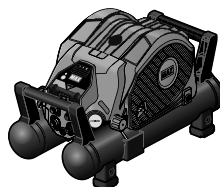


# ***PowerLite***

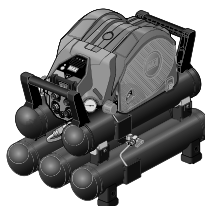
# **MAX**

## INSTRUKTIONSMANUAL

HÖGTRYCKSKOMPRESSOR



**AKHL1260E**



**AKHL1260EX**

INDEX

SVENSKA

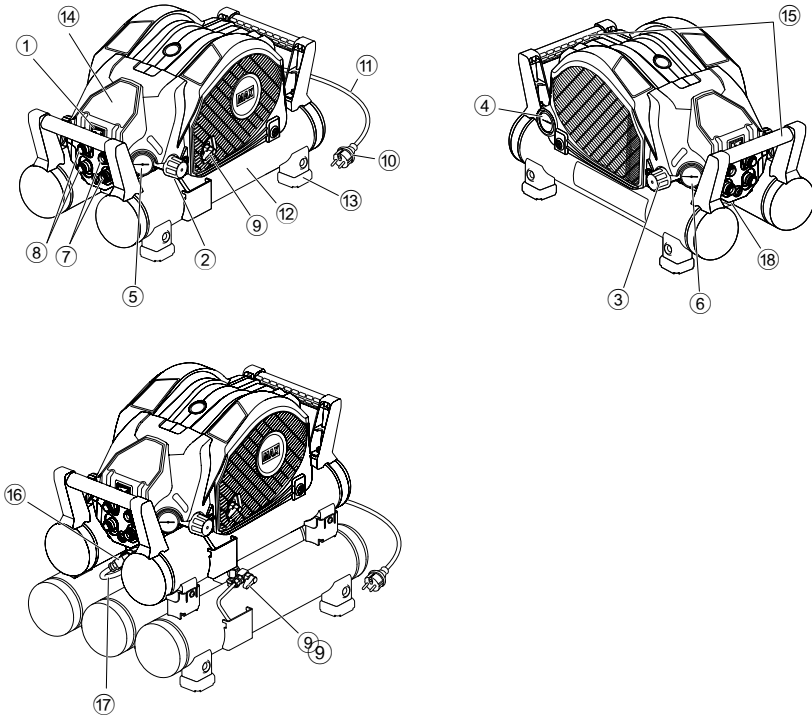
**!WARNING!**

LÄS SÄKERHETSVARNINGARNA OCH INSTRUKTIONERNA I DEN HÄR BRUKSANVISNINGEN INNAN DU ANVÄNDER KOMPRESSORN. FÖRVARA BRUKSANVISNINGEN TILLSAMMANS MED VERKTYGET FÖR FRAMTIDA REFERENS.

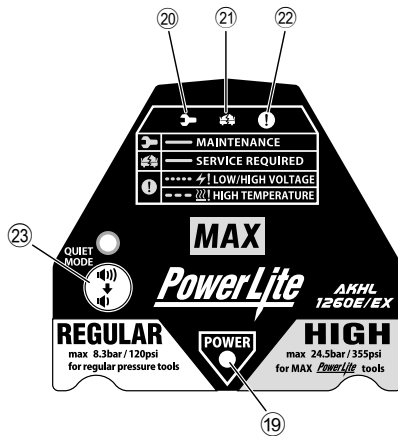
## DEFINITIONER AV SIGNALORD

- ▲ VARNING:** Indikerar en potentiellt riskfylld situation som kan leda till dödsfall eller allvarliga personsador om den inte undviks.
- ▲ VAR FÖRSIKTIG:** Indikerar en potentiellt riskfylld situation som kan leda till lindrigare eller medelsvåra personsador om den inte undviks.
- OBS!** Uppmärksammar viktig information.

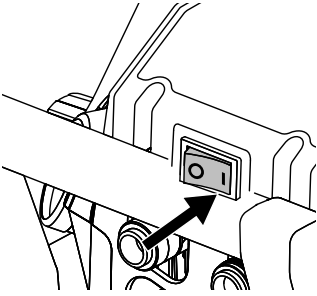
**Bild A**



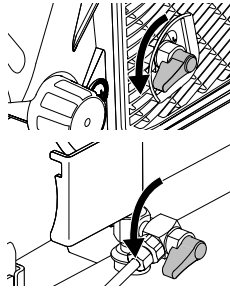
**Fig. B**



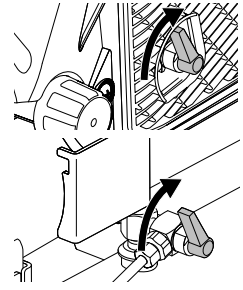
**Bild C**



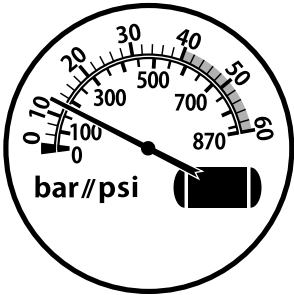
**Bild D**



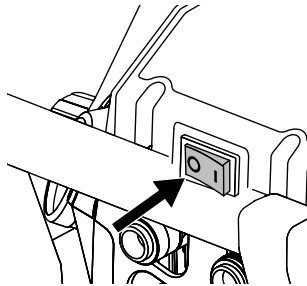
**Bild E**



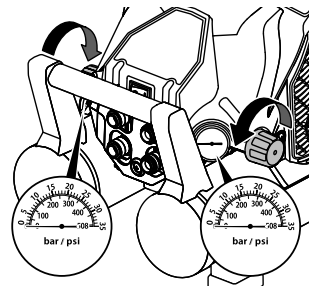
**Bild F**



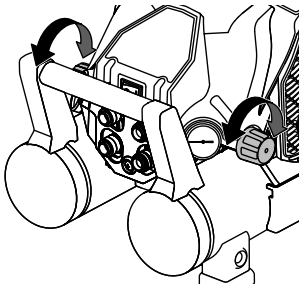
**Bild G**



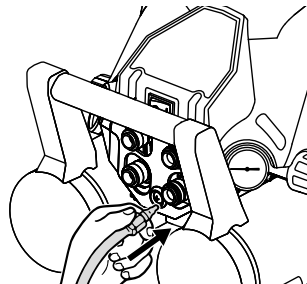
**Bild H**



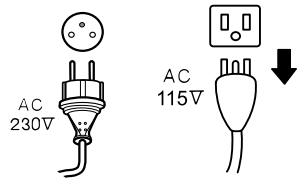
**Bild I**



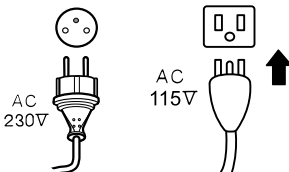
**Bild J**



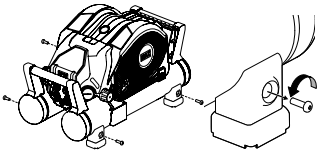
**Bild K**



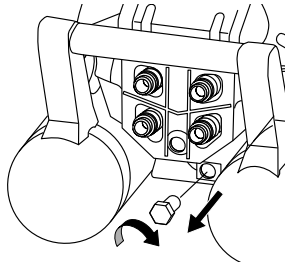
**Bild L**



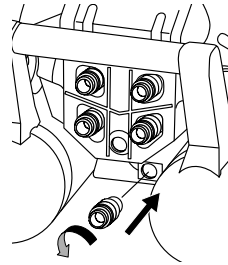
**Bild M**



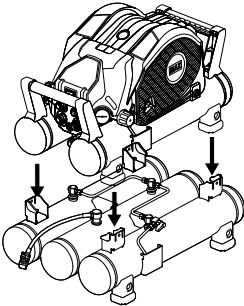
**Bild N**



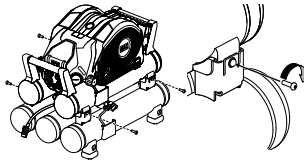
**Bild O**



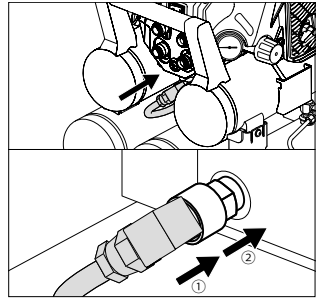
**Bild P**



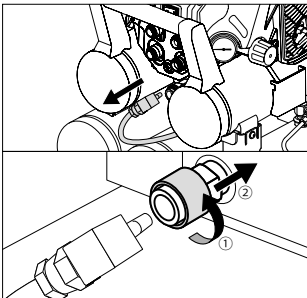
**Bild Q**



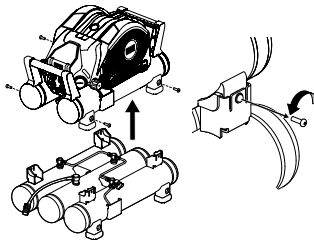
**Bild R**



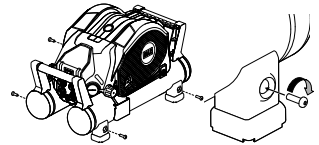
**Bild S**



**Bild T**



**Bild U**





## INSTRUKTIONSMANUAL

INDEX

1. SYMBOLER.....	7
2. SÄKERHETSANVISNINGAR.....	8
3. SPECIFIKATIONER .....	13
4. INSTRUKTIONER FÖR DRIFT .....	14
5. SKYDDSANORDNING .....	20
6. ABNORMALITETER UNDER DRIFTEN .....	20
7. SUMMERTYPER .....	21
8. SÅ HÄR INSTALLERAR DU EN VALFRI 1260E-BEHÅLLARE .....	22
9. AUTOMATISK JUSTERING AV EFFEKTEN VID DRIFT (INVERTERSTYRNING) .....	22
10. I SYFTE ATT UPPRÄTTHÅLLA PRESTANDAN .....	23

**⚠AVARNING!**

LÄS SÄKERHETSVARNINGARNA OCH INSTRUKTIONERNA I DEN HÄR BRUKSANVISNINGEN INNAN DU ANVÄNDER KOMPRESSORN. FÖRVARA BRUKSANVISNINGEN TILLSAMMANS MED VERKTYGET FÖR FRAMTIDA REFERENS.

**1. SYMBOLER**

Nedan visas symbolerna som används för utrustningen och denna instruktionsmanual. Var noga med att du förstår deras innebörd före användning.

**LÄS ALLA SÄKERHETSVARNINGAR OCH -INSTRUKTIONER.**

Dödsfall eller allvarliga personskador kan inträffa om varningarna och instruktionerna ignoreras. Spara alla varning och instruktioner för framtida referens.

