den 12 december 2006 om ömsesidig tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om elektrisk utrustning avsedd för tillämpning på vissa spänningsgränser (2006/95/EG).
- Bestämmelse i rådets direktiv av den 15 december 2004 om ömsesidig tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108/EG).

Tillverkas i enlighet med följande nationella/internationella standarder och tekniska specifikationer:

DS/EN 60335-2-79:2012
EN ISO 12100:2011
DS/EN 60204-1:2006

Säkerhet - Särskilda krav på högtryckstvättar och stamtvättar. 2012-11-05
Maskinsäkerhet - Allmänna principer för konstruktion - Riskbedömning och riskminskning
Maskinsäkerhet - Elektrisk utrustning för maskiner - Del 1: Allmänna krav

Ove Jørgensen

Ove Jørgensen

(tecken)

Datum: 21/02-2018

KENT	Högtrycksvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 4 av 48

højtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

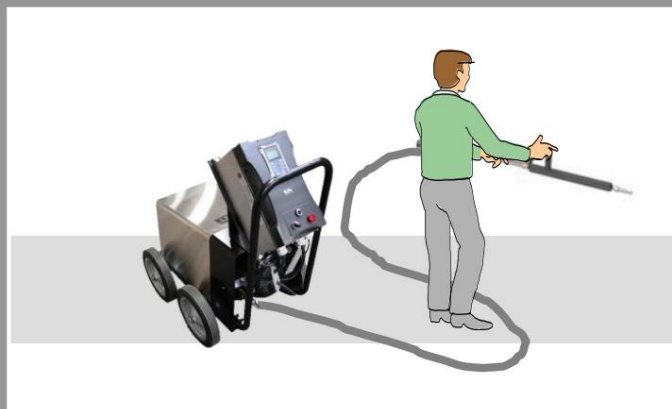
1. Beskrivning av maskinen

1.1 Tillämpning:

Grattis till att du har valt en Kent högtrycksvätt. De har köpt en enhet av högt tekniskt värde. Det är en professionell och pålitlig maskin som du kommer att använda i flera år, och vi ber dig därför att noggrant läsa och följa denna bruksanvisning.

Denna bruksanvisning är en integrerad del av maskinen och måste läsas noggrant innan maskinen installeras och tas i bruk. Manualen innehåller viktig information och instruktioner för säkerhet, drift och service av maskinen.

Förvara bruksanvisningen noggrant.

KENT

Bruksanvisning:

Denna maskin är exklusivt framtagen för rengöring med högtrycksstråle, vilket möjliggör rengöring av maskiner, saker och ytor. Det är också möjligt att tillsätta kemikalier. Rengöringsmedlen ska vara lämpliga för högtryck och ev höga vattentemperaturer. För denna typ av rengöring är det nödvändigt att följa användarvillkoren för dessa rengöringsmedel.

Högtrycksvättar kan rengöra med antingen kallt eller varmt vatten, men av tekniska skäl får pumparna i högtrycksvättar inte arbeta med vattentemperaturer över 60° C. Högre vattentemperaturer kräver utrustning som värmer vattnet på utloppssidan av denna högtrycksvätt. I de flesta fall kan vattentemperaturen förbättra rengöringsprocessen på särskilt feta ytor.

Högtrycksvätten kräver antingen 3 x 400 volt 50Hz eller 3 x 440 volt 60Hz. Se namnskylt.

Högtrycksvätten får endast användas för hushållsvatten eller uppsamlat regnvatten med en renhet motsvarande kranvatten. Vattentillförseln måste vara lika med eller större än pumpens effekt l/min.

Högtrycksvätten är relativt tyst och låter under 70 dB. Det ska dock säkerställas att verksamhetsutövaren använder hörselskydd om arbetet bedöms vara skadligt för hörseln. Detta innebär att även ljudnivåer under 85 dB(A) kan innebära att hörselskydd måste användas (4).

Exempel på möjliga användningsområden:

Lantbruk: Intensiva gödnings- och uppfödningföretag, lantbruksföretag och slakterier.

Reparationsverkstäder: Underhåll av traktorer och lantbruksmaskiner.

KENT	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 5 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

1.2 Funktion:

Princip i en 3 cyl. högtryckspump.




Pumps:

3-cyl., vibrationsfri och tyst, oljebadssmord högtrycksradialpump. Kolvarna är gjorda av oförstörbart keramiskt material. Pumpen är lämplig för inloppstemperaturer upp till 60°C.

Säkerhetsventil:

Inbyggd, justerbar bypassventil för steglös reglering av vattenmängden.

Tryckreglering:

Arbetstrycket justeras på lansens från 40 bar till max. tryck. Lågtrycks kemikalieinjektion regleras även per ventil på lansens.

Allmän Beskrivning/utrustning:

Pulverlackerad stålram och rostfria skärmar, stora hjul, 10/20 m högtrycksslang, pistolgrepp, dubbellans inkl. munstycken, 10 m elkabel.

Ytterligare utrustning:

- automatisk start/stopp
- kemikalieburk + hållare.

Produktsortiment:

Mobilmodeller:

Serie 94-95-96 består av flera varianter av rengöringsmedel i både mobila och stationära versioner. Modellserien drivs av antingen 400V 50Hz eller 440V 60Hz. Modellerna kan producera mellan 150 och 500Bar tryck, med ett vattenflöde på mellan 15 och 70L/min. Modeller kan variera i utseende mellan modeller.




För städare med valfri frekvensomvandlare:

Frekvensomformaren fungerar på följande sätt: Maskinen håller ett visst tryck även om vattenmängden är variabel. (T.ex. som fleranvändarsystem där flera slangar är monterade på utloppet) Trycket kan justeras på vridknappen som visar "0-100%".

Pumpens varv regleras av önskat tryck.

"NO INLET" Lampan tänds om vatteninloppstrycket är för lågt. Detta kan orsakas/justeras av:

1. Kontrollera/rengör inloppsfiltret.
2. Om det inte hjälper kan du justera inloppstryckbrytaren till ett lägre tryck, (vrid moturs med en skruvmejsel under elluckan) tills larmet inte är där i full drift.

KENT	Högtrycksvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 6 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

2. Bruksanvisning

2.1 Förberedelse

Högtrycksvätten flyttas antingen med en lastbil eller genom att skära direkt i en pall på vilken enheten är fastklämd.

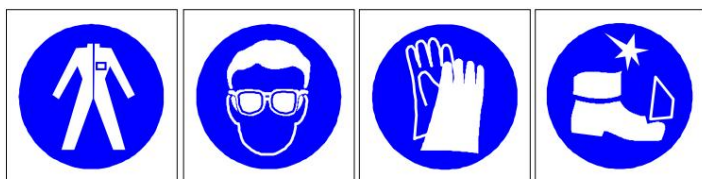
Kranlyft kan utföras på vissa modeller genom att kroka på markerade lyftpunkter.

Hanteringen ska ske med högtrycksvätten stoppad och nedkyld.

Vikten är max 150 kg, beroende på modell. Se listan punkt 4.3.

Lyft aldrig över 0,5 m och aldrig över människor. Anslut endast ström och vatten när enheten står på ett stabilt och plant golv.

Denna enhet är testad och provkörd från fabrik, men transport kan göra att den kräver finjustering och en visuell kontroll av alla funktioner. Kontrollera alltid för lösa kraftledningar, skruvar och foder defekta enheter. Var särskilt uppmärksam på gängförband och var utrustning är monterad i högtrycksvättens ut- och inloppsmunstycken.



Se till att personlig skyddsutrustning finns inuti sortiment och vi rekommenderar att du använder skyddskläder, skyddsglasögon, handskar och skyddsskor när du använder högtrycksvätten.

Organisera alltid arbetet efter goda ergonomiska principer och planera pauser under stora och kontinuerliga arbetsuppgifter. Undvik att överbelasta rygg och armar och organisera arbetsdagen i samråd med verksamhetsledaren. Gör variationer eller lämpliga pauser för att undvika ensidiga påfrestningar.

Kontrollera oljenivån i pumpens synglas. (Oljebyte efter 25 timmars drift. Därefter var 200:e driftimme.

Använd en bra motorolja SAE 20/30.

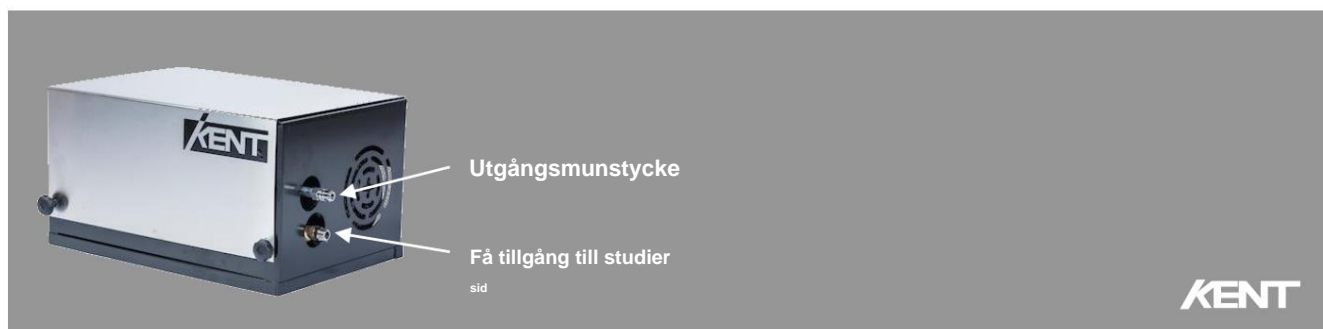
Kontrollera om det är möjligt att ansluta rätt nätspänning.

Kontrollera om vattenfiltret är fritt från smuts.


Kontrollera att motorskyddet är avstängt.

Anslut elkabeln (Godkänd stickpropp eller fast installation).

Se flödesdiagram. (avsnitt 4.4)



Anslut vattentillförseln till kallvattenrenaren med en 3/4" tygförstärkt slang. Använd kranvatten eller "reject water" (renat avloppsvatten) om detta finns tillgängligt.

	Högtrycksvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 7 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

2.2 Drift

Endast personer över 18 år får använda denna maskin.

(Dansk At-riktlinje D. 2.20 november 2006):

Ungdomar som omfattas av obligatorisk utbildning får inte arbeta med tryckbärande anordningar.



Unga som har fyllt 15 år och som inte omfattas av skolplikten får som huvudregel inte arbeta med trycksystem med ett tryck över 7 MPa (70 bar).

Ungdomar som har fyllt 16 år och som inte omfattas av skolplikten får dock inom lantbruk och trädgårdsnäring arbeta med trycksystem med ett arbetstryck över 7 MPa (70 bar). Trycksystemet får endast användas för rengöring, målning, rostskyddsmedel etc

Unga under 18 år får sysselsättas högst 4 timmar om dagen i arbete där lufttillförda andningsskydd används.

Vid långvarig användning bör vibrationsdämpande handskar användas som t.ex TEGERA 9185

Innan du börjar:

Ta bort föremål eller gods som kan skadas vid högtrycksvätt.

Använd klossar vid ett hjul om högtrycksvätten står i en sluttning.

Högtrycksvätten får endast användas på stegar när det är en plattformstege med räcken. Plattformens höjd får inte överstiga 3 m.

Plattformstegen ska vara konstruerad enligt principerna i EN 131 eller ha motsvarande säkerhetsnivå.

Anslutning av högtrycksdelen:

1. Fäster ena änden av högtrycksslangen till pistolen. Den andra änden är monterad på utloppet av maskinen. Montera munstycksröret på pistolen.
2. Innan du använder maskinen, kontrollera att högtrycksslangen inte går sönder. Vid byte, kontrollera att den nya har samma specifikationer som originalet. De tekniska specifikationerna (max. arbetstryck, tillverkningsdatum och tillverkare) ska vara stämplad på slangen.

Installation av vattentillsörjning:

1. Max. vattentillförseltemperaturen får inte överstiga 60°C.
2. Anslut en förstärkt vattenslang med 19 mm invändig dia. (3/4") till maskinens inlopp.
3. Var uppmärksam på att vattentillförseln minskar i takt med längden på tilloppsslangen. Vattentillförseln till maskinen måste vara minst 15 l/min vid 2 bar.

Viktig:

Se till att vattnet som tillförs maskinen är helt rent. Användning av maskinen utan vatten eller med vatten som är förorenat med sand eller frätande material kommer att förstöra pumpen.

Anslutning till el:

1. Kontrollera att nätspänningen är densamma som anges på maskinens märkskylt.
2. Kontrollera att stickkontakten är laglig enligt dansk standard och är utrustad med jordkontakt.
3. Anslut inte andra maskiner till samma uttag.
4. Innan du använder maskinen, kontrollera att nätsladden inte har några brott. Om det finns ett avbrott måste det ersättas med ett kvalificerad person. Byt bara ut sladden mot en av samma typ som originalet. Sladden är märkt på utsidan. Utför inte reparationer på nätsladden.
5. Anslut kontakten efter att de har kontrollerat att strömbrytaren på maskinen är i OFF-läge.

KENT	Högtrycksvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 8 av 48

højtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

Starta maskinen:

1. Nu kan de slå på vattnet.
2. Håll pistolen i öppet läge för avluftning.
3. Starta maskinen med strömbrytaren.
4. Det är möjligt att reglera trycket på det dubbla munstycksröret.



KENT



Kemisk dosering:

Fyll den önskade kemikalien i en plastbehållare. Montera injektorns sugslang i burken som är placerad bredvid högtrycksvätten. Öppen för ventil på dubbla munstycksrör, och ca. 10% kemikalie i vattnet.

Högtrycksvätt inomhus är endast tillåten i hallar och med god ventilation. Om du känner dig obekvämt under städningen måste du omedelbart sluta arbeta och gå ut. Orsaken kan bero på de rengöringsmedel som har använts till exempel i samband med städningen. Kontrollera därför noga om dessa material används på ett säkert och miljörätt sätt. Information finns ofta på förpackningen som följer med rengöringsmaterialet. Försök aldrig experimentera med tillsatser som kan påverka hälsan hos de närvarande och ev boskap. Om vätska kommer in i ögonen, skölj omedelbart ögat med rinnande vatten, varefter läkare måste konsulteras. Ta om möjligt med informationen på rengöringsmedlet, t.ex. ta med förpackningen så att läkaren kan ge den bästa behandlingen.

Rengöringsmedel kan variera i kvalitet och det måste säkerställas att de är lämpliga för höga driftstemperaturer under högt tryck. Tänk också på miljön, speciellt där det finns ett avlopp till ett oskyddat avlopp. Skaffa vid behov datablad där både ämnets faroklass och personskydd definieras på en skala mellan 1 – 6, där 6 är farligast! Använd aldrig aggressiva ämnen som syror, thinner eller explosiva ämnen i detta verktyg. Om möjligt kan du byta till ett mindre frätande rengöringsmedel.

KENT



Andningsskydd / hörselskydd (Dansk At-riktlinje D. 2.20 november 2006):

Vid arbete under 2,5 MPa (25 bar) och om det finns försvårande faktorer såsom kemikalier som är hälsoskadliga vid inandning, mikroorganismer eller rester av organiskt ursprung finns, ska de anställda använda lämpligt andningsskydd.

Lämpligt andningsskydd ska alltid användas vid arbete över 2,5 MPa (25 bar).

Andningsskyddet måste ha minst ett P2-filter, som skyddar mot både fasta partiklar och flytande aerosoler. Det är säkrast att använda andningsskydd med lufttillförsel. Det kan ofta finnas tvivel om luftföroreningarnas art och koncentration, eftersom det kan vara svårt att avgöra vad som lossnar från de bestrålade ytorna. Om mer än tre timmar per dag ska arbetas ska andningsskyddet vara lufttillfört eller filtrerande med turboenhet (fläkt).

Inandning av aerosoler innehållande ytaktiva ämnen (t.ex. tvål) samt fett- och proteinrester medför risk för att utveckla andningsbesvär och är även irriterande på slemhinnan (3).

KENT	Högtrycksvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 9 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

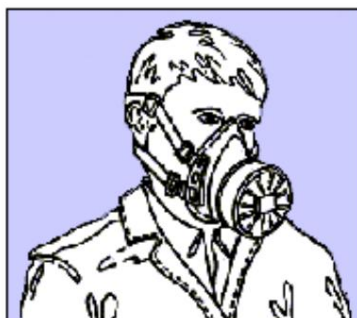
Arbetsgivaren ska se till att de anställda använder hörselskydd så snart arbete som bedöms vara skadligt för hörseln påbörjas. Detta innebär att även ljudnivåer under 85 dB(A) kan innebära att hörselskydd måste användas (4).

Andningsskydd och hörselskydd ska passa ihop och de ska helst testas tillsammans.

At-vägledning D.5.4 januari 2008:

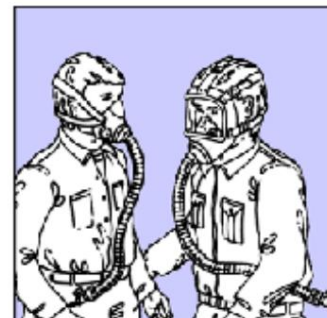


Filtrerande ansiktsmask.



Filtrerande andningsmask.

Partikelfilter är indelade i tre klasser: • P1
lågeffektivt filter • P2
medeleffektivt filter • P3
högeffektivt filter.



Luftförsörjt andningsskydd

Klass P2

har en större utsöndringshastighet och skyddar därför i större utsträckning. Den kan användas mot skadligt och giftigt damm, men inte mot radioaktivt damm, bakterier och virus. Dessa filter kan skydda mot enbart fasta partiklar eller mot både fasta partiklar och flytande aerosoler. Om filtret är testat enligt EN149:2001 skyddar filtret mot både fasta partiklar och flytande aerosoler.

Se mer i At-riktlinje D.5.4 januari 2008.


Viktig:

Vid planering av arbetet måste hänsyn tas till att aerosoler, särskilt de små, hänger i luften länge även efter att tryckarbetet har upphört. Det blir därför ofta nödvändigt att använda personlig skyddsutrustning, även efter att själva tryckningsarbetet har upphört. De mycket små aerosolarna kan hänga i luften i upp till 1,5 timme efter att högtrycksvätten har stannat.

Använd endast biologiska kemikalier med ett PH-värde mellan 7 och 12. Dessa kemikalier måste följa de lagar och förordningar som finns i de länder där de används. Användningsanvisningarna för denna maskin bör följas strikt. Allt annat kallas felaktigt. Tillverkaren kan inte hållas ansvarig för olyckor som orsakas av felaktig användning av maskinen. Denna maskin får inte under några omständigheter demonteras. Vid demontering av maskinen fransäger sig tillverkaren allt ansvar i samband med användning och säkerhet.

Kontrollerar vattenfiltret

Det är viktigt att kontrollera vattenfiltret innan du startar maskinen. Kom ihåg att ett rengjort vattenfilter innebär längre livslängd och längre drift av maskinen.

