



SANDBLÄSTRINGSPISTOL
SANDBLÅSEPISTOL
HIEKKAPUHALUSPISTOOLI
SANDBLÆSNINGSPISTOL





EG- FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE
SAMSVARSERKLÄRING
VAKUUTUS EU-YHDENMUKAISUUDESTA
EG-FORSIKRING OM OVERENSSTEMMELSE
EC-DECLARATION OF CONFORMITY



KAJPROMENADEN 21
S-252 67 HELSINGBORG
SWEDEN

INTYGAR ATT KONSTRUKTION OCH TILLVERKNING AV DENNA PRODUKT
ÖVERENSSTÄMMER MED FÖLJANDE DIREKTIV¹ OCH STANDARDER²

BEKREFTER AT KONSTRUKSJON OG PRODUKSJON AV DETTA PRODUKTET
ER I SAMSVAR MED FÖLGENDE DIREKTIVER¹ OG STANDARDER²

TODISTAA ETTÄ TÄMÄN TUOTTEEN RAKENNE JA VALMISTUS
OVAT SEURAAVIEN DIREKTIIVIEN¹ JA STANDARDIEN² MUKAISIA

BEKREFTER AT KONSTRUKTION OG FRAMSTILLING AF DETTE PRODUKT
OVERENSSTEMMER MED FÖLGENDE DIREKTIVER¹ OG STANDARDER²

DECELERATES THAT CONSTRUCTION AND MANUFACTURING OF THIS
PRODUCT COMPLY WITH THE FOLLOWING DIRECTIVES¹ AND STANDARDS²

1. 2006/42/EC

**2. EN 1953+A1:2009
DIN 31000:1979+A1:2007**

PRODUCT NAME:

Air sand blasting gun

ARTIKELNUMMER/ARTIKKELNUMMER/TUOTENUMERO/PRODUCT NUMBER:

17-355

HELSINGBORG 2011-02-22

Anders Johansson
PRODUCT MANAGER

SANDBLÄSTRINGSPISTOL

INNEHÅLL

1. INTRODUKTION
2. TEKNISKA DATA
3. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE
4. ALLMÄNNA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER
5. ÖVERSIKTSBILD
6. INSTALLATION OCH MONTERING
7. SÄRSKILDA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER
8. HANDHAVANDE
9. SERVICE OCH UNDERHÅLL

1. INTRODUKTION

Denna manual innehåller viktig information om maskinens användning och dess säkerhetsrisker. Alla operatörer uppmanas att läsa manualen före användning och vara särskilt uppmärksamma på dessa symboler:



Denna symbol betyder risk för allvarlig olycka, eventuellt med dödlig utgång.

OBS!

Denna symbol betyder risk för mindre personskada eller maskinskada.

Vi reserverar oss för möjligheten att illustrationer och beskrivningar av enstaka detaljer inte alltid stämmer helt överens med maskinen. Exempel på sådana detaljer kan vara färger på kablar eller utformning och placering av knappar och reglage

Förvara manualen på en säker plats i anslutning till maskinen. Vid en eventuell försäljning ska manualen följa med maskinen.

2. TEKNISKA DATA

Biltema Art No:	17-355
Luftkonsumtion vid 4 bar	143 l/min
Rek. arbetstryck	3 bar
Max arbetstryck	4 bar
Max tryck	9 bar
Rek. kompressor	> 2 hp
Munstycke 65 Mn	6,35 mm
Gummislang	3 m – gummi
Luftkoppling	1/4"
Rek. slang	> 1/4"
Ljudvolym (L_{WA})	< 65 dBA (+/- x dBA)
Vibrationer	2,5 m/s ²

3. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

17-355 är en tryckluftsdreven sandblästringspistol. Den är konstruerad för borttagning av rost, lack och beläggningar enligt instruktionerna i denna manual.

Verktyget får ej användas:

- tillsammans med blästermedel som innehåller kvarts. Undantag gäller dock för blästring i slutet blästerskåp med utsugning.
- till annat arbete än vad den är tillverkad för.

4. ALLMÄNNA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Vid arbete med maskiner bör följande punkter alltid beaktas. Ta även hänsyn till arbetsplatsens säkerhetsföreskrifter och respektera alla de lagar, regler och förordningar som gäller där maskinen används.