**RISK FÖR ELEKTRISK STÖT**

⚠ VARNING! Innan du gör något arbete på kompressorn måste den kopplas från strömförsörjningen.

**RISK FÖR HÖGA TEMPERATURER**

⚠ VAR FÖRSIKTIG: Kompressorn innehåller vissa delar som kan uppnå höga temperaturer.

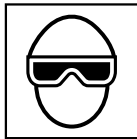
**RISK FÖR OAVSIKTIG UPPTÄRT**

⚠ VAR FÖRSIKTIG: Kompressorn kan starta automatiskt vid strömavbrott och en efterföljande återställning.



### ANVÄND INTE I REGN

Användning av kompressorn under dessa eller liknande förhållanden ökar risken för elektrisk stöt, farligt fel och överhettning.



### ANVÄND SKYDDSGLASÖGON

Det föreligger alltid risk för ögonskada p.g.a. att damm blåses upp av frånluften eller att en häftklammer flyger upp p.g.a. felaktig hantering av verktyget. Ha därför alltid på dig skyddsglasögon när du använder verktyget.

Arbetsgivaren och/eller användaren måste säkerställa att lämpligt ögonskydd används. Ögonskyddsutrustningen måste uppfylla kraven i ANSI Z87.1, American National Standards Institute (Rådets direktiv 89/686/EEG av den 21 DEC. 1989) och ge såväl front- som sidoskydd.

Arbetsgivaren ansvarar för att verktygsoperatören och övrig personal i arbetsområdet använder ögonskyddsutrustning.

**OBS!** Glasögon utan sidoskydd eller bara ansiktsskydd ger inte tillräckligt skydd.



### HÖRSELKYDD KAN BEHÖVAS I VISSA MILJÖER

Eftersom arbetsförhållanden kan innebära utsatthet för höga ljudnivåer som kan leda till hörselskada

bör arbetsgivaren och användaren se till att alla nödvändiga hörselskydd tillhandahålls och används av operatören och andra i arbetsområdet.

### FÖLJ GÄLLANDE FÖRESKRIFTER NÄR DU SKA KASSERA VERKTYGET ELLER DELAR AV DET.



#### Endast för EU-länder

Kassera inte elektrisk utrustning tillsammans med hushållsavfall!

Med hänsyn till EU-direktivet 2012/19/EU om avfall av elektrisk och elektronisk utrustning och dess genomförande i enlighet med nationell lagstiftning måste elektrisk utrustning som har uppnått slutet av sin livscykel samlas in separat och återföras till en miljövänlig återvinningsanläggning. Kompressorerna är tillverkade för att uppfylla RoHS-direktiven.

## 2. SÄKERHETSANVISNINGAR



### **⚠ VARNING!**

UNDTVIK ALLVARLIG PERSON- ELLER EGENDOMSSKADA INNAN DU ANVÄNDER VERKTYGET, LÄS NOGGRANT IGENOM OCH SE TILL ATT DU FÖRSTÅR FÖLJANDE "SÄKERHETSANVISNINGAR":  
DÖDSFALL ELLER ALLVARLIGA PERSONSKADOR KAN INTRÄFFA OM DE VARNINGAR SOM FÖLJER IGNORERAS.

### FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER NÄR KOMPRESSORN ANVÄNDS

#### VIKTIG INFORMATION

De flesta olyckor som är en följd av kompressorns drift och underhåll orsakas av att de grundläggande säkerhetsreglerna eller försiktighetsåtgärderna inte följts. En olycka kan ofta undvikas genom att man identifierar en potentiellt farlig situation innan den uppstår och genom att iaktta lämpliga säkerhetsförfaranden. Grundläggande säkerhetsåtgärder finns i avsnittet "SÄKERHET" i den här instruktionsmanualen och i de avsnitt som innehåller drifts- och underhållsinstruktionerna.

Faror som måste undvikas för att förhindra kroppsskador eller maskinskador identifieras av **⚠ VARNINGAR** på kompressorn och i denna instruktionsmanual.

Använd aldrig kompressorn på ett sätt som inte speciellt rekommenderats av tillverkaren om du inte först är övertygad om att den planerade användningen kommer att vara säker för dig och andra.



DÖDSFALL ELLER ALLVARLIG KROPPSKADA KAN BLI FÖLJDEN AV FELAKTIG ELLER OTILLBÖRLIG ANVÄNDNING AV KOMPRESSORN. FÖLJ DE HÄR GRUNDLÄGGANDE SÄKERHETSANVISNINGARNA FÖR ATT UNDVIKA DESSA RISKER.

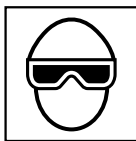
HÖGTRYCKKOMPRESSORN TILLHANDAHÅLLER BÅDE HÖGTRYCKSLUFT OCH LUFT MED NORMALTRYCK. VID ANVÄNDNING AV HÖGTRYCKSLUFT ÄR HÖGTRYCKSKOMPRESSORN KONSTRUERAD ENDAST FÖR ANVÄNDNING AV MAX POWERLITE SPIKPISTOLER OCH POWERLITE SLANG. OSPECIFICERAD ANVÄNDNING ORSAKAR ALLVARLIGA OLYCKOR.

### 1. VIDRÖR ALDRIG RÖRLIGA DELAR

Placera aldrig dina händer, fingrar eller kroppsdelar i närheten av kompressorns rörliga delar.

### 2. ANVÄND ALDRIG MASKINEN UTAN ATT ALLA SÄKERHETSANORDNINGAR ÄR PÅ PLATS

Använd aldrig kompressorn utan att alla skydd eller säkerhetsanordningar är på plats och i rätt arbetsordning. Om underhåll eller service kräver avlägsnande av ett skydd eller säkerhetsanordningar, var noga med att återställa skydden eller säkerhetsanordningarna innan kompressorns drift återupptas.



### 3. ANVÄND ALLTID ÖGONSKYDD

Använd alltid skyddsglasögon eller motsvarande ögonskydd. Tryckluft får aldrig riktas mot en person eller någon kroppsdel. Var noga med att bära skyddsutrustning inklusive ljudisolerings och skyddskläder, skyddshjälm och säkerhetsskor som passar för den givna arbetsmiljön.

### 4. SKYDDA DIG MOT ELEKTRISK STÖT

Förhindra kroppskontakt med jordade ytor såsom rör, radiatorer, spisar och kylskåp. Använd aldrig kompressorn på fuktiga eller våta ställen.

### 5. KOPPLA UR KOMPRESSORN

Koppla alltid ur kompressorn från stickproppen och avlägsna tryckluften från luftbehållaren innan du servar, inspekterar, underhåller, rengör, byter ut eller kontrollerar delar.

### 6. UNDIK OAVSIKTLIGA STARTER

Bär inte kompressorn när den är ansluten till sin strömkälla eller när luftbehållaren är fylld med tryckluft. Var noga med att strömbrytaren är i läget "OFF" innan du ansluter kompressorn till sin strömkälla.

### 7. FÖRVARA KOMPRESSORN PÅ ETT LÄMPLIGT SÄTT

När kompressorn inte används ska den förvaras på ett varmt och torrt ställe. Förvara utom räckhåll för barn. Förse förvaringsplatsen med lås.

### 8. HÅLL ARBETSOMRÅDET RENT OCH VÄL BELYST

Håll arbetsområdet rent och väl belyst. Belamrade eller mörka områden kan leda till olyckor.

### 9. HÅLL BARNEN BORTA

Låt inte besökare komma i kontakt med kompressorns förlängningssladd. Alla besökare ska hållas på säkert avstånd från arbetsområdet. Förvara utom räckhåll för barn.

### 10. ANVÄND ALDRIG MASKINEN PÅ EN INSTABIL PLATS

Använd den aldrig på en plats där den kan röra sig eller falla av sig själv. Var noga med att installera kompressorn på ett plant golv, med fotgummi under den. Golvets tillåtna lutningsvinkel är upp till 10 grader. Se till att kompressorn inte rör sig under drift om installationsgolvet lutar eller är halt. Använd den inte på en hylla eller ett stativ där den kan falla ner.

### 11. ANVÄND LÄMPLIG KLÄDSEL

Använd inte löst sittande kläder eller smycken. De kan fångas i rörliga delar. Använd hårskydd för att fästa långt hår.

### 12. MISSHANDLA ALDRIG STRÖMSLADDEN

Ryck aldrig i sladden för att koppla loss den ur vägguttaget. Håll strömsladden borta från värme, olja och vassa kanter.

### 13. VAR NOGA MED KOMPRESSORNS UNDERHÅLL

Kontrollera kablarna regelbundet och, om de är skadade, låt en auktoriserad serviceverkstad göra reparationen.

### 14. ANVÄND EN SÄKER FÖRLÄNGNINGSSLADD

Använd en förlängningssladd med tre ledare med en trepolig jordkabel och ett tre-stifts jordkabeluttag för att förhindra elektriska stötar. Se till att förlängningssladden är i gott skick. Om sladden är skadad, byt ut eller reparera den. Sladden ska ha tillräcklig kapacitet för strömförsörjningen till produkten. En sladd med otillräcklig kapacitet orsakar spänningsfall eller en elektrisk strömförlust, vilket resulterar i överhettning. I följande tabell visas den använda sladdstorleken beroende på ledningslängden.

Om kompressorn ska användas utomhus, använd en odelad förlängningssladd.

Tab. 1 SEKTION GÄLLANDE MAXLÄNGDEN 20 m

KOMPRESSOR	HP	kW	SPÄNNING	DIAMETER	MAX LÄNGD
AKHL1260E/EX (CE)	2	1,5	AC 230 V	2,5 mm	20 m
AKHL1260E/EX (USA)			AC 115 V	#12 (Amerikansk kabeltjocklek)	15 m

#### **VARNING!**

Undvik fara för elektrisk stöt. Använd aldrig kompressorn med en skadad eller fransig strömsladd eller förlängningskabel. Kontrollera alla elkablar regelbundet. Använd aldrig i närheten av vatten eller på ett ställe där elektrisk stöt är möjlig.

### 15. VAR ALERT

Se upp med vad du gör. Använd sunt förnuft. Använd inte kompressorn när du är trött. Du ska aldrig använda kompressorn om du är påverkad av alkohol, droger eller mediciner som gör dig dåsig.

### 16. KONTROLLERA OM DET FINNS SKADADE DELAR OCH LUFTLÄCKAGE

Innan kompressorn används måste en skyddsanordning eller annan skadad del kontrolleras noggrant för att fastställa att den fungerar korrekt och utför sin avsedda funktion.