	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 10 av 48

højtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

Försiktighetsåtgärder vid förvaring/frysning:


Om maskinen ska förvaras på en plats där det finns risk för frost eller ska stå oanvänd i mer än 3 månader, är det lämpligt att hålla frostskyddsmedel i pumpen, liknande det i bilar. Vid låga temperaturer är det möjligt att vissa delar fryser eller stelnar om maskinen har förvarats under en längre tid. Se avsnitt 3.1 "Frotskydd" i underhållsmanualen.

**Allmänna försiktighetsåtgärder för användning:**

1. Förvara maskinen utom räckhåll för barn.
2. Högtrycksstrålen är farlig om den används felaktigt. I synnerhet får vattenstrålen inte riktas mot människor, djur, elektriska komponenter eller själva maskinen. Använd inte maskinen om människor eller djur befinner sig inom strålens räckvidd.
3. Användaren ska hantera maskinen på ett sådant sätt att han inte utsätter sig själv eller andra för fara personer.
 - I synnerhet måste användaren undvika att arbeta i okontrollerbara positioner.
 - Kom ihåg att högtrycksstrålen kan orsaka rekyl när pistolen är öppen. Utrustning finns tillgänglig för att överföra rekyltrycket från lansens till användarens kropp. Trycket på rekylen kan ses i avsnitt 4.3 - Tekniska specifikationer.
 - Bär regnkläder.
 - Använd skyddsglasögon och halkfria gummistövlar.
 - Undvik kontakt med giftiga material.
4. Denna maskin är tillverkad i enlighet med elektriska säkerhetsföreskrifter.
 - All service och reparationer måste utföras av en kvalificerad person. Innan service och rep. måste plugin in klockan alltid vara ur strömförsörjningen.
 - I det fall en förlängningssladd ska användas ska det säkerställas att fogar är vattentäta och dessa hålls ovanför marken för att undvika att hamna i vattenfyllda områden.
5. Dra inte i sladden för att ta bort kontakten.
6. Under användning får maskinen inte täckas över och får inte placeras på en plats utan ventilation.
7. Låt aldrig maskinen gå i mer än 5 min. med pistolen stängd, eftersom vattnet i pumpen därigenom blir kvar värms upp och förstör pumpen.
8. När maskinen inte används ska avtryckaren på pistolen låsas så att den inte kan öppnas av misstag.
9. Använd endast originalreservdelar och tillbehör.
 - Om munstycket behöver bytas måste maskinen först stoppas och se till att det lagrade trycket är in slangen är avstängd.

Tillverkaren fransäger sig allt ansvar för olyckor orsakade av bristande efterlevnad av instruktionerna och innehållet i denna manual.



	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 11 av 48

höjtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

Viktig:

Efter användning av kemikalier/tvål MÅSTE injektorns sugslang och backventil rengöras med rent vatten. Placera injektorns sugslang i en hink eller liknande med rent vatten och låt injektorn suga in härifrån några minuter.

**Rikta aldrig sprutstrålen mot elektriska installationer eller strömförande mål.
Dra aldrig i maskinens elkabel eller högtrycksslång, eftersom detta kan orsaka skador på maskinens komponenter och göra garantin ogiltig.
Akta dig för vattenstrålen som under högt tryck har en skärande effekt på känsliga ytor.**



Rikta aldrig strålen mot dig själv eller människor och djur. Även vid sänkt vattentemperatur är det inte tillåtet att "bada" djur, eftersom vattenstrålen kan orsaka allvarliga skador på det drabbade området. Känsliga områden som ögon och öron kan drabbas av allvarliga och smärtsamma åkommor.

Elinstallationer och spänningsförande kablar får inte högtrycksrengöras.

Stoppa maskinen:

Stäng av vattnet, öppna pistolen och låt maskinen gå i 15-30 sekunder.
Koppla bort vid motorskydd.
Släpp slangtrycket.
Ta bort strömkontakten

Frostskydd:

Se avsnitt 3.1 i underhållsmanualen.



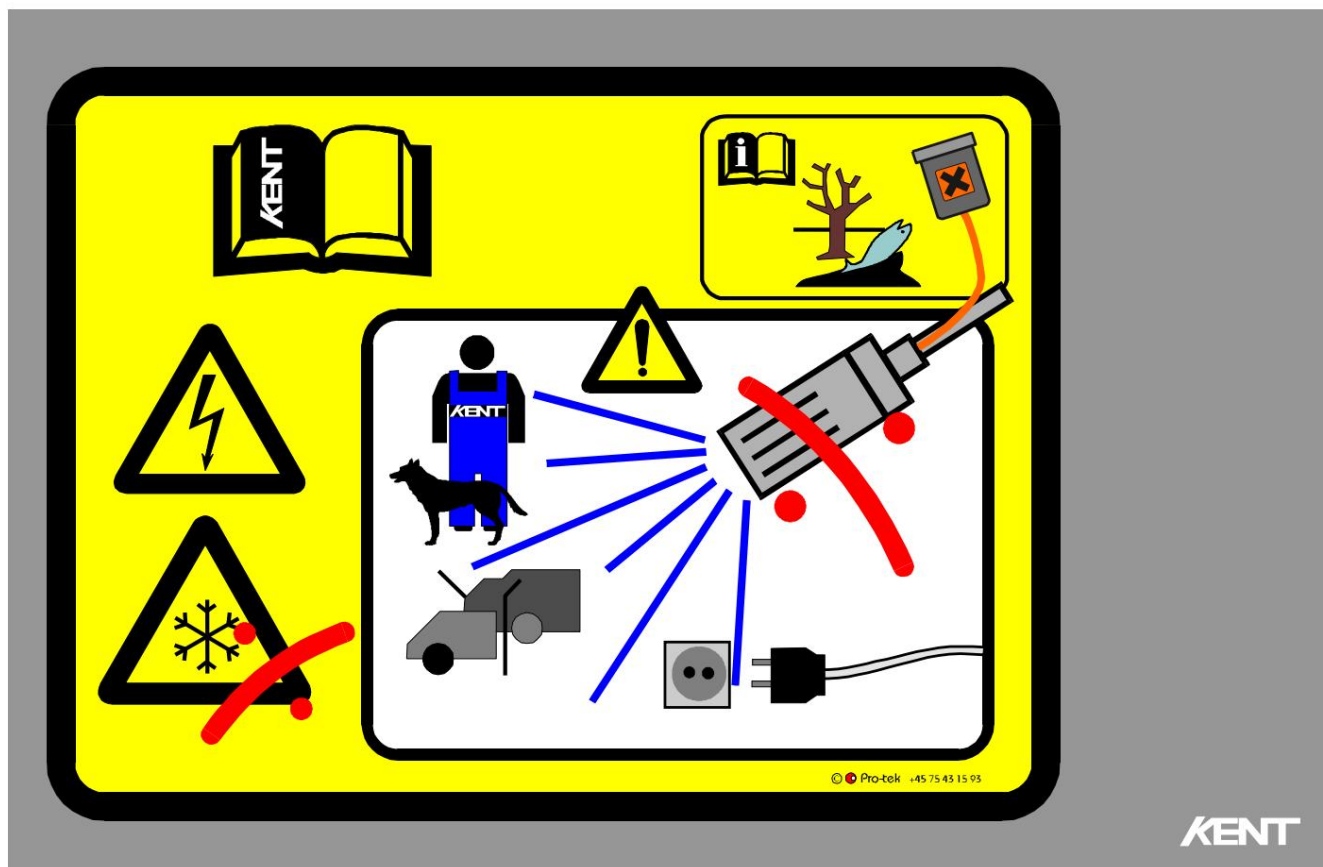
Även om högtryckstvätten endast har körts med "rent" kranvatten får du aldrig dricka ur vattnet, eftersom bakteriehalten kan vara hög och härröra från tidigare uppvärmning.

Varmvatten som har gått igenom högtryckstvätten får inte användas i samband med tillverkning eller beredning av livsmedel, eftersom det ställs extraordinära veterinära krav på maskiner i samband med livsmedelsproduktion.

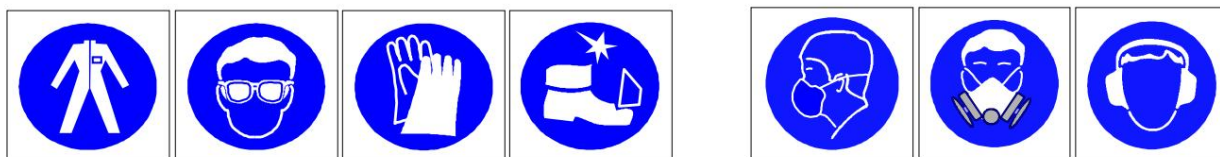
KENT	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 12 av 48

højtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

2.3 Säkerhetsregler.



1. Bär alltid skyddsutrustning som beskrivs i arbetsinstruktionerna. Detta gäller särskilt användningen av lämpliga arbetskläder, skyddsglasögon, handskar, skyddsskor, andningskydd och hörselskydd. Kom ihåg hjälpare. Spraya aldrig på stövlar och skyddskläder för rengöring.



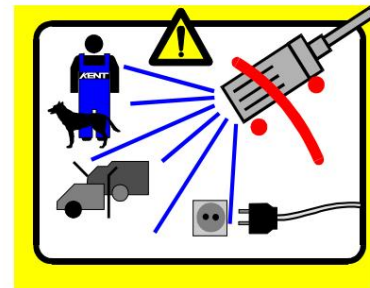
2. Olycksfall minskar om arbetsbelysning etableras runt arbetsplatsen.
3. Endast utbildad personal får vara i närheten av högtryckstvätten när den är i drift.
4. Denna bruksanvisning måste vara tillgänglig för alla som använder verktygen.
5. Högtryckstvätten får inte användas om det finns fel i säkerhetsdetaljerna enheter. Alla elektriska anslutningar måste vara vattentäta.
6. Högtrycksslangar och lansar ska vara godkända och framstå utan defekter.



KENT	Högtrycksvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 13 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

7. Rikta aldrig vattenstrålen mot dig själv, människor eller djur.
8. Undvik att spruta på elektriska ledningar och installationer.
9. Spara ömtåliga och dyra växter.
10. Undvik att rengöra delar som kommer i kontakt med livsmedel.
11. Använd endast godkända rengöringsmedel som är lämpliga för varmvatten- eller kallvattenrengöring.
12. Välj alltid miljöanpassade metoder för att kassera tomma förpackningar. Till exempel miljögodkända återvinningsstationer.
13. Använd vid behov andningsskydd om det finns risk för inandning av ångor. Se faroklasserna på rengöringsmedlets förpackning.
14. Frost kan göra att rören brister och förstör omedelbart högtrycksvätten. Maskinen ska alltid förvaras frostfritt. Om detta inte är möjligt, frostsäkra maskinen enligt beskrivningen i nästa avsnitt.
15. Högtrycksvätt i kallt väder kräver omedelbar uppstart varefter varmvattnet tas i bruk direkt. Tänk på att rengöring kan leda till risk för isbildning.
16. Låt aldrig högtrycksvätten vara igång.
17. Bromsa vid behov högtrycksvätten med stoppklossar.
18. Ingen får vistas under en högtrycksvätt som lyfts.
19. Reparationer eller justeringar får endast göras när huvudströmmen är på säkrad mot oavsiktlig start.
20. Felaktig montering och hantering kan orsaka allvarliga olyckor.



Konstruktionsändringar i maskinens beslag sker på egen risk. Försämringar av säkerhets- och hälsfunktionerna kan försätta ägaren i en juridiskt ogynnsam situation, särskilt där förändringarna eller självbehärskning har orsakat personskador. Betydande förändringar kräver vanligtvis en ny CE-märkning på högtrycksvätten.

KENT	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 14 av 48

højtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

3. Underhållsinstruktioner

3.1 Allmänt underhåll.



Eventuell reparation eller justering får endast göras när huvudströmbrytaren är låst och när högtryckstvätten är säkrad mot oavsiktlig start. En avtagbar strömkontakt ger också god säkerhet för reparatören.

Se till att **allt** tryck är utjämnat innan du demonterar högtrycksrör och slangar.

Varje uppstart:

Test av start-stopp-funktionen genom att aktivera pistolen.

Kontrollera visuellt slangarna för sprickor och åldrande.

Visuell kontroll för oljeläckage.

Visuell kontroll av vattenläckage vid start.

Observera om det förekommer ljud från pumpen.

Varje år:

Kontrollera chassit och lyffvästen, visuellt efter sprickor och lösa bultar.

Test av flödesmätare.

Gängad skarv vid ingångstappen.

Tätningar för alla elinstallationer.

Besiktning av chassi för rost- och slagskador.

Eventuellt en lätt oljesmörjning av hjulnavet.


Frostskydd:

Rengöringen ska förvaras frostfritt. Om detta inte är möjligt skyddas pumpen och pumpkomponenterna mot frost på följande sätt:

Montera den korta 3/4" slang till vatteninloppet och placera den andra änden i en 5 L dunk med alkohol/kylvätska. Starta städaren, öppna pistolen, stäng igen när vätskan kommer ut ur munstyckena.

Om maskinen har varit utsatt för frost, starta aldrig förrän fullständig upptining har skett. Låt din återförsäljare kontrollera ev skadestånd.



	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 15 av 48

højtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

I allmänhet:

Upprepade säkringsavbrott kan bero på fel i styrningen eller i de elektriska apparaterna. Felström kan orsaka elektriska stötar. (400 volt eller 440 volt)

Reparationer får endast utföras av en auktoriserad installatör som kan lokalisera felet och som kan utföra en korrekt reparation innan högtryckstvätten tas i bruk igen.

Maskinen tål att tvättas ner, t.ex. med ett vanligt bilschampo, medan elektriska delar endast får rengöras med högtrycksluft och torkas av med rena trasor.

Färgskador på ramen repareras med slipning och efterföljande grund- och täckfärg (1 komponent täckfärg)

Avfallshantering av maskinen:

- När maskinen har nått sin livslängd ska den lämnas till en godkänd offentlig skrotningsstation.
- Använd inte demonterade delar som reservdelar.

Avfallshantering av maskinen:

- När maskinen har nått sin livslängd ska den lämnas till en godkänd offentlig skrotningsstation.
 - Måste alltid förvaras utom räckhåll för barn.
 - Maskinen går inte att avskaffa som den står. De största huvuddelarna måste avskaffas separera från maskinen och kassera enligt miljöföreskrifter.
 - Demonterade delar får inte användas som reservdelar någon annanstans, eftersom reservdelarna på maskinen är specifika för vald rengöringsmedel.
-

KENT	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 16 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

3.2 Felsökning

Felsökning av högtryckstvätt

Felsökning:	Orsaka	Avhjälpa
Städaren startar inte	Säkring defekt	Utskriftsskydd
	Elkontakten är smutsig	Rengör pluggen
	Motorskyddet har utlösts	Vrid den röda stoppknappen tills den hoppar ut.
Ger inte tryck	Otillräcklig vattenförsörjning	Felaktig slangdiameter
	Slangen klämd	Se avsnitt: Innan start
	Vattenfiltret stannade	Demontera och rengör
	Läckor vid skarvar	Efterdra/byt packningar
	Munstycken slitna	Ersätta
	Pumpventilerna är smutsiga (pulser)	Rengör / byt ut Se reservdelsritning
	Bypassventil smutsig eller sliten	Ventiler demonteras och rengörs, byt ut defekta delar *) Se reservdelsritning
Kontrollera flödet av slangen, pistolen och munstycksröret		
Injektorn kan inte suga kemikalier: Backventilen	Sliten lös, suger falsk luft	Dra åt igen, byt ut nylonpackningen
	Kulan hänger (gamla tvåresten) Ta bort kemikalieslangen och lossa kulan uppifrån med en tändsticka eller	
	Lågtrycksmunstycke på dubbelmunstycksrör stoppat.	Rengör / byt ut
	Injektormunstycke slitet	Ersätta
Bypassventilen stängs av under drift. (tryckstegring)	Munstycke på dubbelmunstycksrör sammanpressat eller smutsigt	Rengör / byt ut
	Fel munstycke monterat	Byt till rätt storlek
	Fjäder i bypassventil har blivit "trött" Byt ut *)	
	Smuts i bypassventilen	Separera / rengör *)
	Smuts i injektorn	Separera / rengör
Motorskyddet stängs av:	Kontrollera kontakt / säkring / kabel. Defekt motor/pump. – Ring deras återförsäljares serviceavdelning.	


*) Låt din återförsäljare göra reparationen och justeringen.

	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 17 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

3.3 Reservdelar

Ange modell och maskinnummer som är fäst på högtryckstvätten, så att vi kan leverera de beställda reservdelarna till din maskin. Använd alltid originalreservdelar.