4.1 Arbetsområde

- Städa regelbundet. Damm, avfall och bråte på en arbetsplats ökar risken för olycka, brand och explosion.
- Arbeta inte i mörker eller dålig belysning.
- Förvara explosiva eller brandfarliga vätskor och gaser utanför arbetsområdet.
- Håll barn och obehöriga utanför arbetsområdet.
- Ha förbandslåda och telefon tillgängligt.

4.2 Personlig säkerhet

- Läs alltid manualen före användning.
- Var särskilt uppmärksam på maskinens varningsymboler.
- Använd inte maskinen om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller medicin.
- Vid behov, använd skyddsutrustning såsom andningsskydd, skyddshandskar, hörselskydd och skyddsglasögon.
- Bär ordentliga arbetskläder och halksäkra skor.
- Upprätthåll alltid en god arbetsställning med bra balans.
- Låt aldrig din vana vid maskinen leda till oförsiktighet.

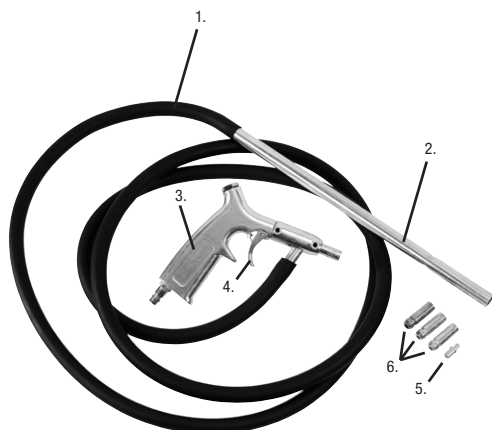
4.3 Användning och skötsel av tryckluftsmaskiner

- Kontrollera att alla skydd sitter på plats och är i god funktion.
- Kontrollera att alla knappar och reglage fungerar. Var särskilt noga med att strömbrytaren fungerar så att du alltid kan stänga av maskinen.
- Använd endast rekommenderade tillbehör och reservdelar.
- Använd endast verktyget för avsett användningsområde. Arbetet går alltid säkrare och fortare om maskinen används till det den är konstruerad för.

- Överskrid inte verktygets kapacitet.
- Fatta alltid tag i maskinens handtag när du bär maskinen. Håll inte fingret på avtryckaren.
- Förhindra oavsiktlig start genom att avlägsna lufttillförseln (tryckluftslangen) före service och reparation eller när verktyget inte används.
- Lämna aldrig ett verktyg oövakad då lufttillförseln (tryckluftslangen) är ansluten.
- Rengör verktyget efter användning och serva det regelbundet.
- Använd rekommenderat arbetstryck. Överskrid aldrig maskinens maximalt tillåtna tryck.
- Kontrollera att tryckluftslangen är hel före anslutning och håll den borta från värme och vassa kanter.
- Kontrollera att alla anslutningar i tryckluftssystemet är täta.
- Lyft eller bär aldrig verktyget i tryckluftslangen.
- Följ kompressorns skötselinstruktioner och dränera dess lufttank dagligen.

5. ÖVERSIKTSBILD

1. Sugslang
2. Sugrör
3. Blästerpistol
4. Avtryckare
5. Adapter
6. Munstycken



6. INSTALLATION OCH MONTERING

Skruva fast insticksnippeln i blästerpistolen (3), använd gängtätning. Anslut sugslangen (1) i blästerpistolen (3) och sugröret (2).

7. SÄRSKILDA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

7.1 Symboler på verktyget



Läs manualen innan verktyget används.



Använd munskydd



Använd ögonskydd



Använd skyddshandskar

7.2 Risker vid arbete med en sandblästerpistol

- Risk för ögonskada – använd ögonskydd.
- Risk för damm – använd munskydd.
- Risk för sprut – använd handskar.
- Risk för lungskador – använd aldrig blästermedel som innehåller kvarts. Detta gäller även när verktyget används i ett hermetiskt tillslutet blästerskåp utan separat utsug.