Kontrollera att de rörliga delarna är inriktade, att fastsättningen av rörliga delar är korrekt, att delar inte utsatts för brott, att monteringen är korrekt, att inget luftläckage och uppstår och att eventuella andra förhållanden inte påverkar driften.

Ett säkerhetsanordning eller annan del som är skadad ska repareras eller bytas ut av en auktoriserad serviceverkstad, om inget annat anges i denna instruktionsmanual. Låt defekta tryckkontroller bli ersatta av en auktoriserad serviceverkstad.

Använd inte kompressorn om strömbrytaren inte slår på och av.

### 17. ANVÄND KOMPRESSORN KORREKT

Använd kompressorn enligt instruktionerna som finns här. Låt aldrig kompressorn användas av barn, personer som inte känner dess funktion eller obehörig personal.

## 18. ALLA SKRUVAR, BULTAR OCH LOCK SKA SKRUVAS ÅT ORDENTLIGT

Alla skruvar, bultar och plattor ska vara tätt monterade.

Kontrollera deras skick regelbundet.

## 19. HÅLL HANDTAGEN TORRA, RENA OCH FRIA FRÅN OLJA OCH FETT

Håll handtag möjliggör inte säker hantering av kompressorn i oönskade situationer.

## 20. HÅLL MOTORNS LUFTVENTIL REN

Motorns luftventil måste hållas ren så att luften hela tiden kan strömma fritt. Kontrollera regelbundet att damm inte ansamlas.

## 21. ANVÄND KOMPRESSORN MED DESS MÄRKSPÄNNING

Använd kompressorn med spänningar som anges på namnskyltarna. Om kompressorn används med högre spänning än märkspänningen, kör motorn med ovanligt högt varvtal, vilket kan skada enheten och bränna ut motorn.

## 22. ANVÄND ALDRIG EN KOMPRESSOR SOM ÄR FELAKTIG ELLER FUNGERAR ONORMALT

Om kompressorn verkar fungera ovanligt, "SERVICE REQUIRED" -dioden lyser, ger ifrån sig konstiga ljud eller verkar på annat sätt att vara ur funktion, sluta användningen omedelbart och utför reparationer på en auktoriserad serviceverkstad.

## 23. TORKA INTE PLASTDELAR AV MED LÖSNINGSMEDEL

Lösningsmedel som bensin, thinner, kolte-traklorid och alkohol kan skada plastdelar och få dem att spricka. Torka inte av dem med sådana lösningsmedel. Torka av plastdelarna med en mjuk trasa lätt fuktad med mildt rengöringsmedel och torka noggrant.

## 24. ANVÄND ENDAST ORIGINALRESERVDLAR

Ersättningsdelar som inte är originaldelar kan ogiltigförklara din garanti och följderna kan vara funktionsfel och kroppsskador. Originaldelar finns tillgängliga hos din återförsäljare.

## 25. GÖR INTE MODIFIKATIONER PÅ KOMPRESSORN

Modifera inte kompressorn. Kontakta alltid en auktoriserad serviceverkstad för alla slags reparationer. Obehörig modifiering kan inte bara försämra kompressorns prestanda, utan resultatet kan även bli en olycka eller kroppsskador hos reparationspersonalen som inte har den kunskap och den tekniska kompetensen som krävs för att reparationen ska kunna utföras korrekt.

## 26. STÄNG AV STRÖMBRYTAREN NÄR KOMPRESSORN INTE ANVÄNDS

När kompressorn inte används ska du stänga av strömbrytaren, koppla ur kontakten från strömkällan och öppna avtappningskranen för att låta tryckluften strömma ut från lufttanken.



## 27. RÖR ALDRIG VID YTAN AV DEN HETA DELEN

För att förhindra brännskador, rör inte vid rören, huvudet, cylindern, motorn, tanken, inverterhuset och andra metalldelar.

## 28. RIKTA INTE LUFTSRÖMMEN MOT KROPPEN

Risk för kroppsskada, rikta inte tryckluft mot personer eller djur.

## 29. TÖMMA TANKEN

Töm tanken dagligen.

## 30. STOPPA INTE KOMPRESSORN GENOM ATT DRA UT KONTAKTEN

Använd "POWER" -brytaren.

## 31. VID DRIFT AV HÖGTRYCKSSIDAN PÅ MAX POWERLITE KOMPRESSORN BÖR ORIGINALDELAR FÖR MAX POWERLITE VERKTYG, POWERLITE HOSE, ANVÄNDAS.

## 32. ANVÄND ALDRIG EN TRANSFORMATOR FÖR STRÖMFÖRSÖRJNING AV DENNA KOMPRESSOR. ANVÄNDNING AV EN TRANSFORMATOR FÖR ATT HÖJA SPÄNNINGEN FÖRORSAKAR FEL. (OM EN TRANSFORMATOR ANVÄNDS, STOPPAR DRIFTEN AV MASKINEN.)

**33. ANSLUT ALDRIG KOMPRESSORN TILL EN MOTORDRIVEN GENERATOR ELLER ETT LIKSTRÖMSAGGREGAT**

Kompressorn kommer att gå sönder eller bli brännskadad.

**34. DENNA KOMPRESSOR ÄR AVSEDD FÖR ANVÄNDNING INOMHUS. INSTALLERA INTE KOMPRESSORN PÅ NÅGON PLATS SOM UTSÄTTS FÖR REGN ELLER STÄNKVATTEN, HÖG LUFTFUKTIGHET ELLER HÖG TEMPERATUR**

Om den används under våta förhållanden kan följden bli en elektrisk stöt eller kortslutning, vilket kan leda till antändning. Använd den under de miljöförhållanden som anges i dess specifikation. Förvara eller använd den inte heller i kalla miljöer.

**35. ANVÄND INTE VERKTYGET NÄRA LÄTTANTÄNDLIGA ÄMNER**

Använd aldrig verktyget i närheten av ett brandfarligt ämne (t.ex. thinner, bensin). Flyktiga ångor från dessa ämnen kan dras in i kompressorn och komprimeras ihop med luften, vilket kan leda till en explosion.

**36. ANVÄND ALDRIG VERKTYGET I EN EXPLOSIV ATMOSFÄR**

Gnistor från verktyget kan antända atmosfärsgaser, damm eller andra brännbara material.

**37. VAR NOGA MED ATT JORDA KOMPRESSORN**

Jorda kompressorn för att förhindra att operatören får elektriska stötar. Den levereras med en trepolig sladd och en trepolig jordningskontakt så att den kan anslutas till ett lämpligt jordkabeluttag.

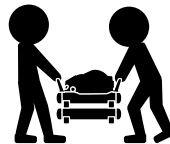
En grön/gulrandig tråd är en jordledare. Anslut den aldrig till andra strömförsedda terminaler.

**38. BÄR KOMPRESSORN PÅ FÖLJANDE KORREKTA SÄTT.**

- AKHL1260E: Håll i kompressorns grepp med båda händerna.



- AKHL1260EX: Bär kompressorn genom att två personer håller i på vardera sidan av kompressorns grepp.



Vänd inte kompressorn upp och ner och lyft den inte med en krok eller ett rep.

**39. VAR NOGA MED ATT TRANSPORTERA KOMPRESSORN KORREKT, VRID DEN INTE UPP OCH NER OCH LYFT DEN INTE MED KROKAR ELLER REP.**

**40. SÄTT INTE FINGRARNÄR I LUFTÖPPNINGEN ELLER I KÅPANS MELLANRUM.**

Detta kan leda till kroppsskador, elektriska stötar eller brännskador.

**41. ANVÄND INTE NÅGON STICKPROPPSADAPTER MED KOMPRESSORN**

Kompressorn är fabriksutrustad med en specifik strömkabel och kontakt för anslutning till en lämplig strömkälla. Modifiera aldrig kontakten på något sätt. Använd inte någon stickproppsadapter med kompressorn.

**42. OM ANVÄNDNING AV DENNA KOMPRESSOR I FUKTIGA UTRYMMEN ÄR OUNDVIKLIG, ANVÄND EN STRÖMKÄLLA SOM ÄR SKYDDAD MED EN FELKRETSBRYTARE FÖR JORDNINGSFEL (CFGI).**

Användning av en GFCI-apparat minskar risken för elektriska stötar.

### 3. SPECIFIKATIONER

Produkt nr		AKHL1260E/EX (CE)	AKHL1260E/EX (USA)
Mått	L	583 mm / EX:583 mm	
	B	309 mm / EX:380 mm	
	H	337 mm / EX:479 mm	
Vikt		16,2 kg / EX:23,3 kg	35,4 lbs / EX:51,1 lbs
Strömförsörjning		AC 230 V ±10 % 50 Hz ± 1 % Ø1	AC 115 V ±10 % 60 Hz ± 1 % Ø1
Märkström		6A	12A
Tankens kapacitet		4,3 l x 2 / EX:4,3 l x 5	
Motoreffekt		2 HP	
Skyddsjordning		Klass 1	
Skyddande konstruktion		IP20	
Arbetstemperatur		0 °C – +40 °C	
Arbetsfuktighet		85 % RH eller mindre. Ingen daggkondensation.	
Höjd över havet		UPP till 1 000 m	
Förvaringstemperatur		-10 °C – +50 °C	
Förvaringsfuktighet		85 % RH eller mindre. Ingen daggkondensation.	
Tryckgivarens arbetsintervall		AV: 34 bar PA: 30 bar	

## 4. INSTRUKTIONER FÖR DRIFT

Packa upp kompressorn och kontrollera eventuella brister, skador som uppstått under transport och lösa bultar och skruvar.

### **⚠AVARNING!**

#### LÄS AVSNITTET "SÄKERHETSANVISNINGAR"

#### ANVÄND SKYDDSGLASÖGON

Det föreligger alltid risk för ögonskada p.g.a. att damm blåses upp av frånluften eller att en fästklammer flyger upp p.g.a. felaktig hantering av verktyget. Ha därför alltid på dig skyddsglasögon när du använder verktyget.

Arbetsgivaren och/eller användaren måste säkerställa att lämpligt ögonskydd används. Ögonskyddsutrustningen måste uppfylla kraven i Rådets direktiv 89/686/EEG från 21 DEC. 1989 (the American National Standards Institute. ANSI Z87.1) och ge såväl front- och sidoskydd.