- Den rene løsning

Serie nr.: xxxxxxxxxxxx
Model: xxxxxxxxxxxx
Nominelt tryk: xxxxx / xxxxx Pa / Bar
Tilladeligt tryk: xxxxx / xxxxx Pa / Bar
Maks, flow: xxxx l / h
Maks. temp. xxxx Gr. C
Vandvarmer: xxxx KW
Spænding: xxxxxx Volt
Frekvens: xxx Hz
Strøm: xxxxx Amp/ KW
Vægt: xxxxx

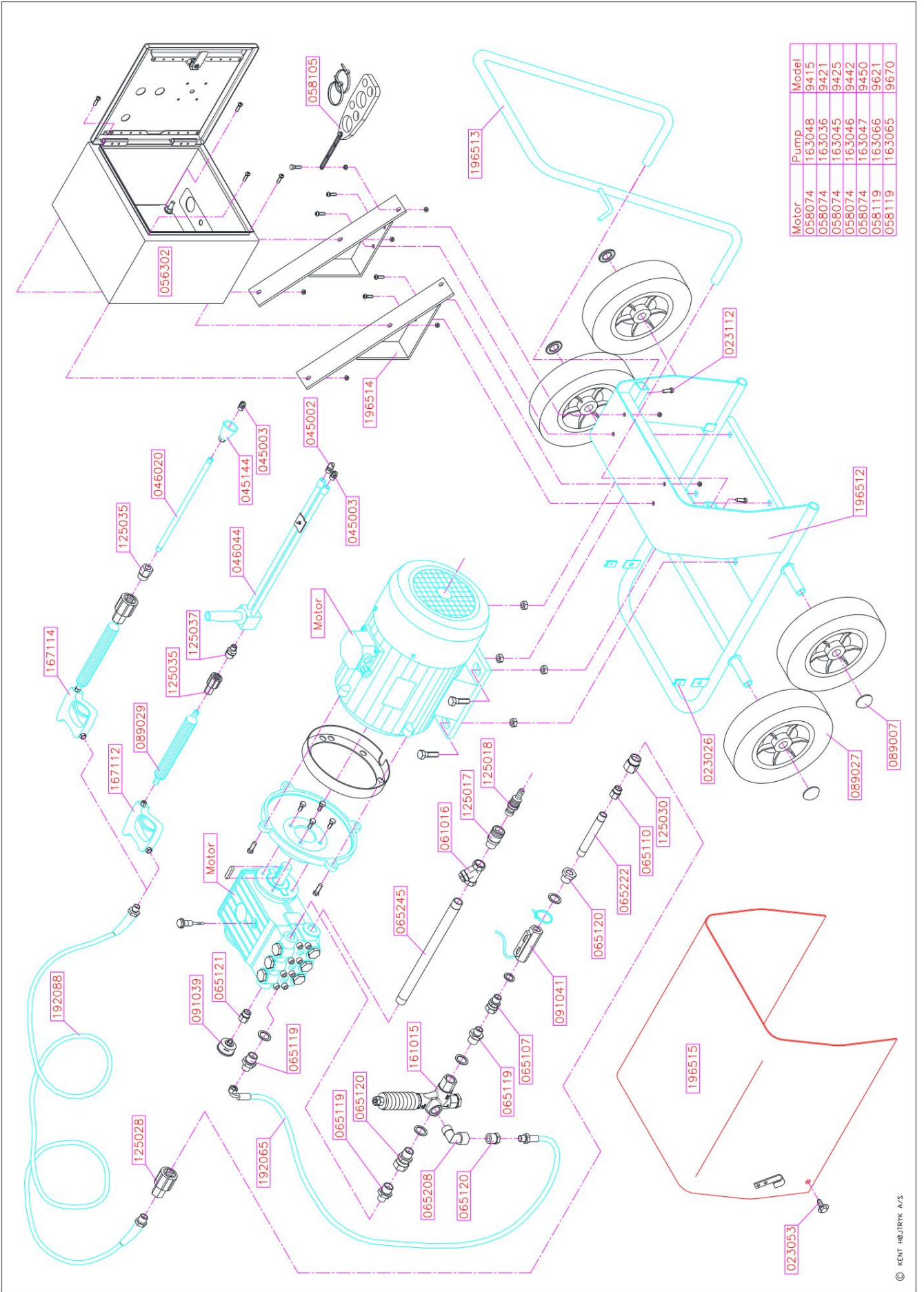
Kent Højtryk A/S, Skovbrynet 10, 6752 Glejbjerg, Tel. 75198033

Exempel på maskinamnskylt/typskyld

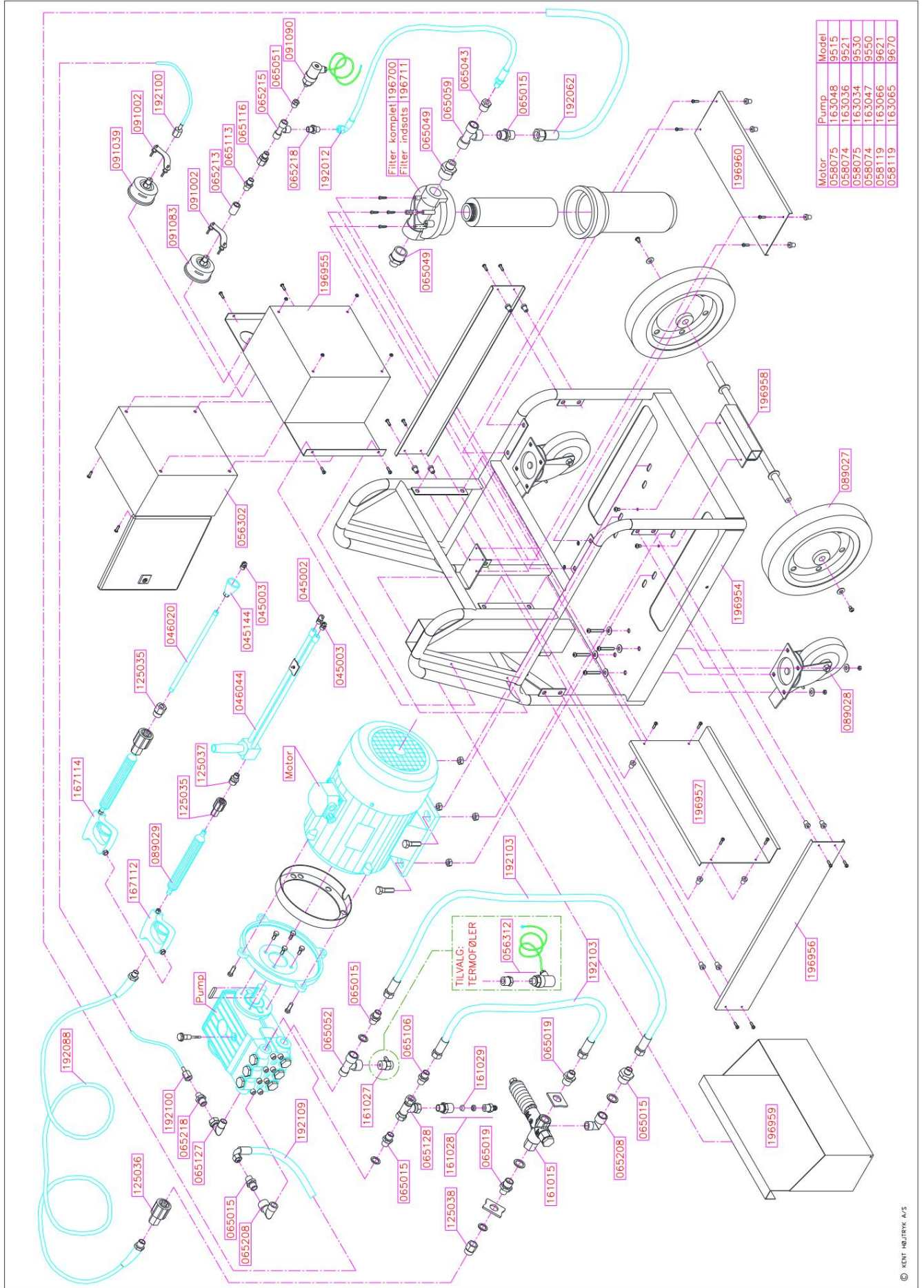


På motsatt sida visas högtryckstvätten med ett artikelnummer på varje reservdel.

Reservdelssritning för: Serie 94 -96

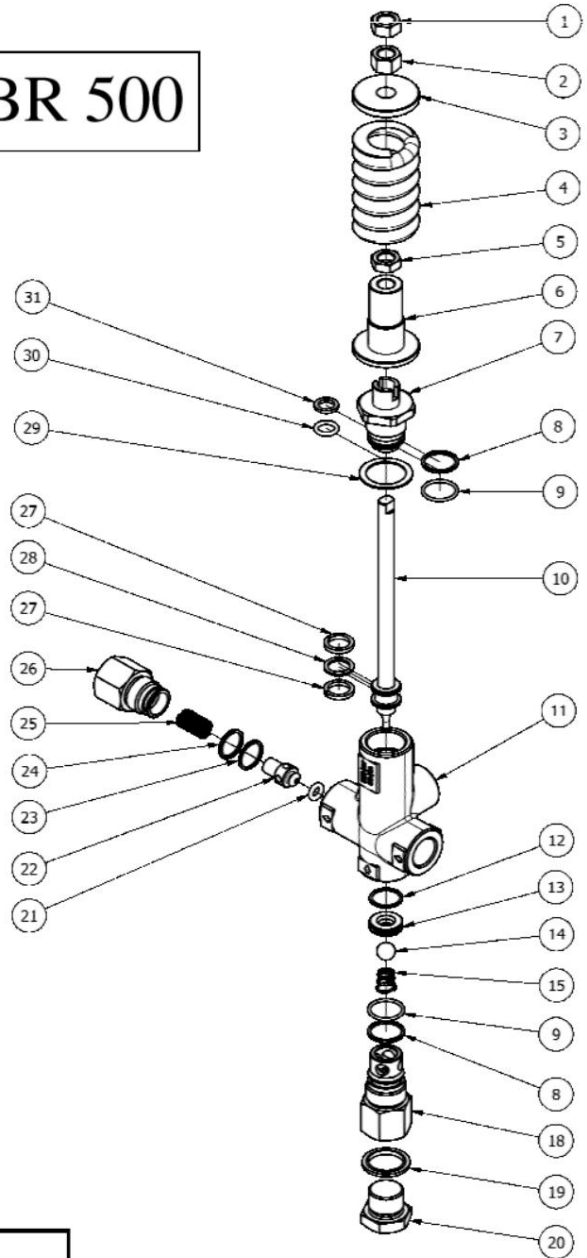
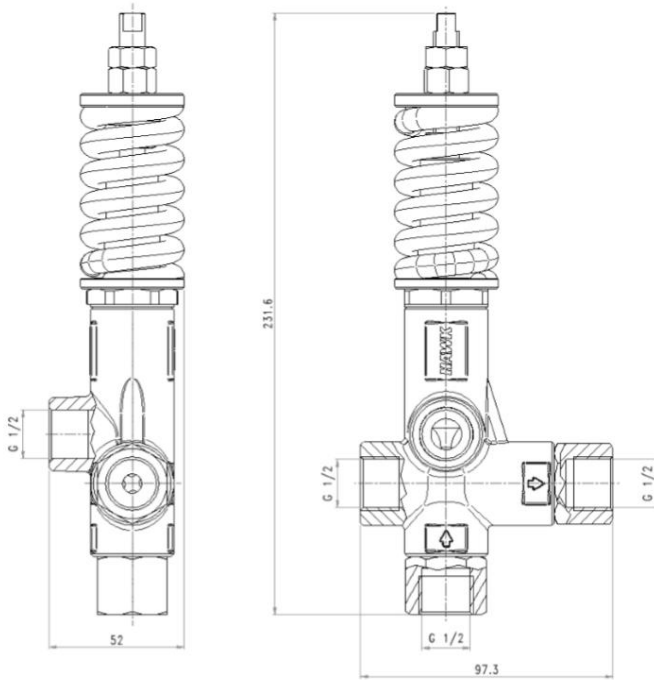


Reservdelsritning för: Serie 95 -96



KENT	Högtrycksvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 20 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

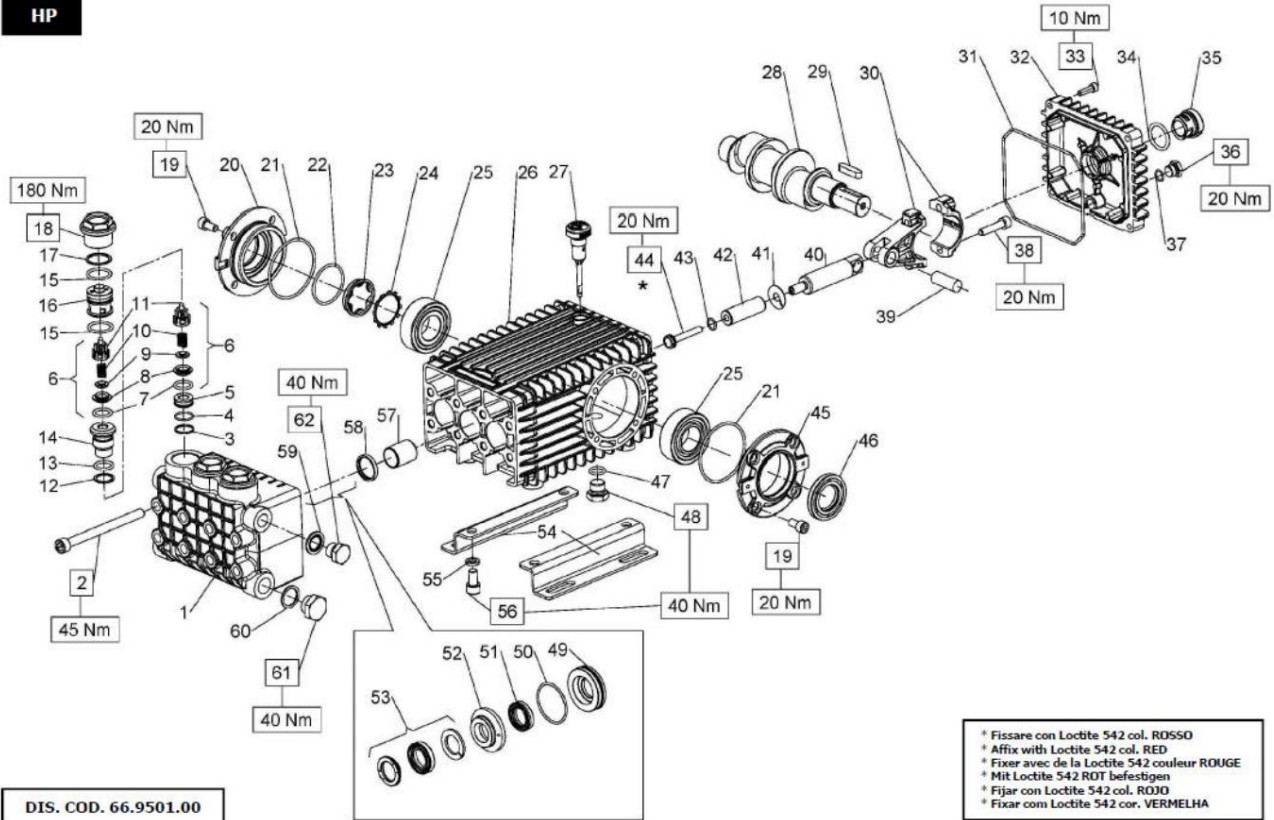
Tryckregulator: HAWK VBR 500**VBR 500**

#	Q.TA' Q.TY	CODICE	DESCRIZIONE	DESCRIPTION
1	1	9.850-561.0	DADO M10 UNI5588 INOX	STAINLESS STEEL NUT M10
2	1	9.850-559.0	DADO M10 ALTO UNI5587 INOX	STAINLESS STEEL NUT M10
3	1	9.851-071.0	PIATTELLO MOLLA	PLATE
4	1	9.850-889.0	MOLLA DI REGOLAZIONE	SPRING
5	1	9.850-569.0	DADO BASSO M10 UNI5589 INOX	STAINLESS STEEL NUT M10
6	1	9.850-329.0	BOCCOLA DI GUIDA	STEM GUIDE
7	1	9.851-892.0	RACCORDO DI GUIDA	CONNECTOR
8	2	9.850-287.0	ANELLO ANTIESTR.	BACK RING
9	2	9.850-676.0	OR Ø1.78x18.77	OR Ø1.78x18.77
10	1	9.850-100.0	ASTA GUIDA PISTONE	STEM
11	1	9.850-428.0	CORPO VALVOLA	BODY
12	1	9.850-690.0	OR Ø1.78x17.17	OR Ø1.78x17.17
13	1	9.851-239.0	SEDE	SEAT
14	1	9.851-248.0	SFERA 7/16" (Ø11.11)	BALL 7/16" (Ø11.11)
15	1	9.850-876.0	MOLLA CONICA	SPRING
18	1	9.851-181.0	RACCORDO INFERIORE	CONNECTOR
19	1	9.851-192.0	BONDED SEAL 21.54x28.58x2.5	BONDED SEAL 21.54x28.58x2.5
20	1	9.851-328.0	TAPPO G 1/2 INOX	STAINLESS STEEL PLUG G1/2
21	1	9.850-722.0	ORM Ø3x6 90SH	ORM Ø3x6 90SH
22	1	9.850-956.0	OTTURATORE INOX	STAINLESS STEEL POPPET
23	1	9.850-702.0	OR Ø1.78x15.60	OR Ø1.78x15.60
24	1	9.850-292.0	ANELLO ANTIESTR.	BACK RING
25	1	9.850-873.0	MOLLA OTTURATORE	POPPET SPRING
26	1	9.851-186.0	RACCORDO MANDATA	CONNECTOR
27	2	9.850-294.0	ANELLO ANTIESTR.	BACK RING
28	1	9.850-684.0	OR Ø2.61x13.10 90Sh	OR Ø2.61x13.10 90Sh
29	1	9.851-121.0	ROSETTA AISI304 Ø32x24.2x1	SPACER AISI304 Ø32x24.2x1
30	1	9.850-688.0	OR 112 Ø2.62x9.92 90 Sh	OR 112 Ø2.62x9.92 90 Sh
31	1	9.850-293.0	ANELLO ANTIESTR.	BACK RING

Codice Code	Descrizione/Description	Q.ta Q.ty
	Kit Ritegno / Kit Outlet	1
1.099-970.0	24 9.850-292.0	1
	23 9.850-702.0	1
	21 9.850-722.0	1
	25 9.850-873.0	1
	22 9.850-956.0	1
	Kit Entrata / Kit Inlet	1
1.904-230.0	8 9.850-287.0	1
	9 9.850-676.0	1
	12 9.850-690.0	1
	15 9.850-876.0	1
	13 9.851-239.0	1
	14 9.851-248.0	1
	Kit guarnizioni asta / Kit stem seals	1
1.904-231.0	8 9.850-287.0	1
	31 9.850-293.0	1
	27 9.850-294.0	2
	9 9.850-676.0	1
	28 9.850-684.0	1
	30 9.850-688.0	1
	Kit asta / Kit stem	1
1.904-232.0	10 9.850-100.0	1
	6 9.850-329.0	1
	4 9.850-889.0	1
	3 9.851-071.0	1
	7 9.851-892.0	1

SERIE 66

HP



DIS. COD. 66.9501.00

* Fissare con Loctite 542 col. ROSSO
 * Affix with Loctite 542 col. RED
 * Fixer avec de la Loctite 542 couleur ROUGE
 * Mit Loctite 542 ROT befestigen
 * Fijar con Loctite 542 col. ROJO
 * Fixar com Loctite 542 cor. VERMELHA

9415, 9515

KIT RICAMBI - SPARE KITS

KIT Nr.	PISTONE - PISTON - D. 16			PISTONE - PISTON D. 18			
	KIT 2	KIT 3	KIT 150	KIT 174	KIT 175	KIT 180	KIT 176
Posizioni include Positions included	58	46	7-8 9-10 11 (6)	51-53	49-50 51-52 53	51-53	49-50 51-52 53
Nr. Pcs.	3	2	6	3	1	3	1

POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR
-----	------	---------------------------------	----