8. HANDHAVANDE

8.1 Tryckluftssystem

- Kontrollera alltid trycket i ett tryckluftssystem innan ett verktyg ansluts.
- Koppla alltid bort verktyget från lufttillförseln vid byte av munstycke.

8.2 Handhavande

Håll i blästermedlet i lämplig behållare. För ned sugröret i blästermedlet. Starta kompressorn och justera in ett lämpligt arbetstryck på ca. 3 bar med kompressorns tryckregulator. Anslut blästerpistolen till kompressorns tryckslang. Rikta blästerpistolen mot arbetstycket och tryck in avtryckaren. Finjustera eventuellt lufttrycket. Då arbetet är avslutat, stäng av kompressorn och avlägsna tryckslangen från blästerpistolen. Torka därefter av blästerpistolen med en torr trasa.

SANDBLÅSEPISTOL

INNHold

1. INNLEDNING
2. TEKNISKE DATA
3. BRUKSOMRÅDE
4. GENERELLE SIKKERHETSFORSKRIFTER
5. OVERSIKTSBILDE
6. INSTALLASJON OG MONTERING
7. SPEIELLE SIKKERHETSFORSKRIFTER
8. HÅNTERING
9. SERVICE OG VEDLIKEHOLD

1. INNLEDNING

Denne bruksanvisningen inneholder viktig informasjon om bruk av maskinen og om sikkerhetsrisikoer forbundet med bruken. Alle operatører oppfordres til å lese bruksanvisningen før bruk og være spesielt oppmerksom på følgende symboler:



Dette symbolet betyr risiko for alvorlig ulykke, eventuelt med dødelig utfall.

OBS!

Dette symbolet betyr risiko for mindre personskade eller maskinskade.

Vi tar forbehold om at illustrasjoner og beskrivelser av enkelte detaljer kanskje ikke alltid stemmer helt overens med maskinen. Eksempel på slike detaljer kan være farger på kabler eller utforming og plassering av knapper og brytere.

Oppbevar bruksanvisningen på et sikkert sted i tilknytning til maskinen. Ved et eventuelt salg skal bruksanvisningen følge med maskinen.

2. TEKNISKE DATA

Biltema art.nr.:	17-355
Luftforbruk ved 4 bar	143 l/min
Anbef. arbeidstrykk	3 bar
Maks. arbeidstrykk	4 bar
Maks. trykk	9 bar
Anbef. kompressor	> 2 hp
Munnstykke 65 Mn.	6,35 mm
Gummislange	3 m – gummi
Luftkobling	1/4"
Anbef. slange	> 1/4"
Lydvolum (L_{WA})	< 65 dBA (+/-x dBA)
Vibrasjoner	2,5 m/s ²

3. BRUKSOMRÅDE

17-355 er en trykkluftdrevet sandblåsepistol. Den er konstruert for fjerning av rust, lakk og belegg i samsvarende med instruksjonene i denne bruksanvisningen.

Verktøyet må ikke brukes:

- sammen med blåsemiddel som inneholder kvarts, med mindre det gjelder sandblåsing i lukket sandblåsekabinett med avsug.
- til annet arbeid enn det den er framstilt for.

4. GENERELLE SIKKERHETSFORSKRIFTER

Ved arbeid med maskinen bør punktene nedenfor alltid iakttas. Ta også hensyn til arbeidsplassens sikkerhetsforskrifter, og respekter alle lover, regler og forordninger som gjelder der maskinen brukes.

4.1 Arbeidsområde

- Rydd jevnlig. Støv, avfall og skrot på en arbeidsplass øker risikoen for ulykker, brann og eksplosjon.
- Arbeid ikke i mørke eller i dårlig belysning.
- Oppbevar eksplosive eller brannfarlige væsker og gasser utenfor arbeidsområdet.
- Hold barn og andre uvedkommende borte fra arbeidsområdet.
- Ha førstehjelpsskrin og telefon tilgjengelig.

4.2 Personlig sikkerhet

- Les alltid bruksanvisningen før bruk.
- Vær spesielt oppmerksom på maskinens advarselssymboler.
- Bruk ikke maskinen dersom du er trett eller påvirket av alkohol, medisiner eller narkotiske stoffer.
- Ved behov, bruk verneutstyr så som åndedrettsvern, vernehansker, hørselvern og vernebriller.
- Bruk ordentlige arbeidsklær og sklisikre sko.
- Ha hele tiden en god arbeidsstilling og god balanse.
- La aldri det at du er vant med maskinen føre til uforsiktighet.

