

MAX

PowerLite[®]

MAAILMAN HILJAISIN KORKEAPAINEKOMPRESSORI



AKHL1320E

Uusi Moottoritekнологia

Tutustu MAX AKHL1320E:n urauurtavaan moottoritekнологiaan, joka vie suorituskvyn ja huoltovapauden uudelle tasolle!

TAVALLINEN MOOTTORI

Pyörivä sähkömagneettiankkuri keskellä



AKHL1260E

Pyörivä kestmagneettiankkuri keskellä



AKHL1320E

Pyörivä kestmagneettiankkuri kehällä

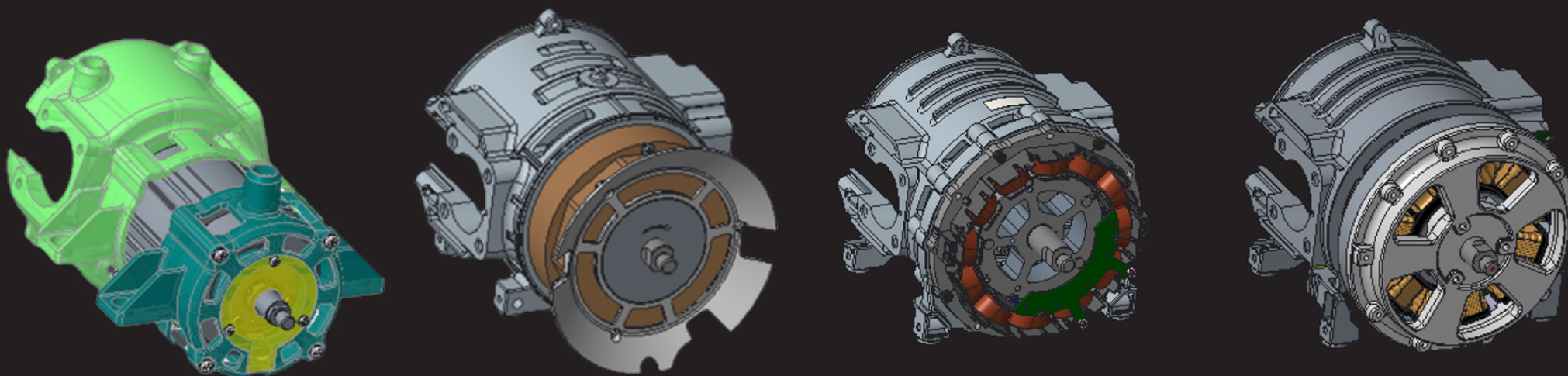


INNOVATIIVINEN MOOTTORIRAKENNE

MAX AKHL1320E korkeapainekompressorin edustaa uutta sukupolvea, jossa yhdistyvät edistysellinen moottoritekнологia ja innovatiivinen suunnittelu. Kompressorin moottori hyödyntää täysin uutta rakennetta, joka on suunniteltu vastaamaan nykyaikaisen ammattilaisen tarpeita. Perinteisessä sähkömoottorissa pyörivä sähkömagneettinen ankkuri on keskellä ja kestmagneettinen staattori ulkopuolella. MAX:n edellisessä mallissa, AKHL1260E:ssä, tämä rakenne käännettiin pälaelleen: keskellä pyörivä ankkuri vaihdettiin kestmagneettiseksi ja kehällä oleva staattori sähkömagneetiksi, mikä mahdollisti huoltovapaan hiiliharjattoman sähkömoottorin.

MAX:N UUSI MOOTTORI

MAX AKHL1320E:ssä tämä ajatus on käännetty pääläelle. Kestomagneettinen ankkuri pyörii kehällä, ja paikallaan pysyvä sähkömagneettinen staattori on sijoitettu keskelle, mikä mahdollistaa huoltovapauden lisäksi myös erinomaisen suorituskyvyn. Tämä harjaton moottori tarjoaa poikkeuksellisen väännön, mikä takaa, että samankokoisella moottorilla saadaan enemmän tehoa ja tehokkuutta pienemmillä kierroksilla. Vähemmän ääntä, pienempi sähkönkulutus.



AKHL1050E	AKHL1230E / AKHL1250E	AKHL1260E	AKHL1320E
1. sukupolvi	2. sukupolvi	3. sukupolvi	4. sukupolvi
Ankkuri keskellä	Ankkuri keskellä	Ankkuri keskellä	Ankkuri kehällä
1200 W / 75 dB	1200 W / 69,5 dB	1200 W / 67,5 dB	1300 W / 67 dB

Kevyt, Kompakti ja Helppokäyttöinen

MAX AKHL1320E korkeapainekompressorin fyysinen keveys ja käytännöllisyys tekee työskentelystä vaivatonta ja tehokasta!