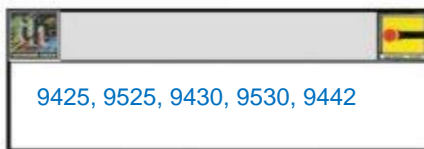
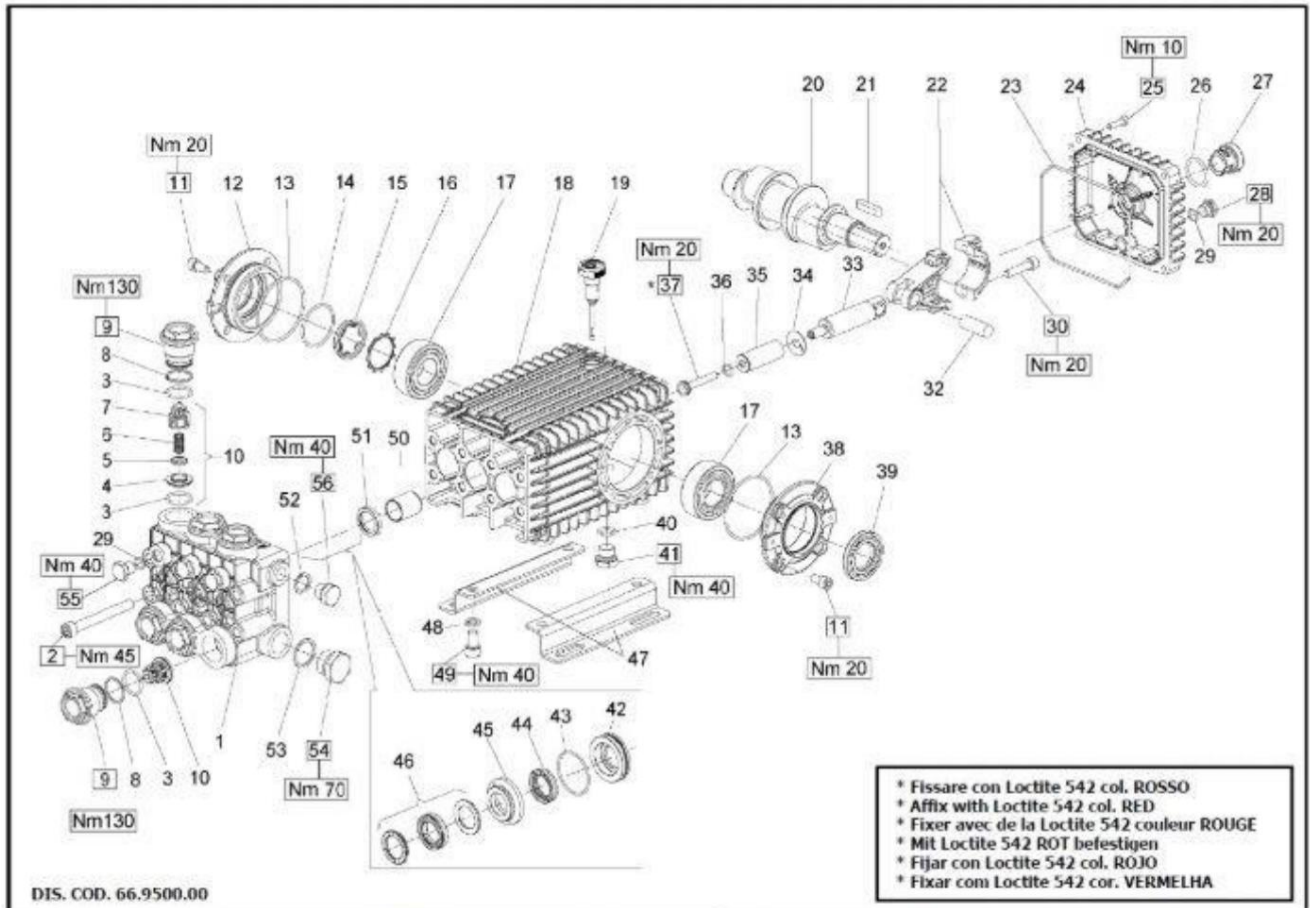
39	97.7405.00	Spinotto D. 14x39	3
40	66.0500.66	Guida pistone	3
41	96.7101.00	Rosetta D. 10.0x28.0x0.5	3
42	66.0402.09 66.0403.09	Pistone D. 16x54 Pistone D. 18x54	3
43	90.3584.00	OR D. 10.82x1.78 NBR SH. 90 2043	3
44	66.2195.66	Vite fissaggio pistone	3
45	47.1510.22	Coperchio laterale lato PTO	1
46	90.1648.00	Anello rad. D. 30.0x56.0x7.0	3 1
47	90.3833.00	OR D. 13.95x2.62 NBR SH. 70 3056	1
48	98.2100.50	Tappo G 3/8"x13 TE22 - Zinc.	1
49	66.0802.70 66.0803.70	Anello di fondo D. 16 Anello di fondo D. 18	175 176 3
50	90.3616.00	OR D. 34.65x1.78 NBR SH. 70 2137 175-176	3
51	90.2631.00 90.2652.00	Anello tenuta D. 16x24x6.5 LP 174-175 Anello tenuta D. 18x26x6.5 LP 180-176	3
52	66.2162.70 66.2163.70	Anello intermedio D. 16 Anello intermedio D. 18	175 176 3
53	90.2634.00 90.2655.00	Anello tenuta D. 16x26x9.5 HP 174-175 Anello tenuta D. 18x28x10 HP 180-176	3
54	47.2000.74	Piedino pompa	2
55	96.7106.00	Rosetta D. 10.2x16.0x2.5	4
56	99.3644.00	Vite M10x18 UNI 5931	4
57	90.9126.00	Boccola D. 22x25x30	3
58	90.1625.00	Anello rad. D. 22.0x32.0x5.5	2 3
59	93.1858.00	Rondella di tenuta G 3/8"	1
60	96.7514.00	Rosetta D. 21.5x27.0x1.5	1
61	98.2176.00	Tappo G 1/2"x10	1
62	98.2100.00	Tappo G 3/8"x13	1

PISTONE - PISTON - D. 16 PISTONE - PISTON - D. 18

OTTONE BRASS	W5015 - W4518 - W4015 W4018 - T4018 - T5015	W3521 - W3523
NICKEL	W5018 - T5018	-

POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR
1	66.1210.41 66.1211.41 66.1240.41 66.1247.41	Testata pompa D. 16 Testata pompa D. 18 Testata pompa D. 16 - W5015 W4518 Testata pompa D. 16 - NICKEL	1
2	99.3820.00	Vite M10x120 UNI 5931	8
3	90.5118.00	Anello antiest. D. 19.5x22.0x1.5	3
4	90.3596.00	OR D. 18.77x1.78 NBR SH. 70 2075	3
5	66.2102.70	Distanziale	3
6	36.7121.01	Gr. valvola aspiraz./mandata	150 6
7	90.3841.00	OR D. 17.13x2.62 NBR SH. 70 3068	150 6
8	36.2003.66	Sede valvola	150 6
9	36.2032.66	Valvola sferica	150 6
10	94.7376.00	Molla Dm. 9.4x14.8	150 6
11	36.2025.51	Guida valvola	150 6
12	90.5115.00	Anello antiest. D. 18.7x23.0x1.5	3
13	90.3843.00	OR D. 17.86x2.62 NBR SH. 70 123	3
14	66.2101.66	Bussola	3
15	90.3857.00	OR D. 23.81x2.62 NBR SH. 70 132	6
16	66.2100.70	Tappo D. 29	3
17	90.5165.00	Anello antiest. D. 24.7x29.0x1.5	3

POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR
18	66.1301.41 66.1310.41	Tappo valvole M32x1.5x18.5 Tappo valvole M32x1.5x18.5 - NK	3
19	99.3039.00	Vite M8x16 UNI 5931	8
20	47.1512.22	Coperchio laterale lato spia	1
21	90.3913.00	OR D. 67.95x2.62 NBR SH. 70 3268	2
22	90.3877.00	OR D. 39.34x2.62 NBR SH. 70 3156	1
23	70.2118.01	Spia livello olio	1
24	90.0756.00	Anello d'arresto Z145	1
25	91.8380.00	Cuscinetto a rulli	2
26	66.0100.22	Carter pompa	1
27	98.2106.00	Tappo con asta G 3/8"x64	1
28	66.0200.35 66.0204.35 66.0211.35	Albero ecc. C.19 - W5015 W4015 W3521 T4018 T5018 Albero ecc. C.21 - W4518 W4018 W3523 W5018 Albero ecc. C.16 - T5015	1
29	91.4892.00	Linguetta 9.0x7.0x35.0	1
30	66.0300.01	Biella completa	3
31	90.3922.00	OR D. 133.02x2.62 NBR SH. 70 3525	1
32	66.1600.22	Coperchio posteriore	1
33	99.1884.00	Vite M6x20 UNI 5931	4
34	90.4051.00	OR D. 26.58x3.53 NBR SH. 70 4106	1
35	63.2100.51	Spia livello olio	1
36	98.2042.50	Tappo G 1/4"x9 TE17 - Zinc.	1
37	90.3585.00	OR D. 10.82x1.78 NBR SH. 70 2043	1
38	99.3099.00	Vite serraggio biella	6



KIT RICAMBI - SPARE KITS

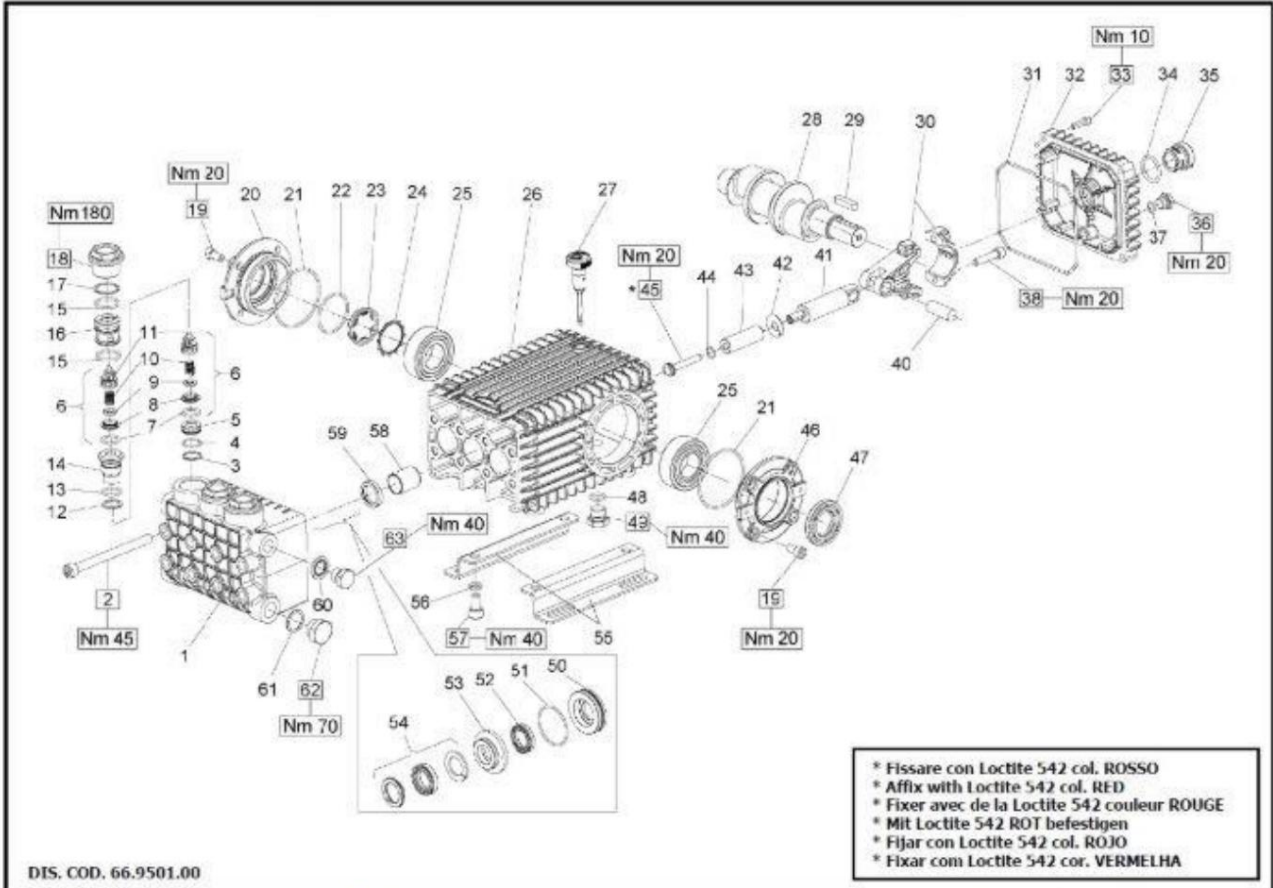
KIT Nr.	KIT 2	KIT 3	KIT 169	PISTONE - PISTON Ø18		PISTONE - PISTON Ø20		PISTONE - PISTON Ø22		PISTONE - PISTON Ø24	
				KIT 180	KIT 176	KIT 170	KIT 171	KIT 172	KIT 173	KIT 181	KIT 182
Posizioni incluse Included	51	39	3 - 4 4 - 5 6 (10)	44 - 46	42 - 43 44 - 45 46	44 - 46	42 - 43 44 - 45 46	44 - 46	42 - 43 44 - 45 46	44 - 46	42 - 43 44 - 45 46
Nr. Pcs.	3	2	6	3	1	3	1	3	1	3	1

PISTONE - PISTON Ø 18	PISTONE - PISTON Ø 20
W3021 - T3025	W2525 - W3025 T2530 - T2535 - T2830
PISTONE - PISTON Ø 22	PISTONE - PISTON Ø 24
W2030 - W2035 - T2040	W2141 - T1750

POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR.
1	66.1245.41	Testata Ø 18	1
	66.1200.41	Testata Ø 20	1
	66.1201.41	Testata Ø 22	1
	66.1202.41	Testata Ø 24	1
2	99.3001.00	Vite M10x90 UNI 5931	8
3	90.3857.00	OR Ø 23,81x2,62 (132)	180 12
4	36.2033.66	Sede valvola sferica	169 6
5	36.2034.76	Valvola	169 6
6	94.7388.00	Molla Ø 10x18,5	180 6
7	36.2035.51	Guida valvola	169 6
8	90.5165.00	Anello antiest. Ø 24,7x29x1,5	6
9	66.1300.41	Tappo M32x1,5x29,5	6
10	36.7127.01	Gruppo valvola aspiraz. / mand.	169 6
11	99.3039.00	Vite M8x16 UNI 5931	8
12	47.1512.22	Coperchio cuscinetto lato spia	1
13	90.3913.00	OR Ø 67,95x2,62 (3268)	2
14	90.3877.00	OR Ø 39,34x2,62 (3156)	1
15	70.2118.01	Spia livello olio	1
16	90.0756.00	Anello seeger Ø 45	1
17	91.8380.00	Cuscinetto a rulli NJ 2206 EC	2

POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR.
18	66.0100.22	Cartor pompa	1
19	98.2106.00	Tappo carico olio G 3/8"	1
20	66.0200.35	Albero - W2525-W2030-W3021-W3025 T2530-T3025-T2830	1
20	66.0204.35	Albero - W2035-W2141-T2535-T2040-T1750	1
21	91.4092.00	Linguetta 9x7x35 UNI 6604	1
22	66.0300.01	Bielle completa	3
23	90.3922.00	OR Ø 133,02x2,62 (3525)	1
24	66.1600.22	Coperchio posteriore	1
25	99.1884.00	Vite M6x20 UNI 5931	4
26	90.4051.00	OR Ø 26,58x3,53 (4106)	1
27	63.2100.51	Spia livello olio	1
28	98.2042.50	Tappo G 1/4"x9 TE17 - Zinc.	1
29	90.3505.00	OR Ø 10,82x1,78 (2043)	4
30	99.3099.00	Vite M8x35 UNI 5931	6
32	97.7405.00	Spinotto Ø 14x39	3
33	66.0500.66	Guida pistone	3
34	96.7101.00	Rosetta Ø 10x28x0,5	3
35	66.0403.09	Pistone Ø 18x54	3
35	66.0400.09	Pistone Ø 20x54	3
35	66.0401.09	Pistone Ø 22x54	3
35	66.0404.09	Pistone Ø 24x54	3
36	90.3584.00	OR Ø 10,82x1,78 (2043) - 90 Sh.	3
37	66.2195.66	Vite fissaggio pistone	3
38	47.1510.22	Coperchio cuscinetto aperto	1
39	90.1648.00	Anello rad. Ø 30x55x7	3 1

POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR.
40	90.3833.00	OR Ø 13,95x2,62 (3056)	1
41	98.2100.50	Tappo G 3/8"x13 TE22 - Zinc.	1
42	66.0803.70	Anello di fondo Ø 18	176 3
42	66.0800.70	Anello di fondo Ø 20	171 3
42	66.0801.70	Anello di fondo Ø 22	173 3
42	66.0804.70	Anello di fondo Ø 24	182 3
43	90.3616.00	OR Ø34,65x1,78 (2197)/171 179-176 182	3
44	90.2652.00	Anello tenuta Ø18x26x0,5 LP	180-176 3
44	90.2690.00	Anello tenuta Ø20x28x0,5 LP	170-171 3
44	90.2715.00	Anello tenuta Ø22x30x0,5 LP	172-173 3
44	90.2738.00	Anello tenuta Ø24x32x0,5 LP	181-182 3
45	66.2163.70	Anello intermedio Ø 18	176 3
45	66.2160.70	Anello intermedio Ø 20	171 3
45	66.2161.70	Anello intermedio Ø 22	173 3
45	66.2164.70	Anello intermedio Ø 24	182 3
46	90.2655.00	Anello tenuta Ø18x28x10 HP	180-176 3
46	90.2692.00	Anello tenuta Ø20x30x10 HP	170-171 3
46	90.2717.00	Anello tenuta Ø22x32x10 HP	172-173 3
46	90.2741.00	Anello tenuta Ø24x34x10 HP	181-182 3
47	47.2000.74	Piedino fissaggio pompa	2
48	96.7106.00	Rosetta Ø 10,2 DIN 7980	4
49	99.3644.00	Vite M10x18 UNI 5931	4
50	90.9126.00	Boccola Ø 22x25x30	3
51	90.1625.00	Anello rad. Ø 22x32x5,5	2 3
52	90.7380.00	Rosetta Ø 17,5x3x1,5	1
53	96.7700.00	Rosetta Ø 26,5x3x1,5	1
54	98.2268.00	Tappo G 3/4"x16	1
55	98.2043.00	Tappo G 1/4"x13	3
56	98.2108.00	Tappo G 3/8"x13	1



KIT RICAMBI - SPARE KITS

KIT Nr.	PISTONE - PISTON Ø16			PISTONE - PISTON Ø18			
	KIT 2	KIT 3	KIT 150	KIT 174	KIT 175	KIT 180	KIT 176
Posizioni incluse Positions included	59	47	7-8 9-10 11 (6)	52-54	50-51 52-53 54	52-54	50-51 52-53 54
Nr. Pcs.	3	2	6	3	1	3	1

	PISTONE - PISTON Ø16	PISTONE - PISTON Ø18
OTTONE BRASS	W5015 - W4518 W4015 - W4018 - T4018	W3521 - W3523
NICKEL	W5018 - T5018	-

POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR
1	66.1210.41	Testata Ø 16	1
	66.1211.41	Testata Ø 18	1
	66.1240.41	Testata Ø 16 - W5015 - W4518	1
	66.1247.41	Testata Ø 16 - NICKEL	1
2	99.3820.00	Vite M10x120 UNI 5931	8
3	90.5118.00	Anello anbest. Ø 19.5x22x1.5	3
4	90.3596.00	OR Ø 18.77x1.78 (2073)	3
5	66.2102.70	Distanziale	3
6	36.7121.01	Gruppo valvola aspiraz. / mand. 150	6
7	90.3041.00	OR Ø 17.13x2.62 (3068)	150
8	36.2003.66	Sede valvola	150
9	36.2032.66	Valvola sferica	150
10	94.7376.00	Molla Ø 9.4x14.8	150
11	36.2025.51	Guida valvola	150
12	90.5115.00	Anello antiest. Ø 18.7x23x1.5	3
13	90.3843.00	OR Ø 17.86x2.62 (123)	3
14	66.2101.66	Bussola	3
15	90.3857.00	OR Ø 23.81x2.62 (132)	6
16	66.2100.70	Tappo Ø 29	3
17	90.5165.00	Anello anbest. Ø 24.7x29x1.5	3
18	66.1301.41	Tappo valvole M32x1.5x18.5	3
	66.1310.41	Tappo valvole M32x1.5x18.5 - NICKEL	3
19	99.3039.00	Vite M8x16 UNI 5931	8

POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR
20	47.1512.22	Coperchio cuscinetto lato spia	1
21	90.3913.00	OR Ø 67.95x2.62 (3208)	2
22	90.3877.00	OR Ø 39.34x2.62 (3156)	1
23	70.2118.01	Spia livello olio	1
24	90.0756.00	Anello seeger Ø 45	1
25	91.8380.00	Cuscinetto a rulli NJ 2206 EC	2
26	66.0100.22	Carter pompa	1
27	98.2106.00	Tappo carico olio	1
28	66.0200.35	Albero - W5015 - W4015 - W3521 - T4018 - T5018	1
	66.0204.35	Albero - W4518 - W4018 - W3523 - W5018	1
29	91.4892.00	Linguetta 9x7x35 UNI 6604	1
30	66.0300.01	Bialla completa	3
31	90.3922.00	OR Ø 133.02x2.62 (3525)	1
32	66.1600.22	Coperchio posteriore	1
33	90.1884.00	Vite M6x20 UNI 5931	4
34	90.4051.00	OR Ø 26.58x3.53 (4106)	1
35	63.2100.51	Spia livello olio	1
36	98.2042.50	Tappo G 1/4"Ø TE17 - Zinc.	1
37	90.3505.00	OR Ø 10.82x1.78 (2043)	1
38	99.3099.00	Vite M8x35 UNI 5931	6
39	97.7405.00	Spinotto Ø 14x39	3
40	66.0500.66	Guida pistone	3
42	96.7101.00	Rosetta Ø 10x28x0.5	3

POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR
43	66.0402.09	Pistone Ø 16x54	3
	66.0403.09	Pistone Ø 18x54	3
44	90.3584.00	OR Ø 10.82x1.78 (2043) - 90 Sh.	3
45	66.2195.66	Vite fissaggio pistone	3
46	47.1510.22	Coperchio cuscinetto aperto	1
47	90.1648.00	Anello rad. Ø 30x56x7	3
48	90.3833.00	OR Ø 13.95x2.62 (3056)	1
49	98.2100.50	Tappo G 3/8"Ø TE22 - Zinc.	1
50	66.0802.70	Anello di fondo Ø 16	175
	66.0803.70	Anello di fondo Ø 18	176
51	90.3616.00	OR Ø 34.65x1.78 (2137)	175-176
52	90.2631.00	Anello tenuta Ø 16x24x6.5 HP 174-175	3
	90.2652.00	Anello tenuta Ø 18x26x6.5 LP 180-176	3
53	66.2162.70	Anello intermedio Ø 16	175
	66.2163.70	Anello intermedio Ø 18	176
54	90.2634.00	Anello tenuta Ø 16x26x9.5 HP 174-175	3
	90.2655.00	Anello tenuta Ø 18x28x10 HP 180-176	3
55	47.2000.74	Piastrina fissaggio pompa	2
56	96.7106.00	Rosetta Ø 10.2 DIN 7900	4
57	99.3644.00	Vite M10x18 UNI 5931	4
58	90.9126.00	Roccola Ø 22x25x30	3
59	90.1625.00	Anello rad. Ø 22x32x5.5	2
60	93.1858.00	Rondella di tenuta G 3/8" Ø 15x27x2	1
61	96.7514.80	Rosetta Ø 21.5x27x1.5	1
62	96.2176.00	Tappo G 1/2"Ø10	1
63	98.2100.00	Tappo G 3/8"Ø13	1

KENT

Högtrycksvätt Bruksanvisning

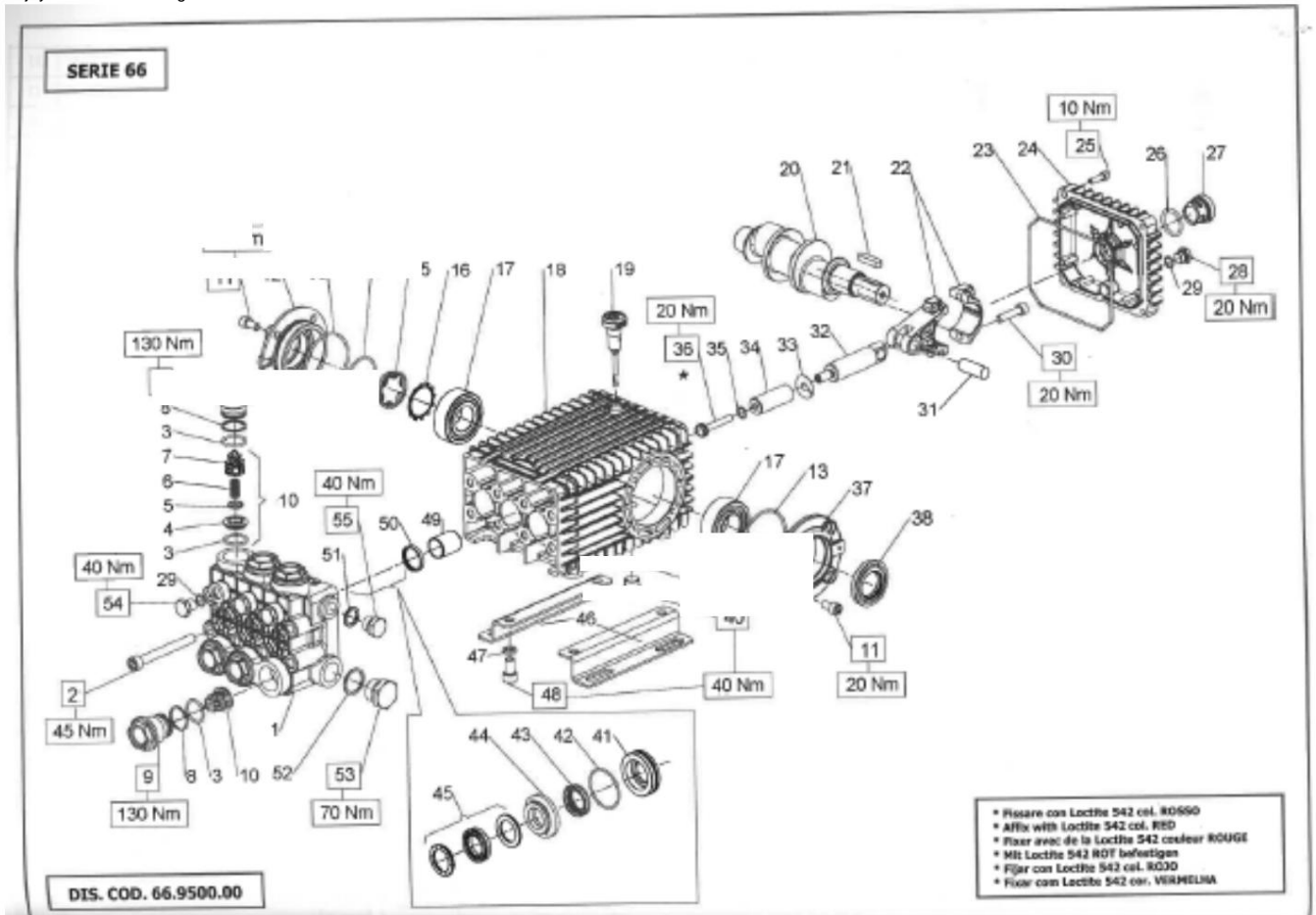
Serie 94 - 95 - 96

Datum: 18/4-2017

© Kent

Sida: 24 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc



KIT RICAMBI - SPARE KITS					
KIT Nr.	KIT 2	KIT 3	KIT 169	KIT 348	KIT 347
Posizioni incluse Positions included	51	39	3 - 4 5 - 8 7 (10)	44 - 46	42 - 43 44 - 45 46
Nr. Pcs.	3	2	6	3	1

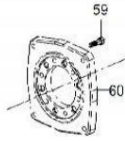
9450, 9550, 9621

POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR	POS	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - KIT	NR
1	66.1246.41	Tostata D. 28	1	24	66.1600.22	Coperchio posteriore	1
2	99.3801.00	Vite M10x90 UNI 5931	8	25	99.1884.00	Vite M6x20 UNI 5931	4
3	90.3857.00	OR D. 23.81x2.62 NBR SH. 70 132 169	12	26	90.4051.00	OR D. 26.58x1.53 NBR SH. 70 4106	1
4	36.2033.66	Sede valvola	169	27	63.2100.51	Spia livello olio	1
5	36.2034.76	Valvola sterica	169	28	98.2042.50	Tappo G 1/4"x9 TEL7 - Zinc.	1
6	94.7386.00	Molla Din. 10.0x18.5	169	29	90.3585.00	OR D. 10.82x1.78 NBR SH. 70 2043	4
7	36.2035.51	Guida valvola	169	30	99.3099.00	Vite M8x35 UNI 5931	6
8	90.5165.00	Anello antiest. D. 24.7x29.0x1.5	6	31	97.7405.00	Spinotto D. 14x39	3
9	66.1300.41	Tappo M32x1.5x29.5	6	32	66.0900.66	Guida pistone	3
10	36.7127.01	Gr. valvola aspiraz./mandata	169	33	96.7101.00	Rosetta D. 10.0x28.0x0.5	3
11	99.3039.00	Vite M8x16 UNI 5931	8	34	66.0410.09	Pistone D. 28x54	3
12	47.1512.22	Coperchio cuscinetto lato spia	1	35	90.3584.00	OR D. 10.82x1.78 NBR SH. 90 2043	3
13	90.3913.00	OR D. 67.95x2.62 NBR SH. 70 3268	2	36	66.2195.66	Vite fissaggio pistone	3
14	90.3877.00	OR D. 39.34x2.62 NBR SH. 70 3156	1	37	47.1510.22	Coperchio cuscinetto aperto	1
15	70.2118.01	Spia livello olio	1	38	90.1648.00	Anello rad. D. 30.0x55.0x7.0	1
16	90.0756.00	Anello d'arresto D. 45	1	39	90.3833.00	OR D. 13.95x2.62 NBR SH. 70 3056	1
17	91.8380.00	Cuscinetto a rulli	2	40	98.2100.50	Tappo G 3/8"x13 TE22 Zinc.	1
18	66.0100.22	Carta pompa	1	41	66.0825.70	Anello di fondo D. 28	247
19	98.2106.00	Tappo carico olio G 3/8"	1	42	90.3620.00	OR D. 37.82x1.78 NBR SH. 70 2150	247
20	66.0200.35	Albero ecc. C.19	1	43	90.2753.00	Anello tenuta D. 28x36x6.5 LP	247-248
21	91.4892.00	Linguetta 9x7x35 UNI 6604	1	44	66.2200.70	Anello intermedio D. 28	247
22	66.0300.01	Bielle completa	3	45	90.2754.00	Anello tenuta D. 28x38x10 HP	247-248
23	90.3922.00	OR D. 133.02x2.62 NBR SH. 70 3525	1	46	47.2000.74	Piede pompa	2

hojtryk/Clean-9000/Brugs-9000-DK-d.307.doc

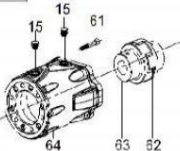
Flangia tipo "A" per azionamenti diretti

OPTIONAL



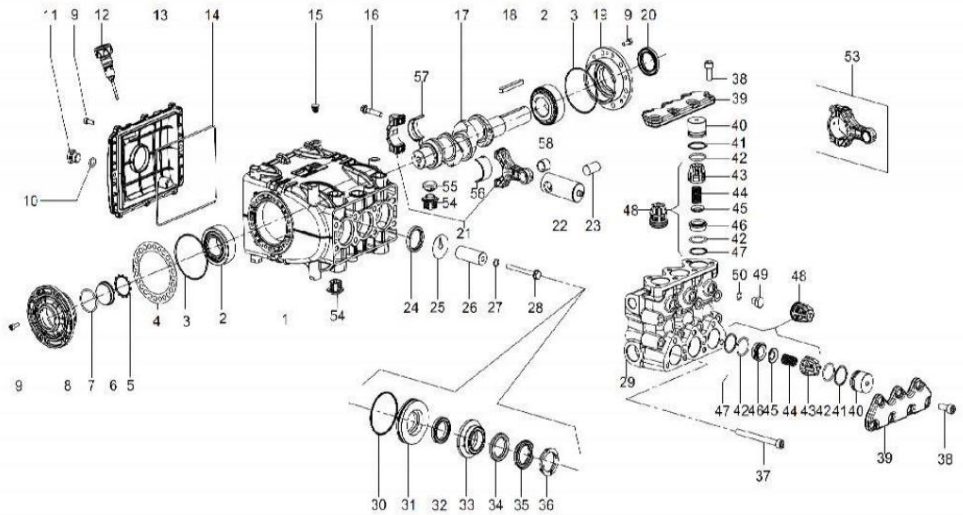
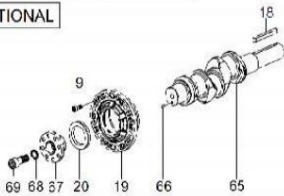
Campana e Giunto per accoppiamenti a motori idraulici SAE B

OPTIONAL



Presi di forza ausiliare su lato opposto azionamento

OPTIONAL



KIT RICAMBIO - SPARE KIT

		W12070H		W100100H
		KE30BH	KE36B	KE36BH
A	Kit tenute pompanti - Plunger packing kit	KIT 2010	KIT 2133	KIT 2133
B	Kit valvole aspirazione/mandata - In/Out valves kit	KIT 2030		
D	Kit tenute complete - Complete seals kit	KIT 2211	KIT 2134	KIT 2134
E	Kit bronzine bielle - Conrod bushing kit	KIT 2156 (STD) - 2157 (+0,25) - 2158 (+0,50)		



9670



KE30BH
KE36B
KE36BH

POS	CODE CODICE	DESCRIPTION DESCRIZIONE	KIT	NR. PCS.	POS	CODE CODICE	DESCRIPTION DESCRIZIONE	KIT	NR. PCS.	POS	CODE CODICE	DESCRIPTION DESCRIZIONE	KIT	NR. PCS.
1	70.0100.22	CARTER POMPA		1	30	90.3626.00	OR D. 50.52x1.78 NBR 70SH	A-D		56	90.9220.00	SEMIBOCC. TESTA BIELLA - SUP.	E	
2	91.8477.00	CUSCINETTO RULLI CON. 33207		2	31	70.0804.70	ANELLO DI FONDO D.30 - KEB		3	56	90.9221.00	SEMIBOCC. TESTA BIELLA S.+0.25	E	3
3	90.3915.00	OR D. 80.60x2.62 NBR 70SH 3318	D	2		70.0812.70	ANELLO DI FONDO D.36 - KEB				90.9222.00	SEMIBOCC. TESTA BIELLA S.+0.50	E	
4	70.2200.81	SPessore DI RASAMENTO 0.1 MM		1	32	90.2760.00	ANELLO TEN.ALT.D.30x38x5,5 L.P.	A-D	3	57	90.9223.00	SEMIBOCC. TESTA BIELLA - INF.	E	
	70.2203.81	SPessore DI RASAMENTO 0.25 MM		1		90.2800.00	ANELLO TEN.ALT.D.36x44x6 L.P.	A-D			90.9224.00	SEMIBOCC. TESTA BIELLA I.+0.25	E	3
5	90.0756.00	ANELLO SEEGER D.45 (2345)	D	1		70.2164.70	ANELLO INTERMEDIO D.30		3		90.9225.00	SEMIBOCC. TESTA BIELLA I.+0.50	E	
6	70.2118.01	SPIA LIVELLO OLIO	D	1	33	70.2224.70	ANELLO INTERMEDIO D.36			58	90.9100.00	BOCCOLA PIEDE BIELLA		3
7	90.3877.00	OR D. 39.34x2.62 NBR 70SH	D	1	34	90.2774.00	ANELLO "RESTOP" 30x45x8/4,5	A-D	3	CON FLANGIA "A" - WITH DIRECT DRIVE FLANGE				
8	70.1501.22	COPERCHIO CUSCINETTO LATO SPIA		1		90.2818.00	ANELLO "RESTOP" 36x48x6/3	A-D		59	99.3084.00	VITE M08X30 5931 8.8 ZINC		6
9	99.1854.00	VITE M06X16 5931 8.8 ZINC		20	35	90.2770.00	ANELLO TEN.ALT.30x45x7/4,5 H.P.	A-D	3	60	10.0673.20	FLANGIA MOT.IDRAULICO TIPO A		1
10	90.3833.00	OR D. 13.95x2.62 NBR 70SH	D	1		90.2820.00	ANELLO TEN.ALT.36x48x6/3,5 H.P.	A-D		MOTORE IDR. SAE-B - SAE-B HYDR. MOTOR DRIVE				
11	98.2099.00	TAPPO G3/8x13 NICKEL		1	36	70.1004.51	ANELLO DI TESTA PISTONE D.30		3	15	98.2005.00	TAPPO PER FORO D.15		2
12	98.2115.00	TAPPO CON ASTA D.21.5x70		1		71.1002.51	ANELLO DI TESTA PISTONE D.36			61	99.3136.00	VITE M08X45 5931 12.9 G321		6
13	70.1600.22	COPERCHIO CARTER		1	37	99.3816.00	VITE M10X110 5931 8.8 ZINC		8	62	10.0755.47	ELEMENTO ELASTICO GIUNTO Di.46		1
14	90.3944.00	OR D.196.52x2.62 NBR 70SH	D	1	38	99.3671.00	VITE M10X25 5931 12.9 G321A+M		14	63	10.7430.01	GIUNTO ELASTICO D.30x25.4		1
15	98.2005.00	TAPPO PER FORO D.15		7	39	70.2219.41	COPERCHIO VALVOLE		1	64	10.0752.20	FLANGIA MOT.IDR. SAE-B		1
16	99.3123.00	VITE SERRAGGIO BIELLA M8x1x42		6		70.2223.41	COPERCHIO VALVOLE NICHELATO			PDF AUSILIARIA - AUXILIARY PTO				
17	70.0200.35	ALBERO A GOMITI C.23		1	40	70.2116.70	TAPPO VALVOLE ASP.MANDATA		6	9	99.1854.00	VITE M06X16 5931 8.8 ZINC		6
18	91.4900.00	LINGUETTA 8h9x7x70 UNI 6604/A		1	41	90.5180.00	ANELLO ANTIEST.D.32.4x36.5x1.5	D	6	18	91.4900.00	LINGUETTA 8h9x7x70 UNI 6604/A		1
19	70.1500.22	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO		1	42	90.3865.00	OR D. 29.82x2.62 NBR 70SH	D	12	19	70.1500.22	COPERCHIO CUSCINETTO LATO PTO		1
20	90.1668.00	ANELLO RAD. D.35x52x7 VITON	D	1	43	36.2047.51	GUIDA VALVOLA ASP.MANDATA		6	20	90.1668.00	ANELLO RAD. D.35x52x7 VITON		1
22	70.0500.15	GUIDA PISTONE		3	44	94.7450.00	MOLLA Dm 16X27,5 INOX		6	65	70.0205.35	ALBERO A GOMITI C.23 D.PTO		1
23	97.7420.00	SPINOTTO D.18x36		3	45	36.2010.76	VALVOLA SFERICA		6	66	97.6152.00	SPINA D.5x10		1
24	90.1677.00	ANELLO RAD. D.36x47x6/7,5	D	3	46	36.2048.66	SEDE VALVOLA ASP.MANDATA		6	67	70.2234.54	DISPOSITIVO DOPPIA PTO S.70		1
25	96.7099.00	ROSETTA D.10x45x1		3	47	90.5178.00	ANELLO ANTIEST.D.31x35.5x1.5	D	6	68	96.7160.00	ROSETTA D.12X18X1 DIN988		1
26	70.0409.09	PISTONE D.30x62		3	48	36.7143.01	GRUPPO VALVOLA ASP.MANDATA	B	6	69	99.4295.00	VITE M12X35 5931 12.9 G321		1
	70.0405.09	PISTONE D.36x62			49	98.2100.00	TAPPO G3/8x13 OTTONE		3					
27	90.3585.00	OR D. 10.82x1.78 NBR 70SH	D	3		98.2099.00	TAPPO G3/8x13 NICKEL							
28	70.2195.66	VITE FISSAGGIO PISTONE		3	50	90.3671.00	OR D. 11.00x2.00 NBR 90SH	D	3					
	70.1244.41	TESTATA PER PISTONE D.30			53	70.0305.01	BIELLA COMPLETA		3					
29	70.1239.41	TESTATA PER PISTONE D.36		1	54	70.2225.51	TAPPO CARTER		6					
	70.1241.41	TESTATA PER PIST. D.36 NICKEL			55	71.2259.51	CAPPUCCIO TAPPO CARTER		3					