4.3 Bruk og stell av trykkluftmaskiner

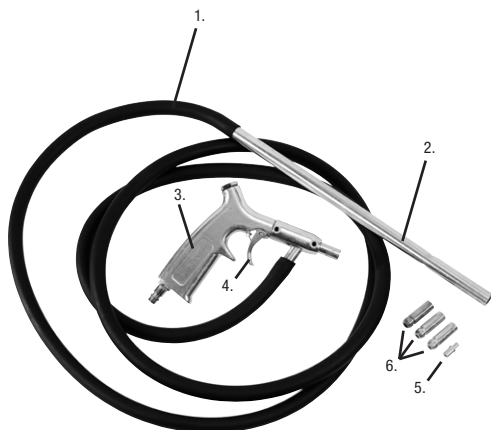
- Kontroller at alle beskyttelsesanordninger sitter på plass og virker som de skal.
- Kontroller at alle knapper og brytere fungerer. Vær spesielt nøye med at strømbryteren virker, slik at du alltid kan slå av maskinen.
- Bruk kun anbefalte verktøy, tilbehør og reservedeler.
- Bruk verktøyet kun for tiltenkt bruksområde. Arbeidet går alltid sikrere og raskere om maskinen brukes til det den er konstruert for.
- Overskrid ikke verktøyets kapasitet.
- Grip alltid tak i maskinens håndtak når du bærer

maskinen. Hold ikke fingeren på avtrekkeren.

- Hindre utilsiktet start ved å fjerne lufttilførselen (trykkluftslangen) før service og reparasjon eller når verktøyet ikke er i bruk.
- Gå aldri fra et verktøy ubevoktet når lufttilførselen (trykkluftslangen) er tilkoblet.
- Rengjør verktøyet etter bruk, og utfør service jevnlig.
- Bruk anbefalt arbeidstrykk. Overskrid aldri maskinens maksimalt tillatte trykk.
- Kontroller at trykkluftslangen er hel før tilkobling, og hold den borte fra varme og fra skarpe kanter.
- Kontroller at alle tilkoblinger i trykkluftsystemet er tette.
- Løft eller bær aldri verktøyet i trykkluftslangen.
- Følg kompressorens instruksjoner for stell, og tøm lufttanken daglig.

5. OVERSIKTSBILDE

1. Sugelang
2. Sugerør
3. Sandblåsepistol
4. Avtrekker
5. Adapter
6. Munnstykker



6. INSTALLASJON OG MONTERING

Skru innstikksnippelen fast i sandblåsepistolen (3); bruk gjengetetning. Koble sugeslangen (1) i sandblåsepistolen (3) og sugerør (2).

7. SPESIELLE SIKKERHETSFRSKRIFTER

7.1 Symboler på verktøyet



Les bruksanvisningen før verktøyet tas i bruk.



Bruk åndedrettsvern



Bruk øyevern



Bruk vernehansker

7.2 Risikoer ved arbeid med sandsandblåsepistol

- Risiko for øyeskade – bruk øyevern.
- Risiko for støv – bruk åndedrettsvern.
- Risiko for sprut – bruk hansker.
- Risiko for lungeskader – bruk aldri blåsemiddel som inneholder kvarts. Dette gjelder også når verktøyet brukes i et hermetisk lukket sandblåse-kabinett uten separat avsug.

8. HÅNTERING

8.1 Trykkluftsystem

- Kontroller alltid trykket i et trykkluftsystem før et verktøy tilkobles.
- Koble alltid verktøyet fra lufttilførselen ved skifte av munnstykke.

8.2 Håndtering

Hell blåsermiddelet i egnet beholder. Før sugerør ned i blåsermiddelet. Start kompressoren, og juster til et passende arbeidstrykk på ca. 3 bar med kompressorens trykkregulator. Koble sandblåsepistolen til kompressorens trykkslange. Rett sandblåsepistolen mot arbeidstykket og trykk inn avtrekkeren. Finjuster eventuelt lufttrykket. Når arbeidet er avsluttet, slå av kompressoren og fjern trykkslangen fra sandblåsepistolen. Tørk deretter av sandblåsepistolen med en tørr klut.