LIKKUVAN AMMATTILAISEN PARAS KUMPPANI

MAX AKHL1320E on suunniteltu ammattilaisille, jotka arvostavat keveyttä ja helppokäyttöisyyttä. Kompressorin ergonominen muotoilu ja modulaarinen rakenne tekevät siitä helpon kantaa ja siirtää paikasta toiseen, mikä on erityisen tärkeää liikkuville ammattilaisille, kuten rakentajille ja asentajille. Kompressorin kevyt paino mahdollistaa sen kantamisen yhdellä kädellä, mikä tekee siitä erinomaisen valinnan ahtaisiin tai vaikeapääsyisiin työmaihin. Modulaarinen rakenne mahdollistaa myös lisätankkien nopean kiinnittämisen ja irrottamisen, mikä lisää laitteen käytettävyyttä entisestään. Tämä joustavuus tekee MAX AKHL1320E:stä monipuolisen ja käytännöllisen ratkaisun, joka mukautuu erilaisiin työolosuhteisiin.

Kantamista helpottavat tukevat kahvat, jotka sijaitsevat laitteen molemmin puolin. Nämä kahvat eivät ainoastaan tee laitteen siirtämisestä helppoa, vaan ne myös suojaavat ilmanvaihtoritilää, mikä pidentää laitteen käyttöikää. Kompressorin suunnittelussa on otettu huomioon kaikki yksityiskohdat, jotka tekevät työskentelystä mahdollisimman tehokasta ja mukavaa.

Hiljainen Tehopakkaus

MAX AKHL1320E:n yksi erityisvahvuuksista on sen tehokkuuden lisäksi myös sen hiljainen käyntiääni. Kompressorin käydessä maksimiteholla, käyntiääni on edelleenkin huomaamaton ja miellyttävä. Hiljaisen käyntiäänensä ansiosta AKHL1320E:tä on miellyttävää käyttää vaikka työntekijöiden välittömässä läheisyydessä.

VÄHEMMÄN MELUA, ENEMMÄN TEHOA

MAX AKHL1320E ei ainoastaan tarjoa erinomaista tehoa, vaan se tekee sen hiljaisesti ja häiritsemättä. Tämä kompressorin on suunniteltu vähentämään melua ja tärinää, mikä tekee siitä ihanteellisen valinnan työympäristöihin, joissa hiljaisuus on arvostettua. MAX AKHL1320E tuottaa suuremman väännön vähemmällä kierroksilla, mikä paitsi parantaa suorituskkyä, myös vähentää melua. Verrattuna tavallisiin 8 barin kompressoreihin, tämä malli on jopa 10 desibeliä hiljaisempi, mikä voi merkittävästi parantaa työskentelymukavuutta erityisesti sisätiloissa tai muissa meluherkissä ympäristöissä.

Perinteisestä V-mäntäkompressorista poiketen AKHL1320E:n tärinää on vähennetty innovatiivisen moottorisuunnittelun lisäksi myös vaakasuoraan liikkuvien mäntien avulla. Pienempi tärinä paitsi parantaa laitteen käyttöikää, tekee myös käyntiäänestä pehmeämmän ja miellyttävämmän. Lisäksi MAX AKHL1320E:ssä on "hiljainen moodi", joka laskee melutasoa entisestään. Hiljaisen käyntiäänensä ansiosta MAX AKHL1320E soveltuu käytettäväksi erityisesti kohteissa, joissa toivotaan työstä aiheutuvan melun haittaavan muita läsnäolijoita, tai ympäristöä mahdollisimman vähän.

Huipputehokas ja Nopeampi Työskentely

Korkeapaineen idea on korvata suurta virtausta suurella paineella. Korkeapaineella saavutetaankin vastaava teho, kuin tavanomaisilla 8 barin järjestelmillä, mutta pienemmällä ilmamäärällä. Pienempi tarvittava ilmamäärä tarkoittaa taas pienempiä paineilmasäiliöitä ja pienempiä sekä kevyempiä kompressoreja.