KENT	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 26 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

4 Installation och montering

4.1 Uppackning:

Packa upp maskinen och kontrollera att den är hel och oskadad. Om något är felaktigt, kontakta din återförsäljare. På grund av förpackning och transport kan en del av tillbehören sitta lösa i kartongen. I dessa fall måste de monteras enligt instruktionerna i denna manual. Se till att små delar från förpackningen (påsar, lådor eller smådelar) förvaras utom räckhåll för barn.

Typskylt:

Innan förstart, kontrollera att maskinen är försedd med en typskylt. Om typskylten saknas, kontakta din återförsäljare. Typskylten innehåller teknisk information med användbara data.

4.2 Omlokalisering:

Kranlyft får endast utföras genom att kroka på markerade områden
Lyftpunkter.
Hanteringen ska ske med högtryckstvätten stoppad och neckyld.

LYFT ALDRIG I SVAGA STRUKTURELLA DELAR.

Lyft måste göras med nätkontakten urtagen.

Lastbilslyft får **endast** ske när högtryckstvätten är fastklämd på en transportpall.

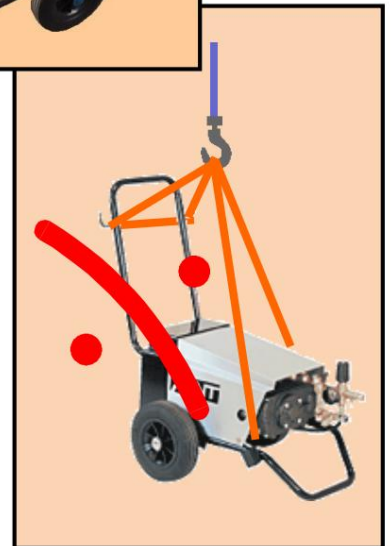
Vikt: ca. 150 kg. Se nästa sida.

Kontrollera om transportvägen är fri från människor och hinder.

Maskinen måste alltid sänkas med **stor** försiktighet.

Installation:

Denna maskin bör placeras i horisontellt läge, på en plan och säker plats.



Modellen kan skilja sig från den som visas

KENT	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 27 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc



4.3 Tekniska data:

Högtryckstvätt serie 94xx serie 95xx serie 96xx

Modell	Arbetstryck bar/psi	Vattenförbrukning l/min.	Slå tillbaka driva Newton	Motorkapacitet KW/HP	Volt	Längd etc	Bredd etc	Höjd etc	Vikt kg
9415	500/7250	15	79,06N	15/20,1	3x400	1000	700	1100	150
9421	350/5075 21		92,60N	15/20,1	3x400	1000	700	1100	150
9425	300/4350 25		102,06N	15/20,1	3x400	1000	700	1100	150
9430	250/3625 30		111,81N	15/20,1	3x400	1000	700	1100	150
9442	200/2175 42		140,00N	15/20,1	3x400	1000	700	1100	150
9450	150/2175 50		153,66N	15/20,1	3x400	1000	700	1100	150
9515	500/7250	15	79,06N	15/20,1	3x400	800	600	1100	150
9521	350/5075 21		92,60N	15/20,1	3x400	800	600	1100	150
9625	300/4350 25		102,06N	15/20,1	3x400	800	600	1100	150
9530	250/3625 30		111,81N	15/20,1	3x400	800	600	1100	150
9550	150/2175 50		153,66N	15/20,1	3x400	800	600	1100	150
9621	500/7250 21		110,68N	22/29,5	3x400	800	600	1100	150
9670	150/2175 70		202,07N	22/29,5	3x400	800	600	1100	150
UPPMÄRKSAMHET! MODELLER FINNS OCKSÅ SOM STATIONÄRA I FÖLJANDE DIMENSIONER; 1200							650	700	195

Elektriska data		
Modell	94xx / 95xx	96xx
KW / HP	15/20,1	22/29,5
Säkring 380-415V	32A	44A
Spänning 380-415 V	32A	44A
Inställning av motorskydd 400V	32A	44A

Tryckreglering:

Steglös inställning på lansen, från 30 bar till max. tryck.
gäller endast dubbla munstycksrör

Brusvärde:

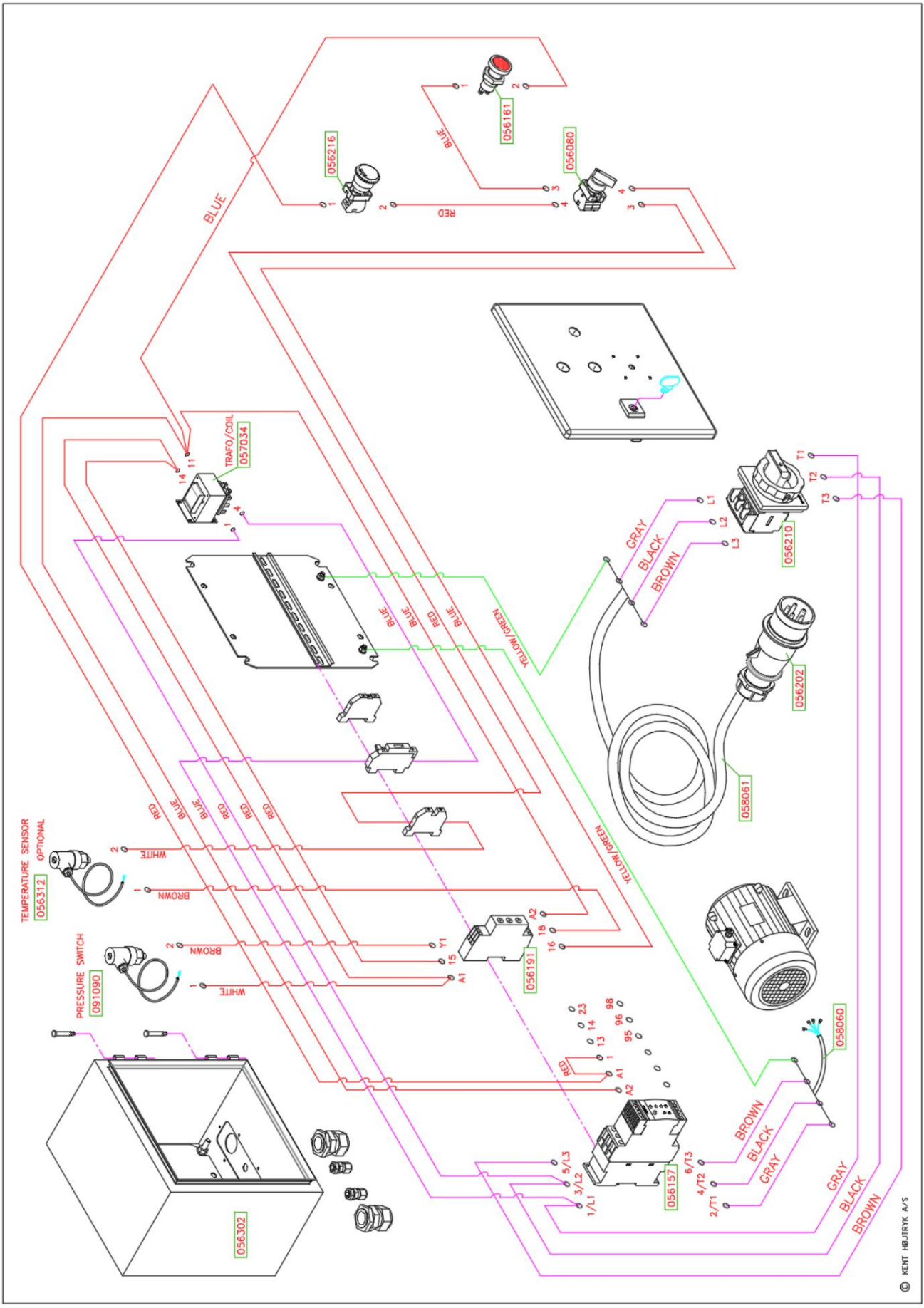
Under 70 dB

Varning:

Låt den åldrande maskinen gå i mer än 3 minuter eftersom
detta kommer att skada pumpen allvarligt.

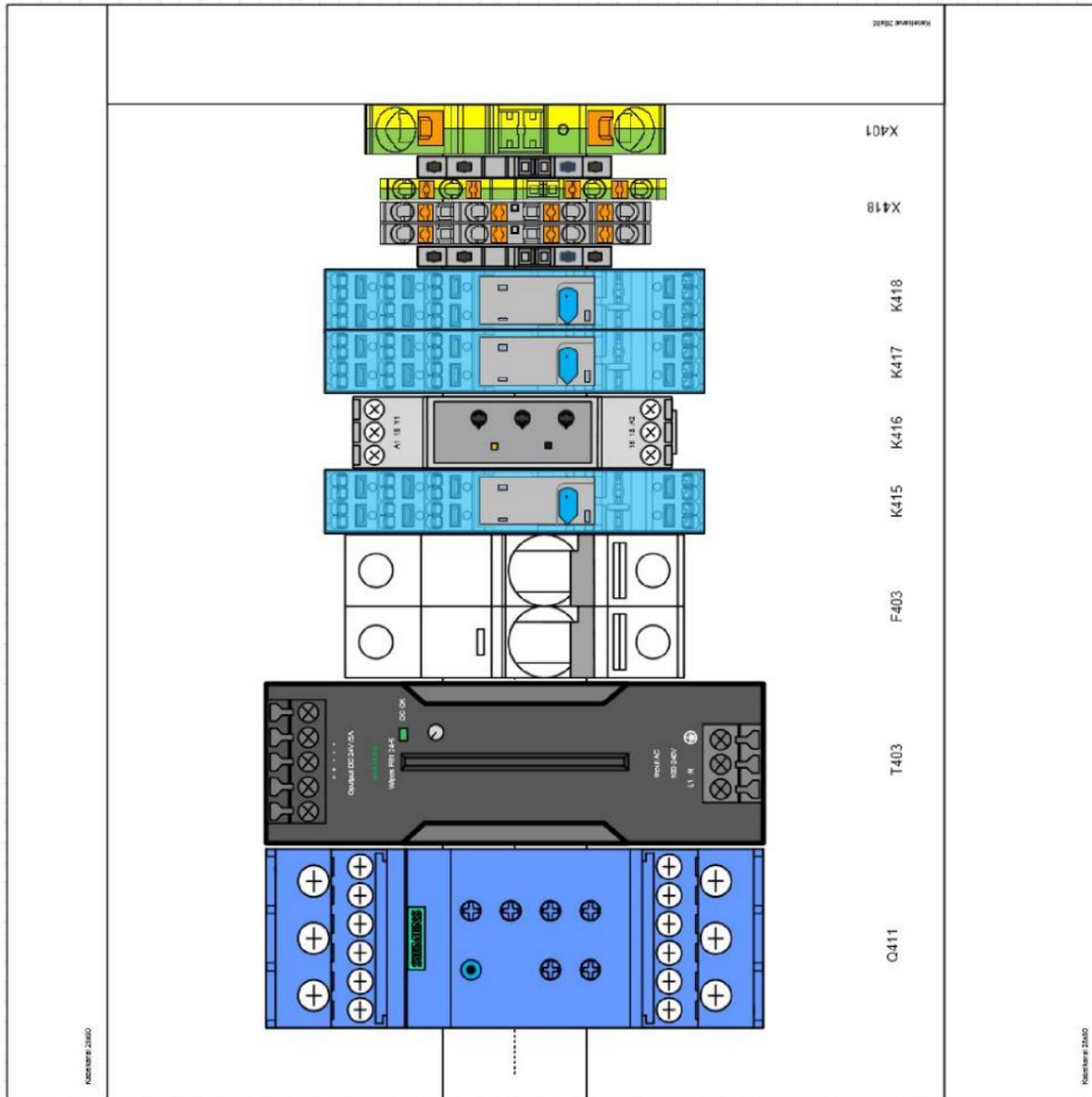



4.4 Elschema.





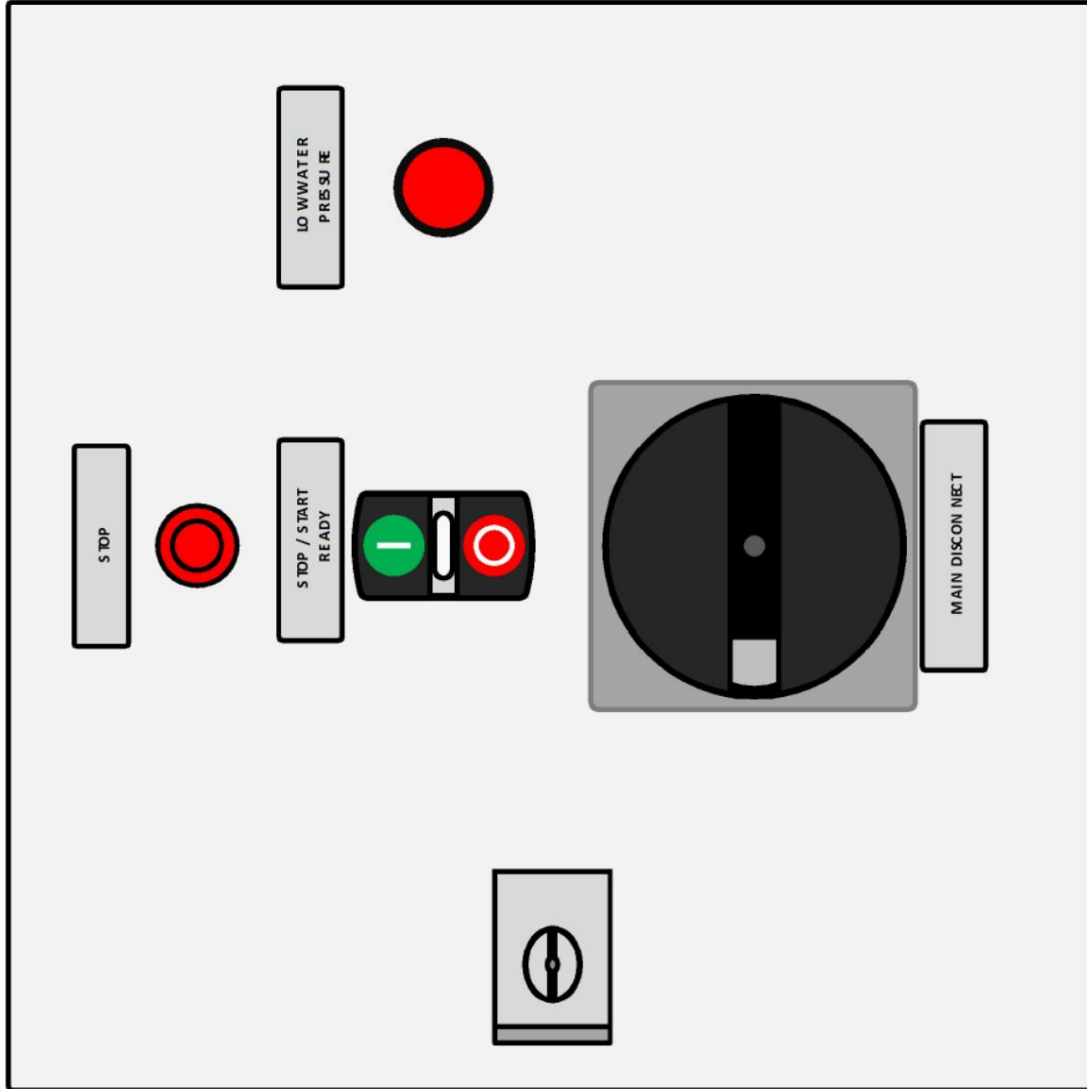
Filnavn: KH0018005 - REV0



	Customer: KENT HØJTRYK A/S	<p style="text-align: center;">KH0018005 - REV0</p>	Last edit: 03-07-2018 09:02:52	Page Nr.: LAY1
	Customer project no.:		Constructor: PK	Previous page: P17
Holder project no. KH0018005	Page title: Bottom Plate			