HIEKKAPUHALLUKSPISTOOLI

SISÄLTÖ

1. JOHDANTO
2. TEKNISEET TIEDOT
3. KÄYTTÖKOHEET
4. YLEISET TURVALLISUUSOHJEET
5. YLEISKUVA
6. KOKOAMINEN
7. ERITYISET TURVALLISUUSOHJEET
8. KÄYTTÄMINEN
9. HUOLTO JA KUNNOSSAPITO

1. JOHDANTO

Tässä käyttöohjeessa on tärkeitä tietoja laitteen käyttämisestä ja sen turvallisuusriskeistä. Kaikkia käyttäjiä kehoitetaan lukemaan käyttöohje ennen käyttämistä ja kiinnittämään erityistä huomiota näihin symboleihin:



Tämä symboli merkitsee vakavan henkilövahingon ja mahdollisesti kuoleman vaaraa.

HUOMIO!

Tämä symboli merkitsee vähäisen henkilövahingon tai konevaurion vaaraa.

Kuvat ja yksittäisten osien kuvaukset eivät aina vastaa laitetta täydellisesti. Esimerkkejä tällaisista osista voivat olla kaapeliin värit tai muoto sekä painikkeiden ja säätimien sijainnit.

Säilytä käyttöohje varmassa paikassa laitteen lähellä. Jos omistaja vaihtuu, käyttöohje on annettava tuotteen mukana.

2. TEKNISEET TIEDOT

Bilteman tuotenro	17-355
Ilmankulutus 4 baarin paineella . . .	143 l/min
Suos. työpaine	3 baaria
Suurin työpaine	4 baaria
Suurin paine	9 baaria
Suos. kompressori	> 2 hv
Suutin 65 Mn.	6,35 mm
Kumiletku	Kumia, 3 metriä
Ilmansyöttöliitos	1/4"
Letkusuositus	> 1/4"
Äänenvoimakkuus (L_{WA})	< 65 dBA (+/-x dBA)
Tärinä	2,5 m/s ²

3. KÄYTTÖKOHEET

17-355 on paineilmakäyttöinen hiekkapuhalluspistooli. Se on tarkoitettu ruosteen, maalin ja kerrostumien poistamiseen tämän käyttöohjeen mukaisesti.

Työkalua ei saa käyttää

- yhdessä kvartsia sisältävän hiekkapuhallusaineen kanssa muualla kuin suljetussa ilmanpoistolla varustetussa hiekkapuhalluskaapissa
- muihin tarkoituksiin kuin sen omaan käyttötarkoitukseen.

4. YLEISET TURVALLISUUSOHJEET

Laitetta käytettäessä on otettava huomioon seuraavat seikat. Ota lisäksi huomioon työpaikan turvallisuusohjeet. Noudata kaikkia laitteen käyttämistä koskevia lakeja ja asetuksia.

4.1 Työskentelyalue

- Siivoa säännöllisesti. Pöly, roskat ja jätteet käyttöpaikassa voivat lisätä onnettomuuden, tulipalon tai räjähdyksen vaaraa.
- Älä työskentele pimeällä tai huonossa valaistuksessa.
- Säilytä räjähtäviä tai syttyviä nesteitä ja kaasuja työskentelyalueen ulkopuolella.
- Pidä lapset ja asiattomat henkilöt poissa työskentelyalueelta.
- Varaa sidetarpeita ja puhelin käsille.

4.2 Henkilöturvallisuus

- Lue käyttöohje huolellisesti ennen käyttämistä.
- Kiinnitä huomiota erityisesti laitteen varoitussymboleihin.
- Älä käytä laitetta, jos olet väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alainen.
- Käytä tarvittaessa suojavarusteita, kuten suojalaseja, hengityssuojainta, suojakäsineitä ja kuulonsuojaimia.
- Käytä kunnollisia työvaatteita ja turvajalkineita.
- Työskentele aina oikeassa asennossa. Säilytä hyvä tasapaino.
- Älä aliarvioi tämän laitteen käyttämiseen liittyviä vaaroja siksi, että olet tottunut käyttämään sitä.