**OBS!** Glasögon utan sidoskydd eller bara ansiktsskydd ger inte tillräckligt skydd.

**OBS!** Informationen i denna instruktionsmanual är utformad för att hjälpa dig med säker drift och underhåll av kompressorn. Några illustrationer i denna instruktionsmanual kan visa detaljer eller bilagor som skiljer sig från dem på din egen kompressor.

### 1. JORDNINGSSINSTRUKTIONER

#### 1. DENNA PRODUKT MÅSTE JORDAS

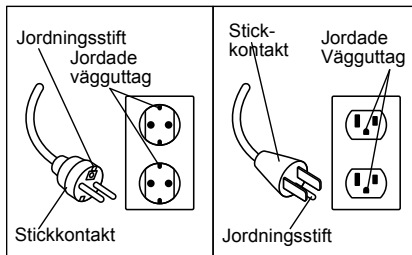
Vid en elektrisk kortslutning reducerar jordningen risken för elektrisk stöt genom att ge en flyktledare för elströmmen. Denna produkt är utrustad med en sladd som har en jordledning med lämplig jordningskontakt. Stickkontakten måste vara inkopplad i ett uttag som är korrekt installerat och jordat enligt alla lokala regler och föreskrifter.

#### 2. ⚠AVARNING: FELAKTIG INSTALLATION AV JORDNINGSKONTAKTEN KAN RESULTERA I EN RISK FÖR ELEKTRISK STÖT

När reparation eller utbyte av sladden eller kontakten är nödvändig, anslut inte jordningskabeln till något kraftuttag. Ledningen med isolering, som har en grön yttre yta med eller utan gula ränder, är jordningskabeln.

3. KONSULTERA EN KVALIFICERAD ELEKTRIKER ELLER SERVICETEKNIKER OM DU INTE HAR FÖRSTÅTT JORDNINGSANVISNINGARNA ELLER IFALL DU ÄR OSÄKER OM PRODUKTEN ÄR ORDENTLIGT JORDAD. ÄNDRA INTE DEN MEDFÖLJANDE KONTAKTEN. OM DEN INTE PASSAR FÖR UTTAGET SKA DU LÅTA EN KVALIFICERAD ELEKTRIKER INSTALLERA DET RÄTTA UTTAGET.

4. CE-MODELLEN ÄR AVSEDD FÖR ANVÄNDNING PÅ EN NOMINELL 230-V-KRETS OCH USA-MODELLEN ÄR AVSEDD FÖR ANVÄNDNING PÅ EN NOMINELL 120-V. VARJE PRODUKT HAR EN JORDNINGSKONTAKT. ANSLUT PRODUKTEN ENDAST TILL ETT UTTAG MED SAMMA KONFIGURATION SOM KONTAKTEN HAR. ANVÄND INTE EN ADAPTER MED DENNA PRODUKT.



### 2. INSTALLATION

### **⚠AVARNING!**

1. ANVÄND ALDRIG MASKINEN PÅ EN PLATS DÄR NÅGOT FLYKTIGT LÄTTANTÄNDIGT ÄMNE HAR FÖRVARATS. Använd den aldrig i närheten av bensin, thinner, gas, målarfärg eller lim eftersom de kan fatta eld eller explodera.
2. ANVÄND ALDRIG MASKINEN I NÄRHETEN AV ELDVÄRME ELLER NÅGOT LÄTTANTÄNDIGT ÄMNE.
3. ANVÄND INTE MASKINEN PÅ EN MYCKET DAMMIGT (TRÄFLIS O.S.V) PLATS.

**4. ANVÄND ALDRIG MASKINEN PÅ EN INSTABIL PLATS.**

Använd den aldrig på en plats där den kan röra sig eller falla av sig själv.

Var noga med att installera kompressorn på ett plant golv, med fotgummi under den. Golvets tillåtna lutningsvinkel är upp till 10 grader. Se till att kompressorn inte rör sig under drift om installationsgolvet lutar eller är halt. Använd den inte på en hylla eller ett stativ där den kan falla ner.

**5. ANVÄND MASKINEN I LÄMPLIG RIKTNING.**

Installera den på lämpligt sätt.

**6. INSTALLERA ALDRIG MASKINEN I REGN ELLER PÅ EN PLATS UTSATT FÖR VATTENSTÄNK ELLER HÖG TEMPERATUR.**

Om den används i våta förhållanden kan följden bli en elektrisk stöt eller kortslutning, vilket kan leda till brand på grund av utbränning eller antändning.

**7. UNDVIK EN PLATS SOM ÄR UTSATT FÖR HÖG TEMPERATUR ELLER DIREKT SOLSKEN. VAR NOGA MED ATT ANVÄNDA MASKINEN PÅ EN VÄL VENTILERAD SKUGGIG PLATS.**

Att använda den under hög temperatur eller i direkt solsken försämrar inte bara hållbarheten, utan ökar även själva stommens temperatur, vilket medför en säkerhetsrisk. Var noga med att använda den på en väl ventilerad plats som ligger i skuggan.

Lämplig rumstemperatur är +5 °C – +30 °C. Den högsta temperaturen är 0 °C – +40 °C.

**8. BLOCKERA ALDRIG EN VENTILATIONSÖPPNING OCH ANVÄND INTE MASKINEN I EN BOX ELLER PÅ EN TRÅNG PLATS (INNE I ETT FORDON O.S.V.)**

Försummelse av detta kan generera onormal värme, vilket orsakar problem eller leder till en olycka.

Installera kompressorn på avståndet 1 m eller mer från väggen för att säkerställa tillräcklig ventilation och kylning.

**9. ANVÄND INTE KOMPRESSORN NÅGONSTANS DÅR TEMPERATUREN ÄR 0 °C ELLER MINDRE ELLER DÅR DEN OMGIVANDE TEMPERATUREN ÖVERSTIGER +40 °C.**

### 3. NAMN PÅ DELAR (se bild A)

#### Beskrivning av funktioner för nyckelkomponenter

①	<b>Strömbrytare</b>	Slår strömförsörjningen på eller av
②	<b>Inställningsknapp för tryckreduceringsventilen (HIGH) (orange lock)</b>	Avsedd för exklusiv användning med <i>PowerLite</i> -verktyget. Den justerar <i>PowerLite</i> -verktygets arbetstryck.
③	<b>Inställningsknapp för tryckreduceringsventilen (REGULAR) (gult lock)</b>	Justerar trycket som matas till de reguljära spikpistolerna och pneumatiska verktygen (driftlufttryck högst 8,3 bar).
④	<b>Tryckmätare i behållaren</b>	Indikerar trycket i behållaren. Trycket ökar upp till 34 bar.
⑤	<b>Tryckmätare (HIGH)</b>	Den indikerar det inställda trycket på tryckreduceringsventilerna (HIGH). (24,5 bar maximum)
⑥	<b>Tryckmätare (REGULAR)</b>	Den indikerar det inställda trycket på tryckreduceringsventilerna (REGULAR). (8,3 bar maximum)
⑦	<b>Högtryckluftchuck (för MAX <i>PowerLite</i>-verktyg)</b>	Den kopplar MAX <i>PowerLite</i> -luftslangen till <i>PowerLite</i> -verktygen.
⑧	<b>Reguljär luftchuck (för reguljära tryckluftverktyg)</b>	Den ansluter luftslangen för reguljära spikpistoler.
⑨	<b>Avtappningskran</b>	Den dränerar tryckluft och vatten. Dränera en gång när arbetet är klart eller flera gånger om dagen.
⑩	<b>Strömkontakt</b>	Den kan användas med ett trehåligt jordat vägguttag.
⑪	<b>Strömsladd</b>	
⑫	<b>Luftbehållare</b>	
⑬	<b>Gummifot</b>	
⑭	<b>Styrpanel</b>	Den gör det möjligt att byta läge mellan Normal och Quiet (tyst). (Se bild B) För detaljer om lysdioderna och omkopplarna på kontrollpanelen, se "Styrpanel" på sidan 17. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Strömförbrukningen minskar vid drift i tyst läge.</b></li> </ul>
⑮	<b>Grepp för tvåhändig bärning</b>	
⑯	<b>Luftchuck 44K</b>	Den ansluter slangens M-5 i de nedre tre behållarna.
⑰	<b>Slang M-5</b>	Den förbinder de övre två tankarna och de nedre tre behållarna.
⑱	<b>Stoppare</b>	Den förseglar delen för att fästa luftchucken 44K.



## **Styrpanel (Se bild B)**

### **⑲ KRAFTFÖRSÖRJNING-LED**

### **⑳ UNDERHÅLL-LED**

Om den lyser, skicka maskinen till din återförsäljare eller en auktoriserad serviceverkstad för inspektion. (Se sidan 23)

### **㉑ LED FÖR SERVICEINDIKATOR**

Om den lyser beror det på ett fel på invertern eller motorn. Skicka maskinen till din återförsäljare eller till en auktoriserad serviceverkstad för inspektion eller reparation. (Se sidan 21)

### **㉒ LED FÖR TEMPERATUR- ELLER ELEKTRICITETSPROBLEM**

Se summertyperna i kapitel 7. (Se sidan 21)

### **㉓ BRYTARE FÖR TYST LÄGE**

Denna maskin erbjuder också ett energisparande tyst läge som du kan välja när du vill dämpa ljudet som åtföljer operationen eller när avstängning med strömbrytaren kan förutses vid kontinuerlig drift. Tryck på Quiet Mode-omkopplaren för att slå på det här läget.

- Ett pipande summerljud hörs och en LED lyser när växling av driftläge äger rum.
- Ändringen är tillgänglig oberoende av om kompressorn är i drift eller stoppad.
- Även om strömbrytaren har stängts av eller du har kopplat ur kontakten från uttaget under drift, sparas statusen för den senaste operationen i minnet.
- Även om det tysta lägets omkopplare trycks in i en omgivning med låg temperatur, fortsätter kompressorn i normalläge tills den når avstängningstrycket. Efter att kompressorn är helt uppvärmd växlar den över till tyst läge nästa gång när den används.

## 4. MASKINENS DRIFTPROCESS

### Inspektion och kontroll före drift

#### **⚠AVARNING!**

- Före användning, kontrollera att bultar och muttrar är väl spända och att ingen del fatas.
  - Strömförsörjningen som används måste följa dessa specifikationer och vara försedd med en strömbrytare. Tillåtet källspänningsområde är  $\pm 10\%$ .  
CE: a.c. 230 V/10A
  - Diameter och längd på förlängningssladden eller sladdtrumman som används måste vara följande. Och sladden måste vara helt utdragen när den används.  
CE: Diameter 2,5 mm<sup>2</sup> minimum / Längd 20 m maximum  
USA: Diameter AWG12 minimum / Längd 50 ft maximum
  - Se till att maskinen är installerad i rätt riktning när du använder den.
- \* Använd maskinen i enlighet med instruktionerna i "SÄKERHETSANVISNINGAR" på sidan 8.
- \* Tryckvärden i beskrivningen inkluderar inte fellet vid läsning av tryckmätaren.