Filename: KHØ018005 - REV0



Page Nr.: **LAY2**
 Previous page: LAY1
 Next page: 40

Last edit: 13-04-2018 16:29:54
 Constructor: PK

KHØ018005 - REV0

Page title: Cabinet Layout

Customer: KENT HØJTRYK A/S

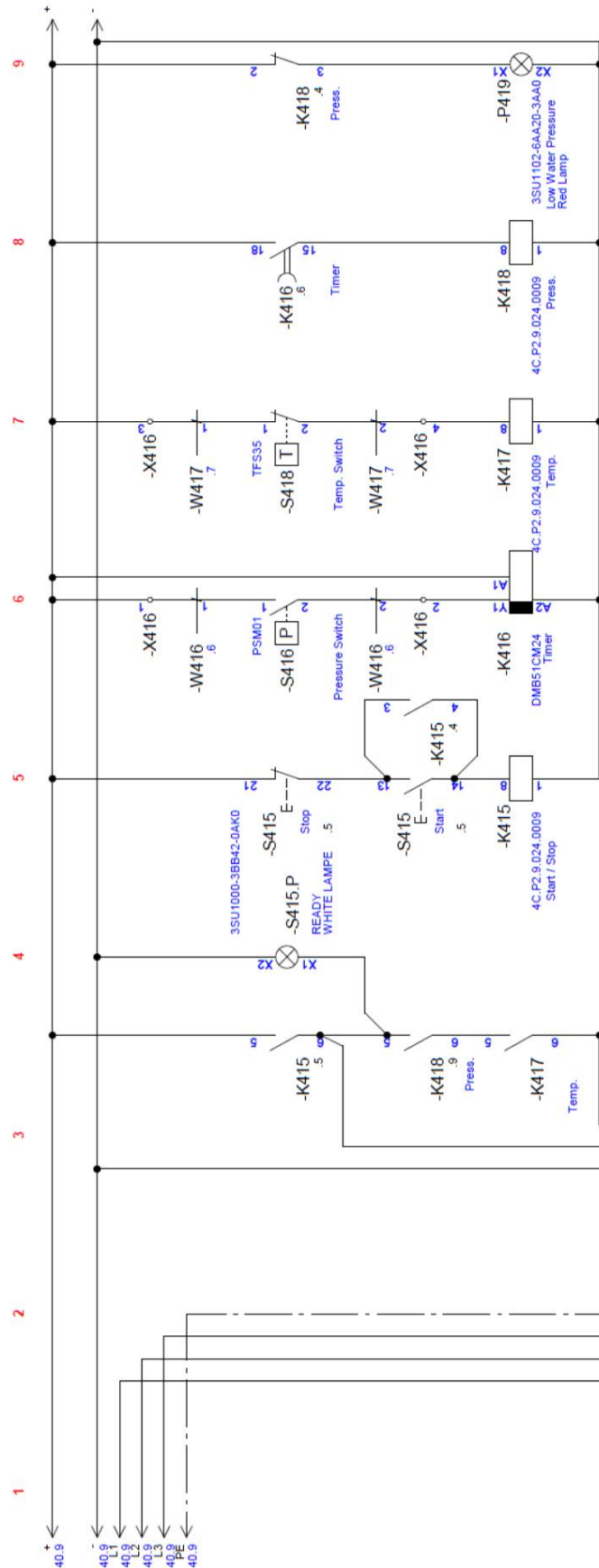
Customer project no.:

Holtec project no. KHØ018005



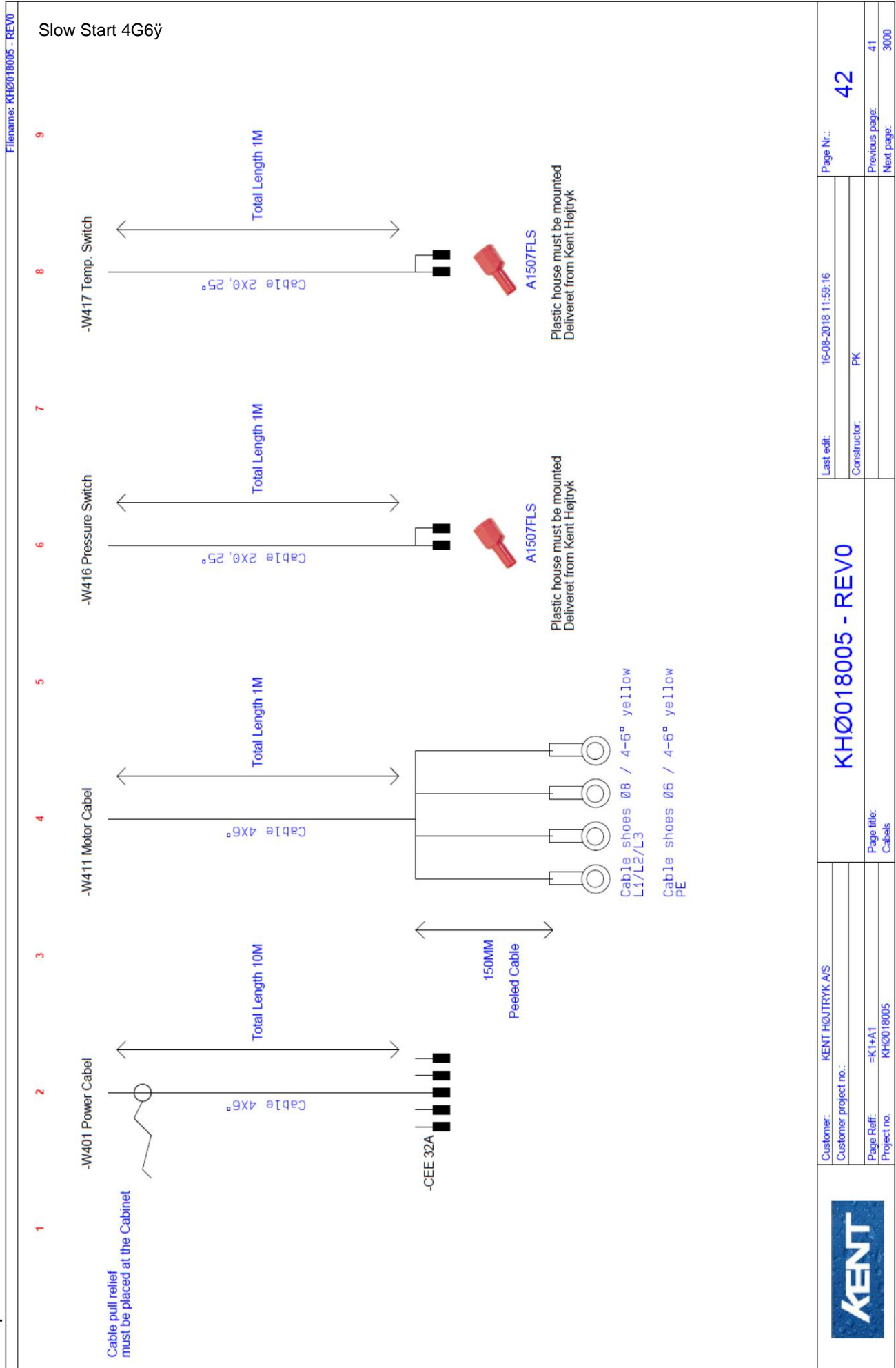
Filename: KH0018005 - REV0

Slow Start 4G6y



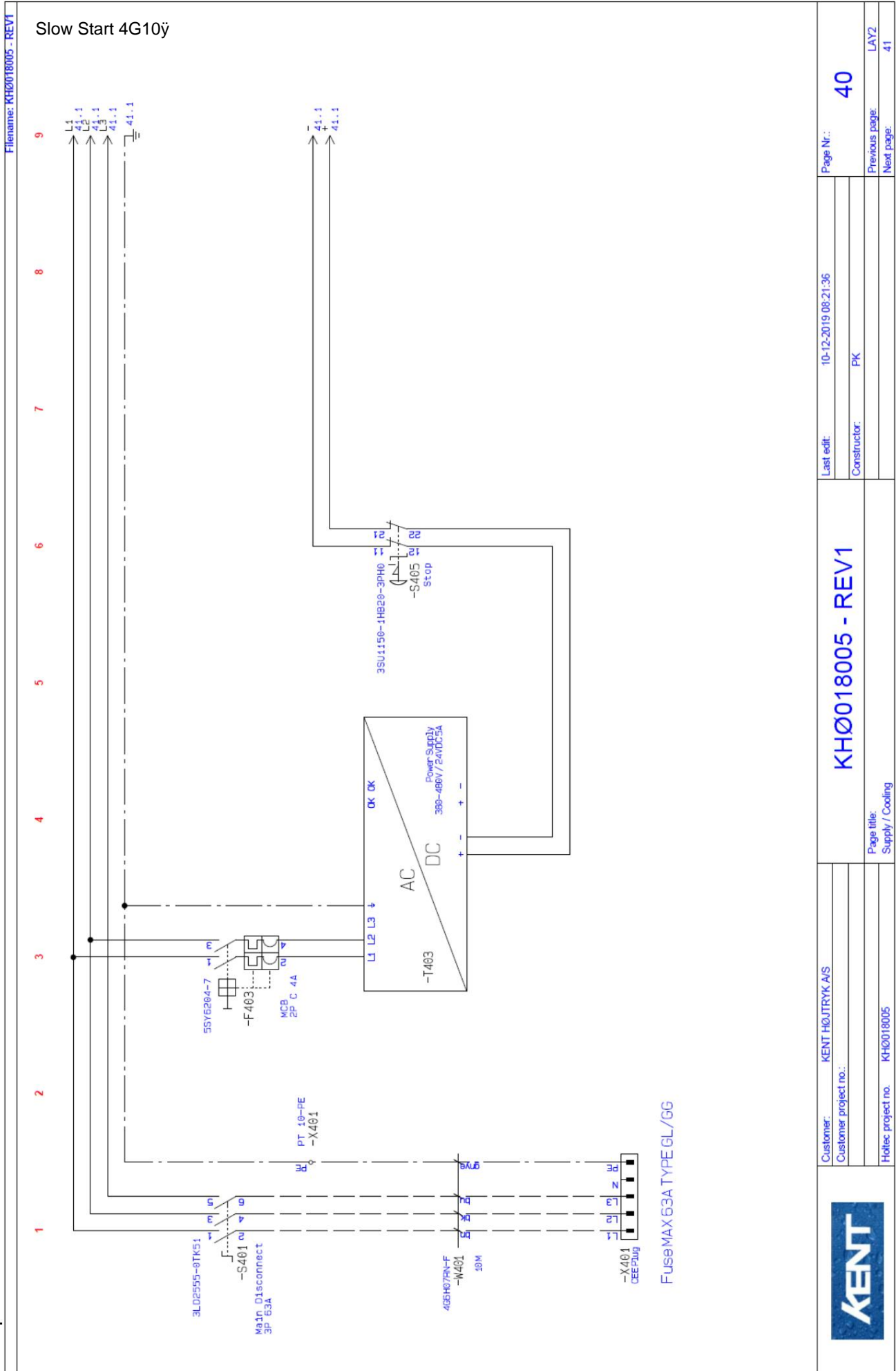
Name (Potentiometer)	Value
CLASS	10
Motor Current	44
Ie (Max Start Current)	4
t UP (ACC Time)	3
U (Starting Voltage)	60
t Down (DCC Time)	2
Reset Mode (Auto Yellow light)	ON

		Customer: KENT HÖJTRYK A/S	
		Customer project no.: =K1+A1	
Page Ref: KH0018005		Page title: Soft Starter	
Project no.:		Page title: Soft Starter	
Last edit: 16-08-2018 12:00:18		Page No.: 41	
Constructor: PK		Previous page: 40	
		Next page: 42	



Filename: KHØ018005 - REV0

	Customer: KENT HØJTRYK A/S	KHØ018005 - REV0		Last edit: 16-08-2018 11:59:16	Page N°: 42
	Customer project no.: =K1+A1			Constructor: PK	Previous page: 41
	Page Ref: KHØ018005	Page title: Cabels			

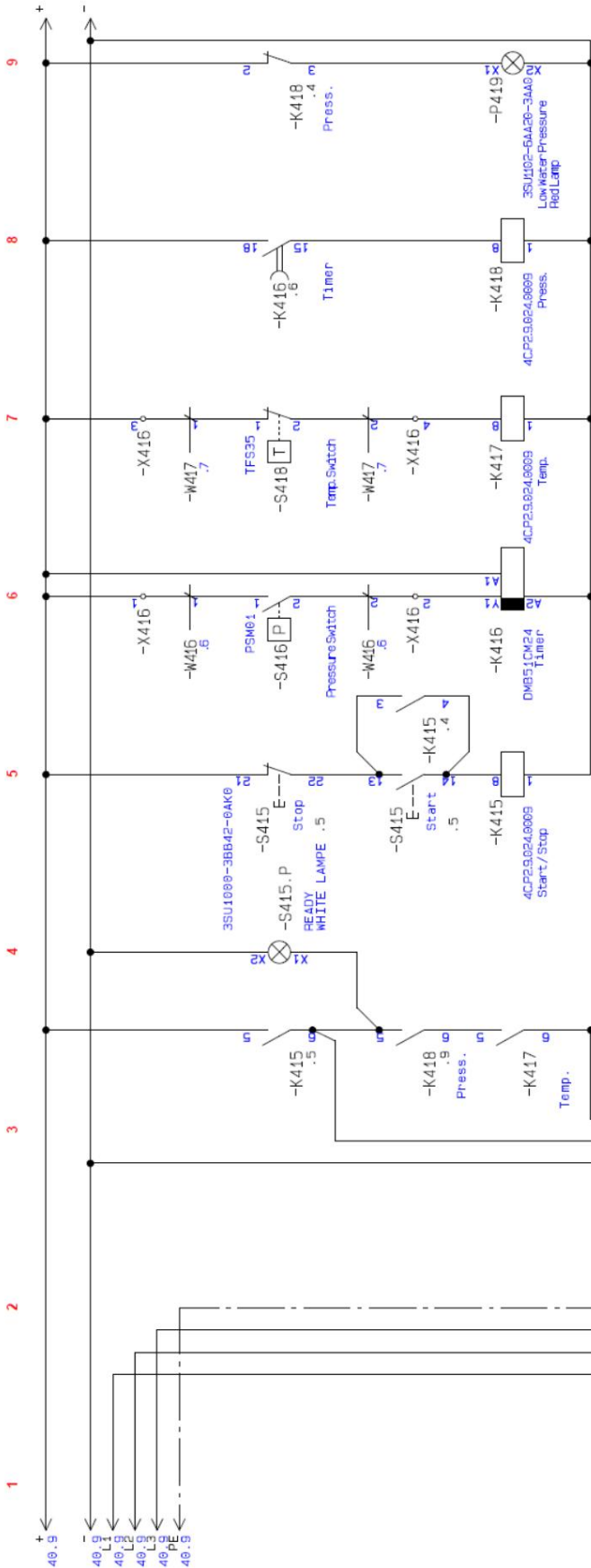


Filename: KH0018005 - REV1

		Customer: KENT HÖJTRYK A/S	KH0018005 - REV1		Last edit: 10-12-2019 08:21:36	Page No.: 40
		Customer project no.:			Constructor: PK	Previous page: LAY2
Holdtec project no. KH0018005		Page title: Supply / Cooling			Next page: 41	

Filename: KH0018005 - REV1

Slow Start 4G10y



Name (Potentiometer)	Value
CLASS	10
Motor Current	44
Ie (Max Start Current)	4
t UP (ACC Time)	3
U (Starting Voltage)	60
t Down (DCC Time)	2
Reset Mode (Auto Yellow light)	ON

KH0018005 - REV1

Customer: KENT HÖJTRYK A/S
Customer project no.:
Page Ref: =K1+A1
Project no: KH0018005

Last edit: 10-12-2019 08:21:20
Constructor: PK
Page title: Soft Starter

Page No.: 41

Previous page: 40

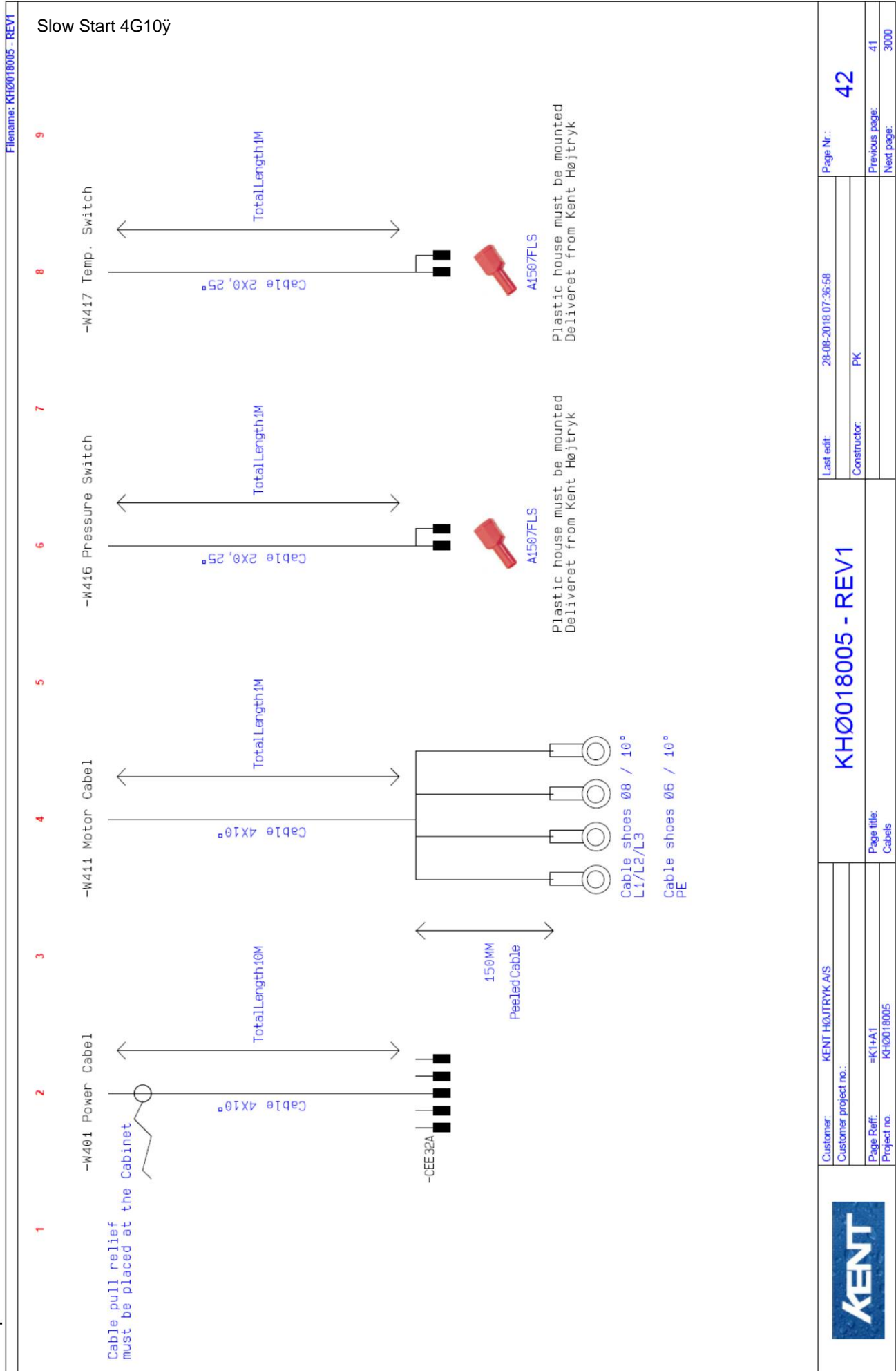
Next page: 42

Page No.: 41

Previous page: 40

Next page: 42





Filename: KH0018005 - REV1



Customer: KENT HØJTRYK A/S
Customer project no.:
Page Ref: =K1+A1
Project no: KH0018005