4.3 Painailmalaitteiden käyttäminen ja hoitaminen

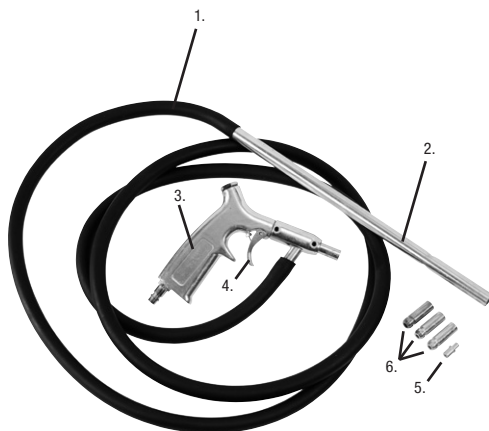
- Tarkista, että kaikki suojukset ovat paikoillaan ja toimivat oikein.
- Tarkista, että kaikki painikkeet ja säätimet toimivat. Varmista erityisesti, että virtakatkaisin toimii,

jotta voit katkaista laitteesta virran.

- Käytä vain suositeltuja varaosia ja tarvikkeita.
- Laitetta saa käyttää ainoastaan sen käyttö-tarkoitukseen. Työ sujuu aina nopeammin ja turvallisemmin, kun laitetta käytetään vain sen käyttötarkoitukseen.
- Älä ylitä laitteen suurinta kapasiteettia.
- Kanna laitetta aina sen kädensijasta. Älä pidä sormea liipaisimen päällä.
- Estä laitteen käynnistyminen vahingossa irrottamalla paineilman syöttö (paineilmaletku) ennen laitteen korjaamista tai huoltamista tai kun sitä ei käytetä.
- Älä koskaan jätä laitetta ilman valvontaa, kun se on yhdistetty paineilman syöttöön (paineilmaletkuun).
- Puhdista laite aina käytön jälkeen. Huolla se säännöllisesti.
- Noudata työpainesuosituksia. Älä ylitä laitteen suurinta sallittua painetta.
- Tarkista ennen paineilmaletkun yhdistämistä, että se on ehjä. Pidä se loitolla terävistä reunoista ja kuumista esineistä.
- Tarkista, että kaikki paineilmajärjestelmän liitokset ovat täysin tiiviitä.
- Älä koskaan nosta tai kanna laitetta paineilmaletkusta.
- Noudata kompressorin hoito-ohjeita. Tyhjennä vesi sen ilmasäiliöstä päivittäin.

5. YLEISKUVA

1. Imuletku
2. Imuputki
3. Hiekkapuhalluspistooli
4. Liipaisin
5. Sovitin
6. Suuttimet



6. KOKOAMINEN

Ruuvaa nippa kiinni hiekkapuhalluspistooliin (3). Tiivistä kierrelitöntä. Yhdistä imuputki (1) hiekkapuhalluspistooliin (3) ja imuputkeen (2).

7. ERITYISET TURVALLISUUSOHJEET

7.1 Laitteen symbolit



Lue käyttöohje ennen käyttämistä.



Käytä hengityssuojainta.



Käytä silmäsuojaimia.



Käytä suojakäsineitä.

7.2 Vaarat hiekkapuhalluspistoolia käytettäessä

- Silmävamman vaara. Käytä suojalaseja.
- Pölyvaara. Käytä hengityssuojainta.
- Hiekkaruisku on vaarallinen. Käytä suojakäsineitä.
- Keuhkovaurion vaara. Älä käytä kvartsia sisältävää hiekkapuhallusainetta. Vaara on olemassa myös, kun laitetta käytetään imatiivisissä hiekkapuhalluskaapissa, jota ei ole varustettu ilman poistolla.

8. KÄYTTÄMINEN

8.1 Paineilmajärjestelmä

- Tarkista aina ennen työkalun yhdistämistä, että paineilmajärjestelmässä on painetta.
- Irrota työkalu aina ilmansyötöstä ennen suuttimen vaihtamista.