1. När du har stängt av strömbrytaren på maskinen, anslut strömkontakten till uttaget.
2. (Bilder C, D) Slå på strömbrytaren medan du håller avtappningskranen helt öppen. Summern ger ut ett pipande ljud på samma gång.
  - Information om summerns ljudmönster finns på sidan 21.
3. (Bild D) Se till att motorn startar och att luften läcker ut ur avtappningskranen när kranen är öppen.
4. (Bild E) Stäng avtappningskranen och se till att ingen luft läcker ut ur kranen.
5. Vrid tryckreduceringsventilens inställningsknapp (på två ställen) helt medurs tills du inte kan flytta den längre och se till att den ovanstående operationen flyttar tryckmätarens pekare (bild F) på båda ställen.

#### **⚠VAR FÖRSIKTIG**

- När trycket i luftbehållaren ökar på grund av tryckreduceringsventilens tryckkaraktistik kan trycket variera från det inställda matningstrycket med så mycket som 3 bar. Vrid tryckreduceringsventilens inställningsknapp moturs en gång för att minska trycket och fortsätt sedan till justeringen medan du ökar trycket genom att vrida den justerande handen medurs.
6. Se till att kompressionsoperationen stoppas automatiskt inom följande tid.
    - 1260E ca 6 minuter
    - 1260EX ca 12 minuter.Med undantag för när energisparfunktionen i tyst läge är påkopplad ansluts en extra behållare eller sjunker spänningen eftersom dessa förlänger driftstiden.
  7. Vänta i 5 minuter efter att operationen är stoppad för att bekräfta att det inte finns några onormala ljud eller luftläckage och att kompressorn inte startar om.
  8. (Bild D) Släpp ut tryckluften genom att öppna avtappningskranen något. Se till att operationen återupptas på grund av en minskning av trycket.
  9. (Bilder E, G) Stäng avtappningskranen och stäng av strömmen när kompressionsfunktionen är påslagen för att säkerställa att dessa åtgärder stannar maskinens drift.
  10. (Bild H) Vrid tryckreduceringsventilens inställningsknapp (på två ställen) moturs för att säkerställa att denna vridning flyttar tryckmätarens pekare nedåt på båda ställen. (Du kan höra ljud på grund av luftläckage men detta betyder inte att fel har uppstått.)
  11. (Bild D) Öppna avtappningskranen för att släppa ut allt tryckluft och vatten i luftbehållaren.  
Om du upptäckte några avvikelser vid kontrollen eller inspektionen före drift, skicka maskinen till din återförsäljare eller till en auktoriserad serviceverkstad för inspektion eller reparation.

## Driftsprocess

Innan drift av maskinen, var noga med att utföra processen "Inspektion och kontroll före drift" som beskrivs på sidan 18.

### 1. Öppna avtappningskranen helt och slå på strömbrytaren. Summern avger ett pipande ljud på samma gång.

- Information om summerns ljudmönster finns på sidan 21.  
Efter driftstart, stäng avtappningskranen ordentligt för att öka trycket.

### 2. (Bild I) Efter att du har bekräftat att driften har stoppats på grund av det ökade trycket, vrid inställningsknappen på tryckreduceringsventilen för att justera driftstrycket på spikpistolen och det pneumatiska verktyget till lämplig nivå. Vid justering av trycket, vrid inställningsknappen på tryckreduceringsventilen moturs en gång för att ställa in trycket på en nivå som är 2 bar lägre än det lämpliga värdet. Fortsätt sedan till justeringen och öka trycket genom att vrida handtaget medurs.

- Se till att starta justeringen vid en nivå som är lägre än lämpligt tryck och fortsätt justeringen samtidigt som du ökar trycket från denna nivå uppåt. Om du startar justeringen från en nivå som är högre än lämpligt värde blir resultatet ett fel mellan tryckmätarens värde och det faktiska trycket som används. (Beroende på tryckreduceringsventilens respektive egenskaper)
- Två tryckreduceringsventiler som denna maskin är utrustad med låter dig ansluta MAX *PowerLite* och en allround spikpistol eller pneumatiskt verktyg.  
<Tryckreduceringsventil H> Tillåter anslutning och användning av MAX PowerLite-verktyg (med driftstryck på högst 24,5 bar)  
<Tryckreduceringsventil L> Tillåter anslutning och användning av allround spikpistoler eller pneumatiska verktyg (med driftstryck på högst 8,3 bar)

## **⚠AVARNING!**

- Du måste **observera** det angivna driftstrycket för spikpistoler och pneumatiska verktyg.  
Användning av en spikpistol eller ett pneumatiskt verktyg utan att justera matningstrycket med reduceringsventilen kan **allvarligt försämra deras prestanda, inducera för tidigt åldrande eller skada dem.**
  - Användning av en spikpistol eller ett pneumatiskt verktyg med en olämplig trycknivå (med onödigt högt tryck) ökar deras luftförbrukning, vilket potentiellt försämrar deras kapacitet vid kontinuerligt arbete. Var noga med att använda dem med lämpligt tryck.
- ### 3. (Bild J) När du har slutat med justering av matningstrycket kan du starta driften genom att ansluta luftslangen till luftuttaget (luftchucken).
- ### 4. Anslut högtrycksslangen till högtrycksluftslangen för MAX PowerLite-verktyg till högtryckluftchucken på H-sidan av tryckreduceringsventilen.
- Anslut allround spikpistolens luftslang till luftchucken på L-sidan av tryckreduceringsventilen.
- Luftchucken är av one-touch-typ vilket gör det möjligt att ansluta luftkontakten till luftchucken bara genom att trycka in den.

## **⚠AVARNING!**

- Innan du ansluter luftslangen till denna kompressor, **se till** att luftslangen och slanganslutningen är ordentligt fastsatta.

## 5. SKYDDSANORDNING

Om intern värme byggs upp under driften på grund av igensättning av luftflödesöppningen, om maskinen används i en höguppvärmd miljö eller om en avvikelse inträffar inuti maskinen, kan det termiska skyddet för att förhindra utbränning aktiveras för att stoppa motorns drift. Summern ger ifrån sig ett ljud i detta fall. I ett sådant fall:

1. **(Bilder G, K) Stäng av strömbrytaren och dra ur strömkontakten från uttaget.**
  - Information om summerns ljudmönster finns på sidan 21.
2. **(Bilder C, L) Anslut strömkontakten till uttaget och slå på strömbrytaren för att återuppta driften.**
  - Om motorn har svalnat tillräckligt kan den återupptagna operationen aktivera skyddsanordningen strax efter. I andra fall är det möjligt att operationen inte återupptas när du slår på strömbrytaren. I sådant fall ska du vänta i ca 30 minuter på att motorn svalnar innan du startar om maskinen.

### **⚠AVARNING!**

3. **Om skyddsanordningen blev aktiverad när det inte fanns några uppenbara problem i driftsmiljön, avsluta användningen av kompressorn och skicka den till din återförsäljare eller till en auktoriserad serviceverkstad för kontroller eller reparationer.**

## 6. ABNORMALITETER UNDER DRIFTEN

### **⚠AVARNING!**

- **Om du upptäcker några avvikelser, använd inte kompressorn.**

Om du stöter på något av följande onormala fenomen, stäng omedelbart av strömbrytaren, dra ur strömkontakten från uttaget och skicka maskinen till din återförsäljare eller en auktoriserad serviceverkstad för kontroller eller reparationer.




1. **Följande problem kan uppstå även när det inte finns några problem med strömförsörjningen eller ledningarna: (Se "SKYDDSANORDNING" på sidan 20.)**
  - Motorn startar inte när strömbrytaren slås på.
  - Motorn gnäller till.
2. **Onormala ljud genereras under drift. (Se "AUTOMATISK JUSTERING AV EFFEKTEN VID DRIFT (INVERTERSTYRNING)" på sidan 22.)**
3. **Säkerhetsventilen blir aktiverad i stället för tryckgivaren så att tryckluften kan blåsa ut.**
4. **Luftläckage uppstår.**
5. **Trycket ökar inte. (Se sidan 22)**
6. **En elektrisk stötliknande smärta känns vid beröring av metaldelen.**
7. **Andra avvikelser än ovanstående som upptäcks under driften.**

## 7. SUMMERTYPER

### Vid normal drift

Summerljud	Symptom	Vidtagna åtgärder
En kort ljudsignal som hörs en gång (pip)	När strömmen slås på	-
	När det tysta läget omkopplas	-

### Vid onormal drift

	LED-LAMPA	Summerljud	Orsak		Vidtagna åtgärder
			CE	USA	
①	 Kort blinkande	Inget  Kort pip hörs (pip, pip, pip...)	Elektrisk spänning är över 258 V eller under 195 V	Elektrisk spänning är över 138 V eller under 90 V	Undersök läget av strömförsörjningen (se sidan 22)
②	 Långt blinkande	Långt pip hörs (piip, piip, piip...)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motortemperaturen steg onormalt högt</li> <li>• Temperaturen i styrkretsen har uppnått en onormalt hög nivå</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Använd inte kompressorn vid extremt höga temperaturer.</li> <li>• Undersök läget av strömförsörjningen (se sidan 22)</li> <li>• Blockera aldrig en ventilationsöppning eller använd inte maskinen i en box eller på en trång plats (inne i ett fordon o.s.v.)</li> </ul>
③	 Blixtar	Kontinuerligt pip hörs (piiiaiiii.....)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motorn startar inte</li> <li>• Fel i styrkretsen</li> </ul>		Det beror på ett fel på invertern eller motorn. Skicka maskinen till din återförsäljare eller till en auktoriserad serviceverkstad för inspektion eller reparation.

## 8. SÅ HÄR INSTALLERAR DU EN VALFRI 1260E-BEHÅLLARE

Med AKHL1260E kan du lägga till den valfria AKTH13-luftbehållaren till 1260EX. Om mer luft behövs, använd följande steg för att installera den valfria luftbehållaren.