KH0018005 - REV1

Last edit: 28-08-2018 07:36:58
Constructor: PK

Page Nr.: **42**
Previous page: 41
Next page: 3000

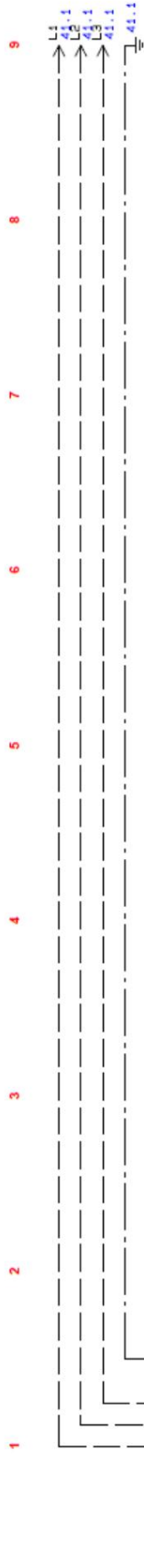
Page title: Cabels



hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

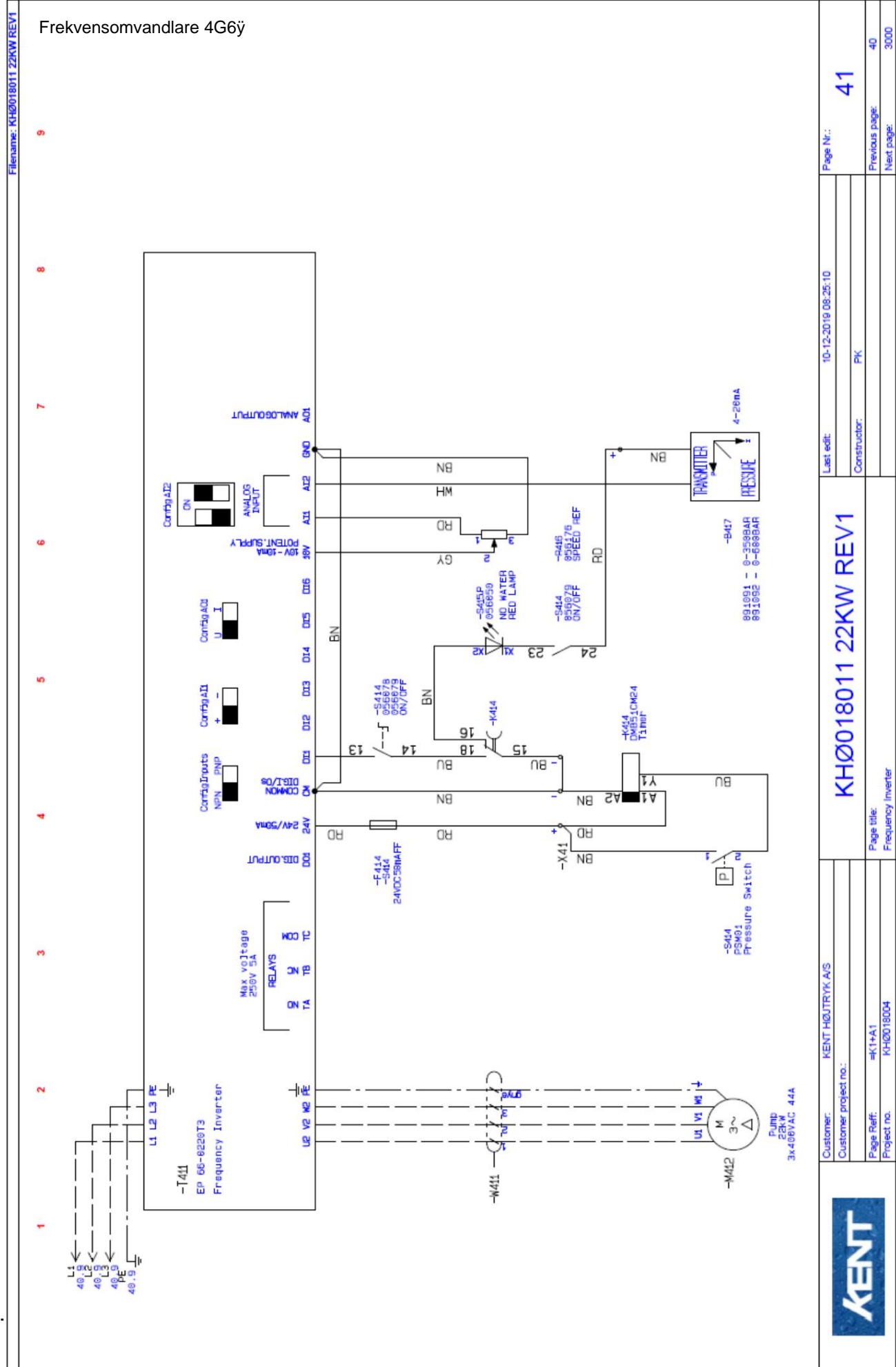
Filename: KH0018011 22KW REV1

Frekvensomvandlare 4G6y



	Customer: KENT HÖJTRYK A/S	KH0018011 22KW REV1	Last edit: 10-12-2019 09:20:30	Page No.: 40
	Customer project no.:		Constructor: PK	Previous page: LAY2
	Order project no. KH0018004	Page title: Supply / Cooling		

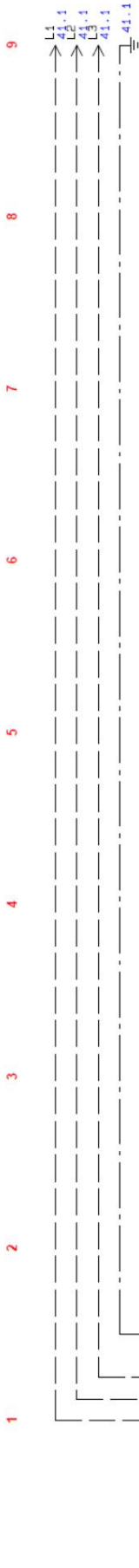
hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc



hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

Filname: KH0018011 22KW REV2

Frekvensomvandlare 21kW



KENT	Customer: KENT HÖJTRYK A/S Customer project no.: Hoftec project no. KH0018004	Page title: Supply / Cooling
KH0018011 22KW REV2		
Last edit: 10-12-2019 08:41:38	Page No.: 40	Previous page: LAY2
Constructor: PK	Next page: 41	

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

Filename: KH0018011 22KW REV2

Frekvensomvandlare 21kW

9

8

7

6

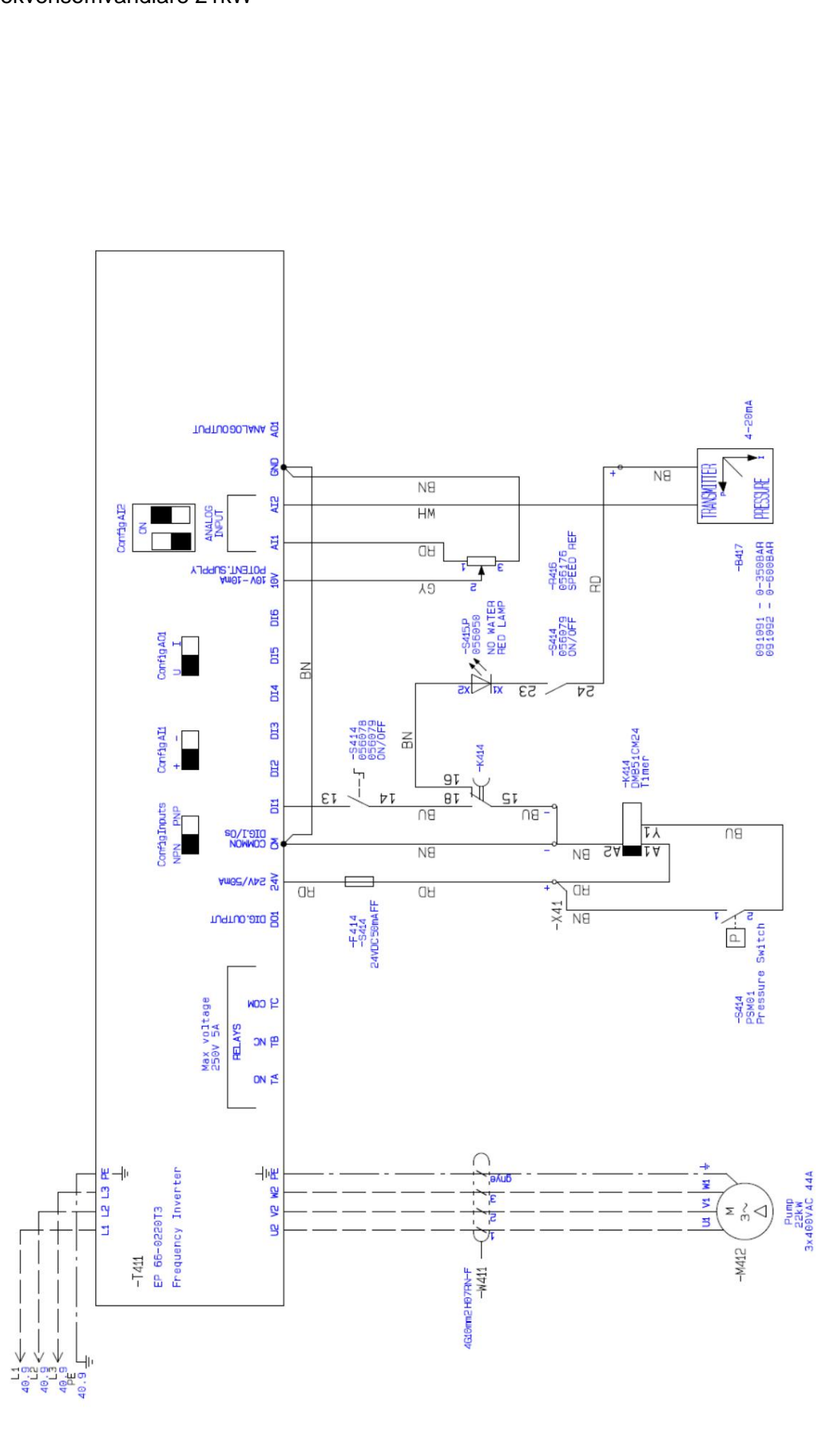
5

4

3

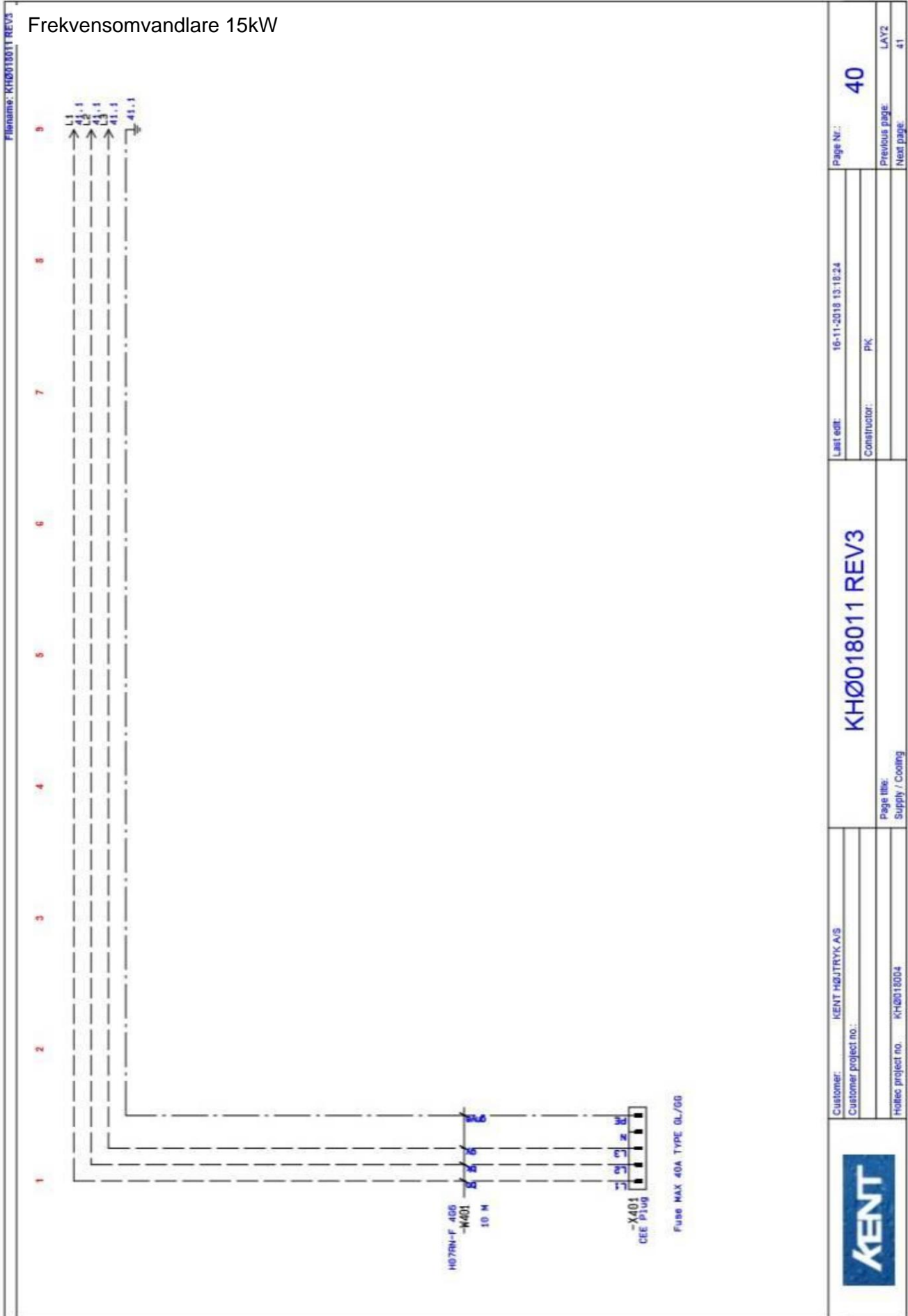
2

1



KENT	KH0018011 22KW REV2		Page No.: 41
	Customer: KENT HÖJTRYK A/S	Last edit: 10-12-2019 08:41:52	Previous page: 40
Customer project no.: =K1+A1	Constructor: PK	Next page: 3000	
Page Ref: KH0018004	Page title: Frequency Inverter		
Project no.			

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc






5 anteckningar:

	Högtrycksvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 45 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

Anmärkingar:

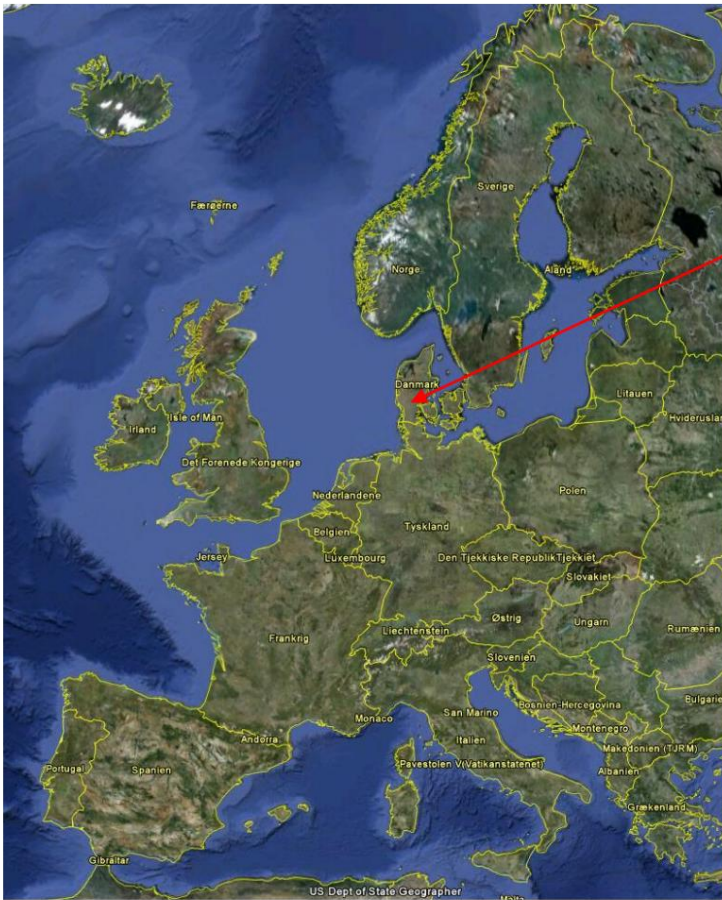
	Högtryckstvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 46 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

Anmärkingar:

KENT	Højtryksvætt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 47 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc



KENT HØJTRYK A/S
SKOVBRYNET 10
DK-6752 GLEJBJERG
TEL. +45 75 19 80 33

www.kent-as.dk

E-post: info@kent-as.dk



KENT	Högtrycksvätt Bruksanvisning	Serie 94 - 95 - 96
Datum: 18/4-2017	© Kent	Sida: 48 av 48

hojtryk\Clean-9000\Brugs-9000-DK-d.307.doc

Vi kan även leverera:



Varmvattenrenare upp till 30 l/min och 500 bar med bensen/diesel/elmotor, olja uppvärmd.
Samt lågtrycks Hot Box med max. flöde 45 l/min.



Hotbox med och utan pump för 12 v/24 v DC och 110 v/ 220 v AC i DIN2391 (allmänt stål) och 304L/316L spiral.