8.2 Käyttäminen

Kaada hiekkapuhallusainetta sopivaan säiliöön. Paina imuputki hiekkapuhallusaineeseen. Käynnistä kompressor. Säädä työpaineeksi noin 3 baaria kompressorin painesäätimen avulla. Yhdistä hiekkapuhalluspistooli kompressorin paineilmaletkuun. Suuntaa hiekkapuhalluspistooli työstettävään kappaleeseen ja paina liipaisinta. Hienosäädä ilmanpainetta tarvittaessa. Kun työ on valmis, katkaise kompressorista virta ja irrota paineilmaletku hiekkapuhalluspistoolista. Pyyhi hiekkapuhalluspistooli puhtaaksi kuivalla kankaalla.

SANDBLÆSNINGSPISTOL

INDHOLD

1. INTRODUKTION
2. TEKNISKE DATA
3. ANVENDELSESOMRÅDE
4. GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER
5. OVERSIGTSBILLEDE
6. INSTALLATION OG MONTERING
7. SÆRLIGE SIKKERHEDSFORSKRIFTER
8. PASNING
9. SERVICE OG VEDLIGEHOLDELSE

1. INTRODUKTION

Denne manual indeholder væsentlige informationer om maskinens brug og sikkerhedsrisici. Alle brugere opfordres til at læse manualen før brug og være særligt opmærksom på disse symboler:



Dette symbol betyder fare for alvorlig ulykke og livsfare.

OBS!

Dette symbol betyder fare for mindre personskade eller maskinskade.

Vi påtager os ikke ansvaret for, at illustrationer og beskrivelser af enkelte detaljer muligvis ikke altid er i overensstemmelse med maskinen. Eksempler på sådanne detaljer kan være farver på ledninger eller udformning og placering af knapper og greb.

Opbevar manualen på et sikkert sted i forbindelse med maskinen. Ved eventuelt salg skal manualen følge med maskinen.

2. TEKNISKE DATA

Biltema Art. Nr.:	17-355
Luftforbrug ved 4 bar	143 l/min
Anb. arbejdsstryk	3 bar
Maks. arbejdsstryk	4 bar
Maks. tryk	9 bar
Anb. kompressor	> 2 hp
Mundstykke 65 Mn.	6,35 mm
Gummislange	3 m – gummi
Lufttilkobling	1/4"
Anb. slange	> 1/4"
Lydvolume (L_{WA})	< 65 dBA (+/-x dBA)
Vibrationer	2,5 m/s ²

3. ANVENDELSESOMRÅDE

17-355 er en trykluftdrevet sandblæsningspistol. Den er konstrueret til at fjerne rust, lak og belægninger iht. instruktionerne i denne manual.

Værktøjet må ikke anvendes:

- sammen med blæsemiddel, som indeholder kvarts. Undtagelse gælder dog for sandblæsning i lukket sandblæsningskabine med udsugning.
- til andet end det, den er konstrueret til.

4. GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER

Når der arbejdes med maskiner, skal de efterfølgende punkter altid bemærkes. Vis også hensyn overfor arbejdsstedets sikkerhedsforskrifter og respektér de love, regler og forordninger, der gælder, hvor maskinen anvendes.

4.1 Arbejdsområde

- Rengør regelmæssigt. Støv, affald og skrammel på en arbejdsplads øger risikoen for ulykker, brand og eksplosion.
- Arbejd ikke i mørke, eller når belysningen er dårlig.
- Opbevar eksplosive eller brandfarlige væsker og luftarter udenfor arbejdsområdet.
- Hold børn og uvedkommende væk fra arbejdsområdet.
- Forbindingskasse og telefon skal være tilgængelig.

4.2 Personlig sikkerhed

- Læs altid manualen inden brug.
- Vær især opmærksom på maskinens advarselsymboler.
- Brug ikke maskinen, hvis du er træt eller påvirket af stoffer, alkohol eller medicin.
- Anvend beskyttelsesudstyr som åndedrætsværn, sikkerhedshandsker, høreværn og beskyttelsesbriller, hvis det er nødvendigt.
- Brug det rigtige arbejdstøj og skridsikre sko.
- Indtag altid en god arbejdsstilling med god balance.
- Lad ikke det, at du bliver vant til maskinen, føre til uforsigtighed.