### Installation

1. (Bilder G, K) Stäng av kompressorns strömbrytare och koppla ur strömledningen från eluttaget.
2. (Bild D) Öppna avtappningskranen och släpp ut tryckluften från behållaren.
3. (Bild M) Avlägsna de fyra skruvarna från kompressorns gummifötter.
4. (Bilder N, O) Avlägsna stopparen från kompressorn genom att vrida medurs och montera den genom att vrida luftchucken 44K som medföljer AKTH13 moturs.
5. (Bild P) Montera kompressorns gummifötter på hållarna på AKTH13.
6. (Bild Q) Fäst de fyra skruvarna ordentligt med en skruvmejsel.
7. (Bild R) Anslut den flexibla slangens koppling till luftchucken 44K. Vid anslutning, använd tillräcklig kraft för att trycka in luftkontakten eftersom intryckningen sker i två steg.
8. (Bilder L, C) Kontrollera att de fyra skruvarna och luftchucken 44K inte är lösa, sätt in kompressorns strömledning i eluttaget och slå på kompressorns strömbrytare.
9. Innan drift av maskinen, var noga med att utföra processen ”Inspektion och kontroll före drift” som beskrivs på sidan 18.

### Avlägsnande

1. (Bilder G, K) Stäng av kompressorns strömbrytare och koppla ur strömledningen från eluttaget.
2. (Bild D) Öppna kompressorns avtappningskran och den valfria luftbehållaren och töm ut tryckluft från behållaren.
3. (Bild S) Koppla ur slangens koppling till luftchucken 44K. Vrid hylsan på luftchucken 44K moturs och tryck på hylsan för att ta bort luftkontakten.

4. (Bild T) Avlägsna de fyra skruvarna på gummifötterna som fäster den valfria luftbehållaren till kompressorn, och avlägsna luftbehållaren genom att lyfta upp kompressorn.
5. (Bild U) Fäst de fyra skruvarna med en skruvmejsel.
6. (Bilder L, C) Sätt in kompressorns strömledning i eluttaget och slå på kompressorns strömbrytare.
7. Innan drift av maskinen, var noga med att utföra processen ”Inspektion och kontroll före drift” som beskrivs på sidan 18.

## 9. AUTOMATISK JUSTERING AV EFFEKTEN VID DRIFT (INVERTERSTYRNING)

Mikrodatorbaserad inverterstyrning är aktiverad på denna maskin för att säkerställa maximal användning av utmatningsprestanda. Justering av driften fortsätter automatiskt tills trycket i maskintanken når maximal nivå. Driftsljuden kan ändras när driftströmmen kopplas om, men du behöver inte oroa dig för dem. Ändringar i ljudet orsakas inte av ett fel.

- Trycknivån, vid vilken utgångsomkopplaren aktiveras, varierar beroende på kapaciteten av huvudströmförsörjningen, typen av den använda förlängningsledningen och parallell användning av andra elektriska apparater. Om spänningen är alltför låg krävs extra tid för fyllningen.
- Om fyllningstiden är längre än vanligt eller när trycket inte ökar, byt strömanslutningen till strömförsörjningen (återanslut den till huvudströmmen) eller sluta att använda strömförsörjningen tillsammans med ett elverktyg.
- När huvudströmmens kapacitet är för låg, eller när den används tillsammans med ett annat elverktyg, blir resultatet ett radikalt spänningsfall som kan leda till startfel.
- Strömförsörjningens strömbrytare kan aktiveras om den totala strömförbrukningen som följer av parallell användning med ett annat elverktyg överstiger strömbrytarens strömförbrukningskapacitet.  
Om brytaren slår av, flyttas kompressorns strömbrytare till OFF-läget.  
Sluta att använda andra elverktyg på samma strömkälla som kompressorn. Vänta sedan i 30 sekunder eller mer och slå strömbrytaren på.

## 10. SYFTE ATT UPPRÄTT- HÅLLA PRESTANDAN

### 1. Tappa ur vattnet från maskinen.

När arbetet är klart, öppna avtappningskra-  
nen gradvis för att släppa ut tryckluften och  
vattnet i luftbehållaren tills tryckmätaren i be-  
hållaren pekar på 0.

- **Om vattnet inte töms resulterar det till  
att insidan av luftbehållaren blir möjlig  
vilket kan leda till ett fel.**

### 2. (Bild B<sup>19</sup>) Underhålls LED-lampan tänds.

Drifttiden för denna maskin mäts med en  
mikrodator. UNDERHÅLLS LED-LAMPAN  
tänds när maskinens driftstid uppnår 1 000  
timmar. Om underhålls LED-lampan tänds,  
skicka maskinen till din återförsäljare eller till  
en auktoriserad serviceverkstad för inspek-  
tion.

### 3. Utför inspektion av maskinen regelbundet.

Användaren uppmanas att genomföra rengö-  
ring och inspektion av maskinen för att bibehå-  
la dess prestanda. Tveka inte att låta din  
återförsäljare eller en auktoriserad service-  
verkstad inspektera din maskin mer än en  
gång om året.

### 4. Hantera denna maskin varsamt.

Att fälla ned maskinen oavsiktligt, stöta den mot  
fasta föremål eller slå på den kan förorsaka de-  
formation, sprickor eller skador på maskinen.  
Användaren rekommenderas att inte riskera en  
olycka genom att fälla ned, stöta mot eller slå  
på maskinen.

### 5. Sitt aldrig på eller placera ett föremål ovanpå maskinen.

Försummelse av detta kan förorsaka fel eller  
att maskinen går sönder.

### 6. Inspektera maskinen varje gång du använder den.

Kontrollera och inspektera maskinen i enlig-  
het med proceduren som beskrivs i SÄKER-  
HETSANVISNINGAR på sidan 8 och  
därefter.

## 7. OM PRODUKTIONSÅR OCH -MÅNAD

Denna produkt bär produktionsnumret på  
MÄRKNINGSETIKETTEN. De tre siffrorna i  
början på numret anger tillverkningsåret och  
-månaden.

(Exempel)