AMMATTILAISILLE SUUNNITELTU

MAX AKHL1320E on suunniteltu erityisesti ammattilaisille, jotka arvostavat työkalujen laatua, nopeutta ja tehokkuutta työssään. Korkeapaineen ansiosta paineilmatyökalu tarvitsee vähemmän ilmaa laukaisua kohden, mikä tarkoittaa, että paineen pudotus on pienempi ja sarjalaukaisu nopeampaa. Tämä tekee työskentelystä sujuvaa ja tehokasta, eikä työkalun valmistumista tarvitse odotella. Esimerkiksi tuhat 90 mm naulaa ammuttaessa MAX AKHL1320E on jopa 28,5 % nopeampi kuin tavallinen 8 barin paineilmakompressor. Vähänkin suuremmissa rakennusprojekteissa tämä saavutettu ajansäästö vaikuttaa jo paljon ja kustannukset laskevat.

Kompakti ja kevyt korkeapainekompressor on helppo käsitellä ja kuljettaa, mikä tekee siitä erinomaisen valinnan ammattilaisille, jotka tarvitsevat tehokkaan, mutta helposti liikuteltavan voimanlähteen kaikille paineilmatyökaluilleen. Korkeapaineen ansiosta pienempi sylinteri- ja mäntä koko mahdollistaa sen, että paineilmatyökalu on fyysisesti pienempi ja kevyempi, mikä tekee työkalusta helpokäyttöisen ja kätevän myös ahtaissa ja hankalissa työolosuhteissa.



Monipuolinen ja Joustava

MAX AKHL1320E:ssä on kaksi säädettävää korkeapainesyöttöä ja kaksi säädettävää 8 bar paineilmasyöttöä. Tehokas kompressorin ja helposti laajennettava paineilmasäiliö mahdollistaa kaikkien neljän syötön saman aikaisen käytön.

2 * KORKEAPAIN + 2 * 8 BAR PAINEILMA

Korkeapainesyötöissä korkeapainetyökalut



2 + 2 * 8 BAR PAINEILMA

Korkeapainesyötöissä 8 bar työkalut paineenalentaajilla



YKSI KOMPRESSORI, MONIA MAHDOLLISUUKSIA

MAX AKHL1320E ei ole pelkästään vain tehokas ja hiljainen, vaan myös uskomattoman monipuolinen voimanlähde eri paineilmatyökaluille. Tämä kompressorin on suunniteltu toimimaan sekä korkeapaine- että tavanomaisessa 8 barin paineilmajärjestelmässä, mikä tekee siitä erittäin joustavan valinnan monenlaisiin työtehtäviin. Voit kytkeä samanaikaisesti kaksi korkeapainetyökalua ja kaksi tavallista 8 barin työkalua, mikä lisää työtehoa ja säästää aikaa. Mikäli käytössäsi on vain tavanomaisia 8 barin paineilmatyökaluja, paineenalentaajia käyttämällä voit kytkeä jopa neljä 8 barin työkalua, mikä tekee MAX AKHL1320E:stä täydellisen ratkaisun monimutkaisiin ja vaativiin työympäristöihin.

Kompressorin kapasiteettia voidaan helposti kasvattaa lisätankeilla, jotka voidaan kiinnittää ja irrottaa muutamassa sekunnissa ilman työkaluja. Pikairroitettava lisätankki palvelee useampaa samanaikaista paineilman käyttäjää sekä mahdollistaa pidempikestoisen ja keskeytyksettömän työskentelyn, mikä parantaa työn tehokkuutta ja vähentää seisokkeja.



INNOVATIIVISUUTTA, TEHOKKUUTTA JA MONIPUOLISUUTTA YHDESSÄ PAKKAUKSESSA

MAX AKHL1320E korkeapainekompressori yhdistää huipputeknologian, käytännöllisyyden ja monipuolisuuden ainutlaatuisella tavalla. Tämä kompressori on suunniteltu vastaamaan ammattilaisten kaikkiin tarpeisiin, olipa kyseessä sitten vaativat työolosuhteet tai korkeita suorituskysymyksiä edellyttävät projektit. MAX AKHL1320E tarjoaa tehokkuutta, hiljaisuutta ja huoltovapautta, mikä tekee siitä täydellisen valinnan ammattilaisille, jotka haluavat parasta.

Nauti huipputehokkaasta ja hiljaisesta työskentelystä – valitse **MAX AKHL1320E** ja koe uuden sukupolven korkeapainekompressorin edut!



Kiinnike-Kolmio
INDUTRADE GROUP

VANTAA

Juhanilantie 4B, 01740
(09) 2727 410
myynti.hki@kiinnikekolmio.fi

TAMPERE

Hautalankatu 19C, 33560
(03) 2582 400
myynti.tre@kiinnikekolmio.fi

MAX