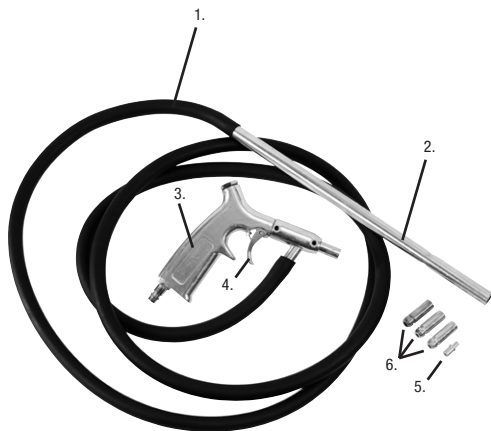
4.3 Brug og pasning af trykluftmaskiner

- Kontroller, at alle beskyttelsesanordninger er på plads, og at de fungerer.
- Kontroller, at alle knapper og greb fungerer. Vær især omhyggelig med, at afbryderen virker, så du altid kan slukke for maskinen.
- Brug kun anbefalet tilbehør og reservedele.

- Brug kun værktøjet til det, det er beregnet til. Arbejdet er altid sikrere og hurtigere, når maskinen bruges til det, den er konstrueret til.
- Overskrid ikke værktøjets kapacitet.
- Tag altid fat i maskinens håndtag, når maskinen skal bæres. Hold ikke fingeren på aftrækkeren.
- Undgå utilsigtet start ved at fjerne lufttilførslen (trykluftslangen) før service og reparation, eller når værktøjet ikke er i brug.
- Efterlad aldrig et værktøj uden opsyn, når lufttilførslen (trykluftslangen) er sluttet til.
- Rengør værktøjet efter brug og tilse det regelmæssigt.
- Anvend det anbefalede arbejdstryk. Overskrid ikke maskinens maksimalt tilladte tryk.
- Kontroller, at trykluftslangen er hel før tilslutning og hold den borte fra varme og skarpe kanter.
- Kontroller, at alle tilslutninger i trykluftsystemet er tætte.
- Løft eller bær aldrig maskinen i trykluftslangen.
- Følg kompressorens pasningsinstruktioner og tøm lufttanken dagligt.

5. OVERSIGTSBILLEDE

1. Sugeslange
2. Indsugningsrør
3. Sandblæsningspistol
4. Aftrækker
5. Adapter
6. Mundstykker



6. INSTALLATION OG MONTERING

Skrue indstiksniplen fast i sandblæsningspistolen (3), brug gevindtætning. Sæt Sugslangen (1) i sandblæsningspistolen (3) og indsugningsrøret (2).

7. SÆRLIGE SIKKERHEDSFORSKRIFTER

7.1 Symboler på værktøjet



Læs manualen, inden værktøjet tages i brug.



Brug åndedrætsværn



Brug sikkerhedsbriller



Anvend beskyttelseshandsker

7.2 Risici ved arbejde med en sandblæsningspistol

- Risiko for øjenskade – brug sikkerhedsbriller.
- Risiko for støv – brug åndedrætsværn.
- Risiko for stænk – brug handsker.
- Risiko for lungeskade – anvend aldrig blæsemiddel, som indeholder kvarts. Dette gælder også, når værktøjet anvendes i en hermetisk tillukket sandblæsningskabine uden separat udsugning.

8. PASNING

8.1 Trykluftsystem

- Kontroller altid trykket i trykluftsystemet, inden værktøjet tilsluttes.
- Fjern altid lufttilførslen fra værktøjet, inden udskiftning af mundstykke.

8.2 Håndtering

Hæld blæsemiddel i en egnet beholder. Før indsugningsrøret ned i blæsemidlet. Start kompressoren og juster den til et passende arbejdstryk på ca. 3 bar med kompressorens trykregulator. Slut sandblæsepistolen til kompressorens trykluftslange. Ret sandblæsningspistolen mod arbejdsområdet og tryk aftrækkeren ind. Finjuster eventuelt lufttrykket. Når arbejdet er afsluttet, slukkes kompressoren og trykslangen fjernes fra sandblæsningspistolen. Efter derefter sandblæsningspistolen med en tør klud.