17408035H

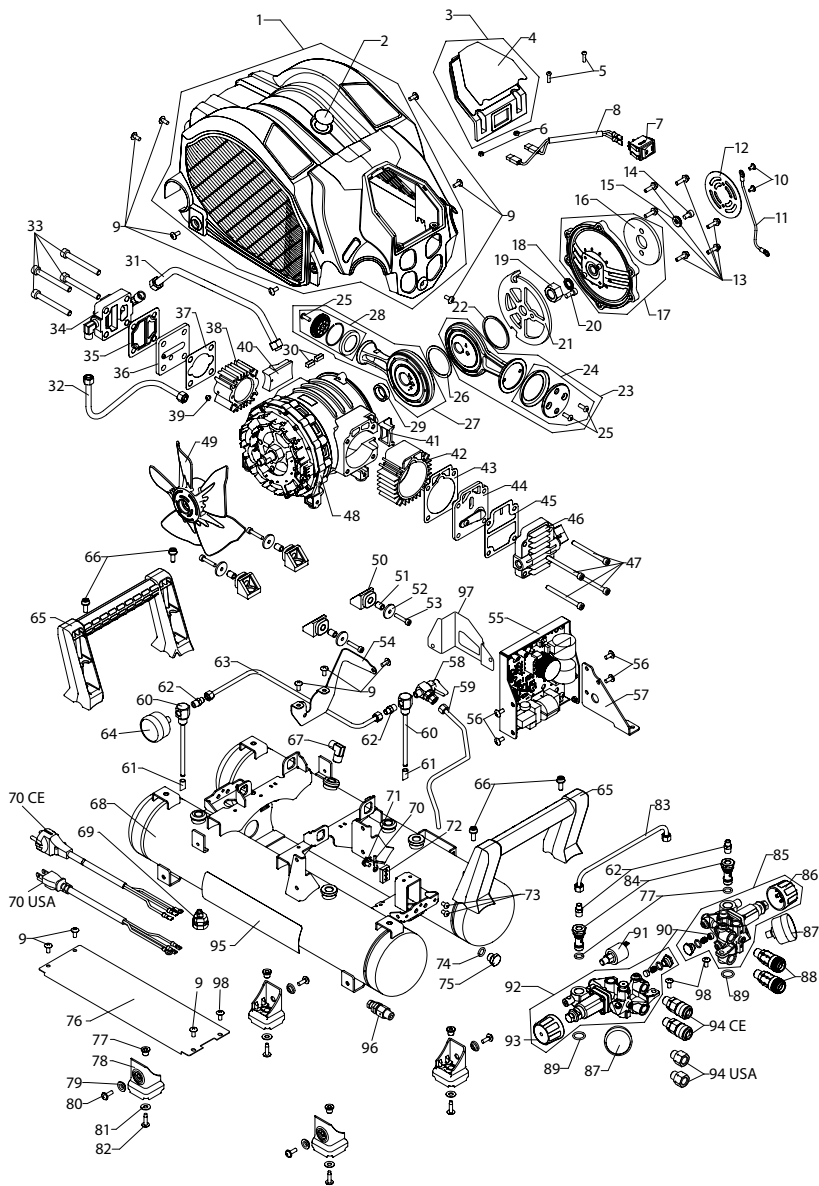
År 2017

Månad april

1	Januari
2	Februari
3	Mars
4	April
5	Maj
6	Juni
7	Juli
8	Augusti
9	September
A	Oktober
B	November
C	December

# AKHL1260E

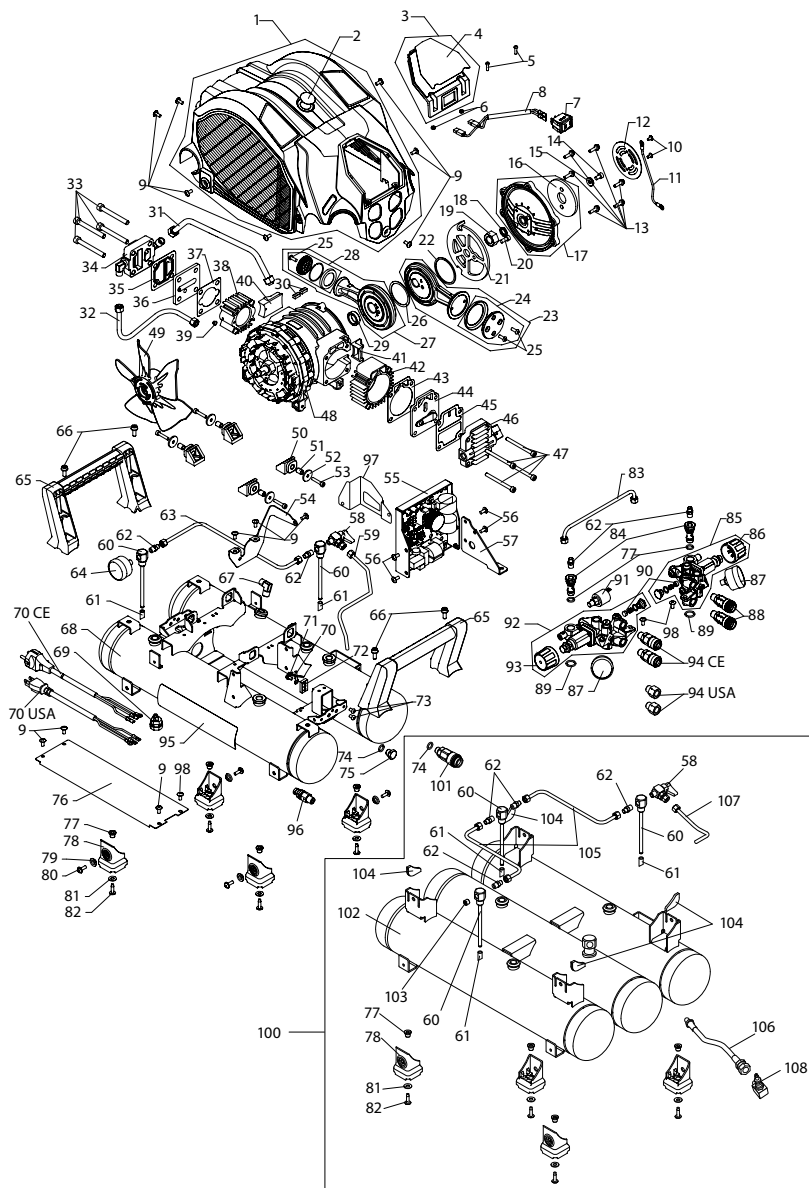
SPRÅNGSKISS OCH  
RESERVDLSLISTA





# AKHL1260EX

SPRÄNGSKISS OCH  
RESERVDLSLISTA

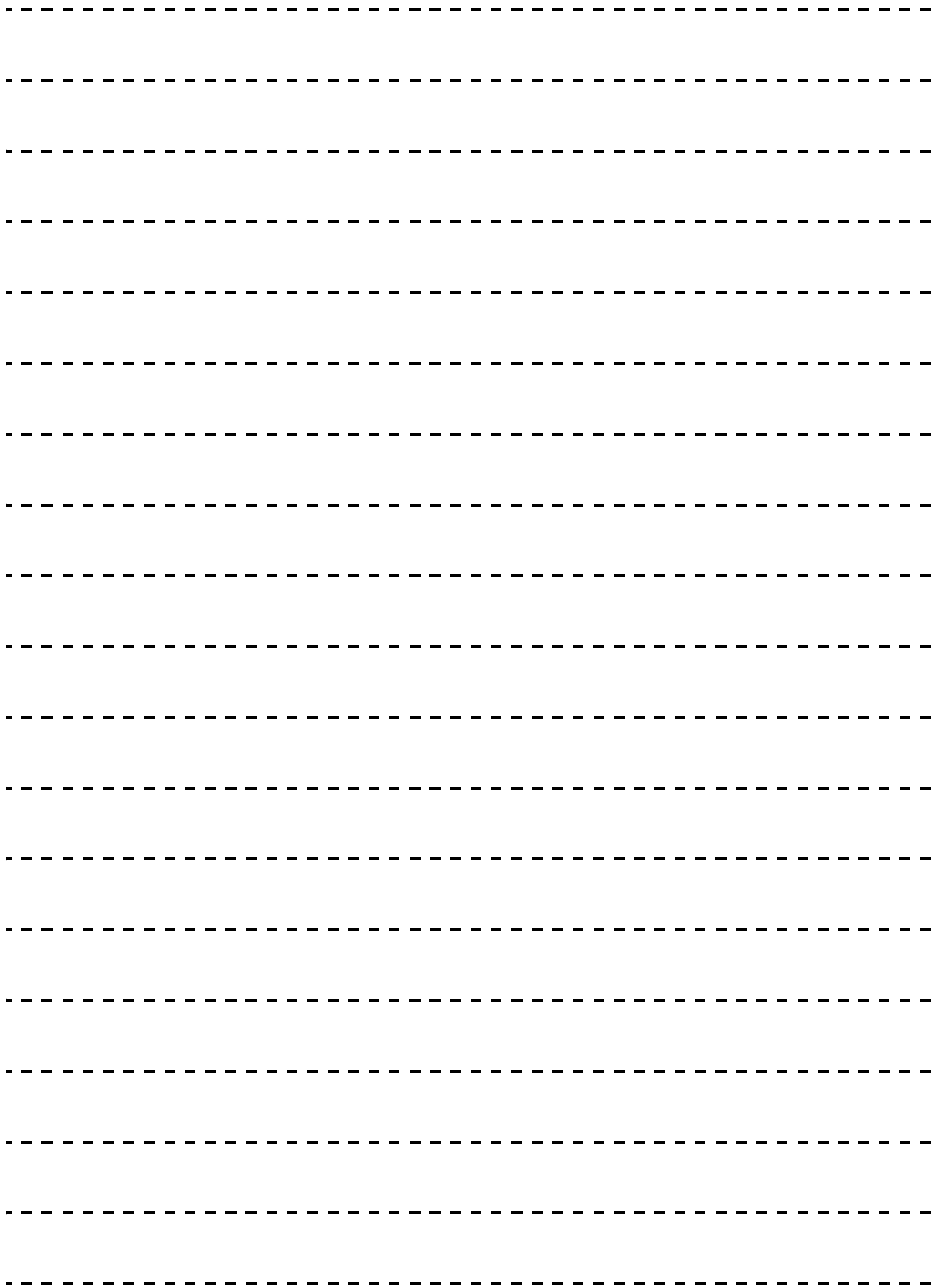


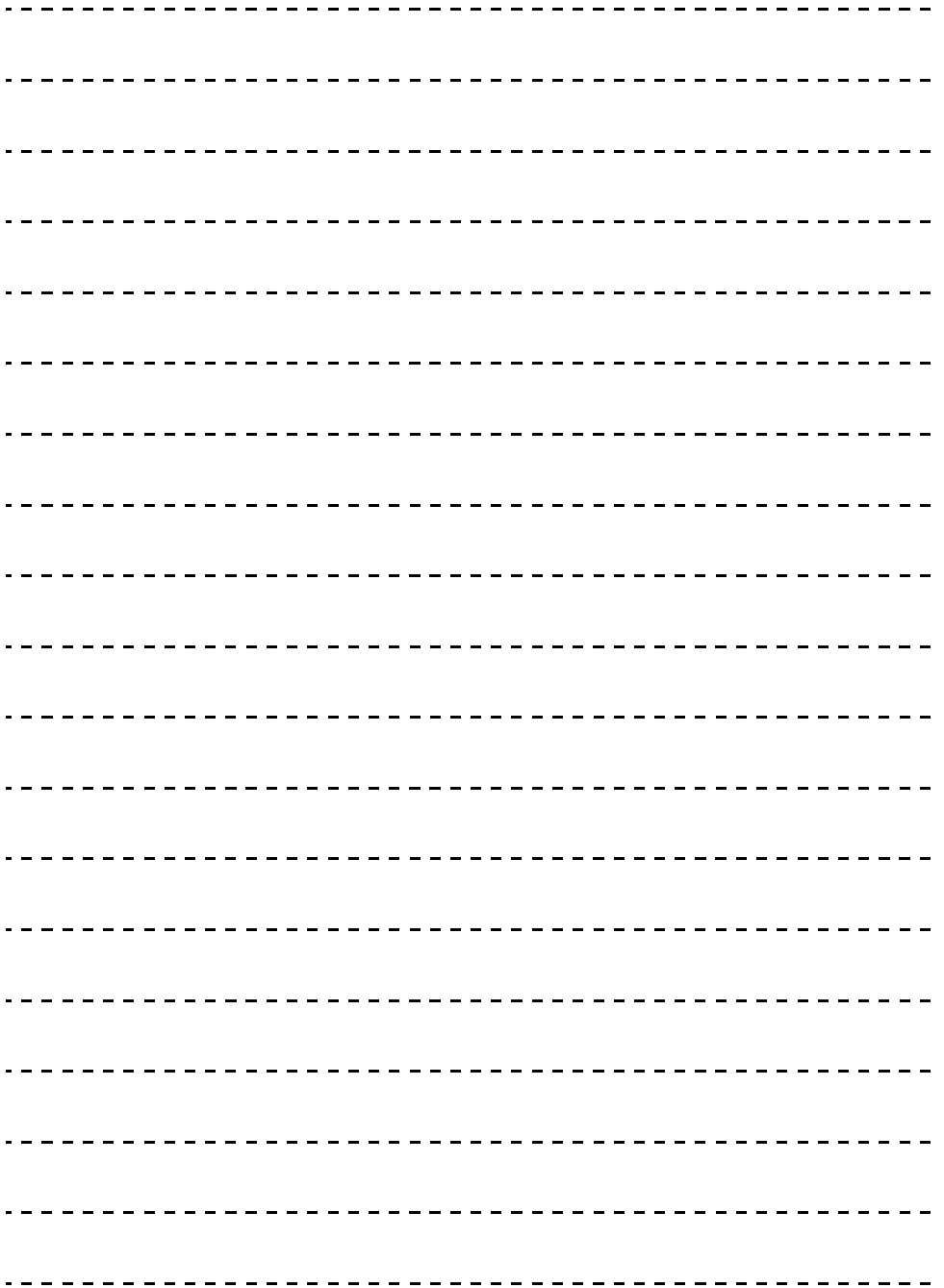
**AKHL1260E, AKHL1260EX**

ART. NR	DEL NR	MATERIAL	SVENSKA
1	AK70678	PP,PET	SKYDDSMONTERING 1260E
2	AK15952	PET	PLASTPROPP 1260E
3	AK70674		KOPPLINGSPANELSMONTERING 1260E
4	AK15915	PET	STYRPANELSMONTERING 1260E
5	AA21157	Stål	PANNSKRUV 4X15
6	CC41103	Stål	SEKANTIG MUTTER 1-4
7	AK14857		STRÖMBRYTAREMONTERING
8	AK15949		STRÖMBRYTARTRÄDMONTERING 1260E
9	AA34805	Stål	SKRUV 5X12
10	BB40448	Stål	BULT 4X6
11	AK15774		MORTOR-TRÄD
12	AK15293	Aluminium	FILTERHÅLLARE
13	BB43804	Stål	BULT 5X18
14	BB40416	Stål	BULT 6X10
15	EE39836	Stål	BRICKA 6.2X17X3
16	AK15292	Lull	FILTERELEMENT
17	AK70546	Aluminium,Stål,Gummi	VEVHUSSKYDDSMONTERING
18	AK14617	Stål	AXELFLÅNS
19	CC41107	Stål	MUTTER 1-16 P1.5
20	BB40436	Stål	BULT 6X14
21	AK15117	Stål	SVÅNGHJUL
22	AK15137	Aluminium	6910 PROPP
23	AK70418	Aluminium,Stål,Gummi,TFE	VEVSTAKSENHET 60 SATS
24	AK81332		UNDERHÅLLSATS FÖR LÄPPRINGAR 1260
25	BB86702	Stål	HEXALOBULAR INSEXYCKEL FÖR KNAPPBULT 5X14
26	AK15288	Aluminium	6009 PROPP
27	AK70419	Aluminium,Stål,Gummi,TFE	VEVSTAKSENHET 40 SATS
28	AK81333		UNDERHÅLLSATS FÖR LÄPPRING 40
29	AK15861	Stål	MOTORAXELNS KRAGE
30	AK15300	Stål	NYCKEL 6X6X13.5
31	AK81298	Aluminium,Kopparlegering	MELLANRÖRSENHET
32	AK81334	Kopparlegering	UTLOPPSRÖRENHET 1260E
33	BB40837	Stål	GÅNGJÄRN 8X70
34	AK81335	Aluminium,Kopparlegering	CYLINDERHUVUDMONTERING 1260E
35	AK14143	Stål,Gummi	HUVUDTÄTNING A
36	AK70393	Rostfritt stål,Stål	VENTILSÄTSENHET S
37	AK14138	Stål,Gummi	CYLINDERTÄTNING A
38	AK15266	Aluminium	CYLINDER A
39	AA21571	Stål	PANNSKRUV 4X4
40	AK14568	Gummi	VEVHUSTÄTNING S
41	AK14567	Gummi	VEVHUSTÄTNING F
42	AK15082	Aluminium	CYLINDER F
43	AK14125	Stål,Gummi	CYLINDERTÄTNING
44	AK70395	Aluminium,Stål	VENTILSÄTSENHET S
45	AK14128	Stål,Gummi	HUVUDTÄTNING F
46	AK81297	Aluminium,Kopparlegering	CYLINDERTOPP F MONTERING
47	BB40838	Stål	BULT 8X70
48	AK70594		BORSTLÖS LIKSTRÖMSMOTORENHET
49	AK70604	PP,Aluminium	KYLFLÄKTENHET
50	AK15891	Gummi	DÄMPARE 1260E
51	AK15892	Stål	DÄMPARKRAGE 1260E
52	AK15893	Stål	DÄMPARHÅLLARE 1260E
53	BB40405	Stål	BULT 5X25
54	AK15951	Aluminium	VINDSTYRPLATTA
55	AK81336		INVERTERARE 1260E CE
56	AK81343		INVERTERARE 1260E USA
57	AA24507	Stål	PHILLIPS TRUSSKRUV 5X12 CF
58	AK15950	Aluminium	INVERTERARE HÅLLPLATTA 3 1260E
59	AK14179		AVTAPPNINGSKRAN
59	AK70666	Aluminium,Kopparlegering	AVGASRÖRENHET 1110

**AKHL1260E, AKHL1260EX**

ART. NR	DEL NR	MATERIAL	SVENSKA
60	AK70664	Aluminium	DRÄNERINGSNIPPLENHET 1260E
61	AK14180	PA	DRÄNERINGSRÖR
62	TT07018	Kopparlegering	SAMMANFOGNING MH-1061-OM
63	AK81338	Aluminium,Kopparlegering	RÖRENHET FÖR DRÄNERINGSANSLUTNING
64	AK15926		TRYCKMÄTARE 60 BAR 1260E
65	AK15920	PP	GREPP 1260E
66	BB43101	Stål	BULT 6X16
67	TT07020	Kopparlegering	SAMMANFOGNING ML-2082-SN-OM
68	AK70649	Aluminium,Stål	LUFTTANKENHET 1260E
69	AK15478	PA	TRYCKAVLASTARE SR-7W-2
70	AK15913		STRÖMSLADD 1260E CE
70	AK15509		STRÖMSLADD 1260E USA
71	AA03104	Stål	SKRUV 5X10
72	AK15462	Kopparlegering	JORDNINGSSTÅNG 1250 CE
73	AA21114	Stål	SKRUV 5X8
74	HH11132	Gummi	O-RING 1AP10A
75	AK14678	Stål	SPÄRRPLUGG M12X1.5 VÅNSTER
76	AK15909	Aluminium	NEDRE LOCK 1260E
77	AK15139	Aluminium	FOTGUMMITAPP
78	AK15419	Gummi	FOTGUMMI
80	AA02518	Stål	PANNSKRUV MED LÅSBRICKA 5X16
81	EE39812	Stål	PLANBRICKA 6.5X15X1
82	AA34806	Stål	SKRUV 5X20
83	AK81339	Aluminium,Kopparlegering	ANSLUTNINGSRÖRENHET 1260E
84	AK15116	Aluminium	REGLERINGSNIPPEL
85	AK81340		TILLFÖRSEL H MONTERING 1260E
86	AK15764	POM	HANDTAG H
87	AK15925		TRYCKMÄTARE 35 BAR 1260
88	TT05027		LUFTCHUCK HLL22M
89	HH11187	Gummi	O-RING 1AP10A
90	AK70628	Kopparlegering,Gummi	VENTILELEMENTENHET
91	AK15756		TRYCKSENSOR IP66
92	AK81341		TILLFÖRSEL L MONTERING 1260E
93	AK15763	POM	HANDTAG V
94	TT05025		LUFTCHUCK EURO
94	AK14891	Kopparlegering	R-NP-NIPPEL
95	AK15933	PET	ETIKETT 1260E CE
95	AK15932	PET	ETIKETT 1260E USA
96	AK15456		SÄKERHETSVENTIL 565 PSI
97	AK15966	Aluminium	DRÄNERINGSVAKT
98	AA34806	Stål	SKRUV 5X16
100	AK98290		AKTH13
101	TT05029		LUFTCHUCK 44K UTRENSNING
102	AK70662	Aluminium	LUFTTANKENHET 1260EX
103	AK11252	Stål	SEXTANTSSKRUV R1/8
104	AK15930	Gummi	ANSLUTNINGSDÄMPARE
105	AK81342	Aluminium,Kopparlegering	ANSLUTNINGSRÖRENHET 1260EX
106	AK14792		SLANG M-5
107	AK81337	Aluminium,Kopparlegering	AVGASRÖRENHET 1260E
108	AK70702	Stål,Kopparlegering	VINKELFÖRSSKRUV PLUGG 44K ENHET
999	AK14754		44-44K ANSLUTNINGSSLANG





# AKHL1260E(CE)-AKHL1260EX(CE)

## EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Vi förklarar härmed att följande produkt överensstämmer med skyddet av människors hälsa och säkerhet, samt skydd av miljön.

Produkt (Apparat) Luftkompressor  
Modell AKHL1260E(CE), AKHL1260EX(CE)  
Serienummer

Tillverkare Max Co., LTD.  
1848 Kawai, Tamamura-machi, Sawa-gun, Gunma, 370-1117, Japan

Fabrik MAX CO., LTD.  
1848 Kawai, Tamamura-machi, Sawa-gun, Gunma, 370-1117, Japan

Företagsnamnet är behörigt att sammanställa den tekniska filen i samhället.

MAX EUROPE B.P.  
Camerastraat 19,1322 BB Almere, Nederländerna

Denna försäkrans om överensstämmelse utfärdas under den ovan nämnda tillverkarens eget ansvar.

Deklarationsobjektet som beskrivs ovan överensstämmer med EU:s harmoniseringslagstiftning nedan.

Maskindirektivet Bilaga II A i 2006/42/EG  
EN ISO 12100:2010  
EN 1012-1:2010  
EN 62841-1:2015

EMC-direktivet 2014/30/EU  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

RoHS-direktivet 2011/65/EU

Bulldirektivet 2000/14/EG  
Firmanamn: MAX  
Innehavarens namn: Max Co., Ltd.,  
Innehavarens adress: 1848 Kawai, Tamamura-machi, Sawa-gun, Gunma, 370-1117, Japan  
Förfarande för bedömning av Intern kontroll av produktion med bedömning av överensstämmelse: teknisk dokumentation och periodisk kontroll (bilaga VI) i 2000/14/EG-2005/88/EG

Berört anmält organ: SNCH 11, route de Luxembourg, L-5230 Sandweiler  
Provninglaboratorium: TUV Rheinland Luxembourg GmbH 2a, Kalchesbruck, L - 1852 Luxembourg

Uppmätt ljudeffektivnivå: AKHL1260E 82.90 dB (A), AKHL1260EX 82.88 dB (A)  
Garanterad ljudeffektivnivå: 86 dB (A)

Buller i miljön från utrustning som är avsedd att användas utomhus, direktiv 2000/14/EG  
Organ: Societe Nationale de Certification et d'Homologation S.À.R.L. (SNCH) (No.499)

Titel: Verkställande direktör  
avdelningen för miljö- och kvalitetssäkring

Ansvarig person som utsetts av tillverkaren och anställd av MAX CO., LTD.

- Vid förbättringar kan innehållet i den här bruksanvisningen komma att ändras utan föregående meddelande.
  
- Specifikationerna för och konstruktionen av produkterna i den här manualen kan komma att ändras utan föregående meddelande. Det beror på vårt fortlöpande arbete med att förbättra kvaliteten på våra produkter.



**MAX CO.,LTD.**

**MAX CO.,LTD.**

6-6 NIHONBASHI HAKOZAKI-CHO,  
CHUO-KU, TOKYO, JAPAN  
POST CODE 103-8502  
TEL: (03) 3669-8131  
FAX: (03) 3669-7104

**MAX EUROPE B.V.**

Camerastraat 19  
1322 BB Almere The Netherlands  
Phone: +31-36-546-9669  
FAX: +31-36-536-3985

**MAX USA CORP.**

257 East 2nd Street  
Mineola, NY 11501, U.S.A.  
TEL: 1-800-223-4293  
FAX: (516)741-3272

**[wis.max-ltd.co.jp/int/](http://wis.max-ltd.co.jp/int/) (GLOBAL webbplats)  
[www.max-europe.com](http://www.max-europe.com) (EUROPEISK webbplats)  
[www.maxusacorp.com](http://www.maxusacorp.com) (USA webbplats)**



4100430  
170310-00/01