

MAX

ENGINEERED FOR
PERFORMANCE

PowerLite

Weltweit erste 34-bar-Nageltechnologie



Das Original seit 1994, hergestellt in Japan



Forschung, Entwicklung und Fertigung

Sie, unser Kunde, stehen bei uns im Mittelpunkt. Ihre wertvollen Rückmeldungen sind der Schlüssel zur Weiterentwicklung unserer Produkte. Basierend auf Ihrem Feedback verbessern unsere Teams für Forschung und Entwicklung im Maschinenbau sowie in der Fertigung kontinuierlich unsere Produkte, um Ihren Anforderungen gerecht zu werden. Im Jahr 1994 entwickelte MAX die weltweit erste 34-bar-Nageltechnologie unter dem Namen „POWERLITE“ für den japanischen Markt und führte sie 2003 auf dem europäischen Markt ein.

Die Forschungs- und Entwicklungsabteilung von MAX hat strenge Qualitätsstandards, damit unsere Werkzeuge selbst unter den anspruchsvollsten Bedingungen funktionieren. Im Jahr 2024 hat MAX das Modell der 5. Generation auf den Markt gebracht: AKHL1320E. MAX-Hochdruckkompressoren revolutionieren das Anbringen von Beschlägen auf der ganzen Welt.



* Weltweit erste 34-bar-Nageltechnologie basierend auf unserer F&E.

Spart Zeit und Geld



Bequeme
Einhandbedienung



Geringere Vorkenntnisse
des Anwenders erforderlich



Steigert
die Produktivität

Entwicklungsgeschichte des MAX-Kompressors

MEHR ALS
30 JAHRE
ERFAHRUNG

1976



AK08U

Erster MAX-Kompressor

1987



AK615P

Kraftvolles, leichtes und
geräuscharmes Modell

1994



AKHL809

Der erste Hochdruck-
kompressor der Welt

1995



AK7000E

Aluminiumtank

PowerLite

2000



AKHL1030E
Invertersystem

PowerLite

2003



AKHL1050E
In Europa auf den Markt
gebracht

PowerLite

2009



AKHL1230E
Leicht, geräuscharm und mit
Schalttafel

PowerLite

2017



AKHL1260E
Fortschrittlicher
Hochdruckkompressor

PowerLite

2024



AKHL1320E
Der stärkste
Hochdruckkompressor



Unternehmensmotto

Die Arbeit auf der ganzen Welt einfacher und angenehmer gestalten

MAX**ENGINEERED FOR PERFORMANCE**

Im Streben nach neuen Standards haben wir eine tiefe Verbindung zu den Menschen aufgebaut, die unsere Produkte nutzen. Dadurch sind wir in der Lage, groß zu denken und unsere einzigartig praktischen Entwicklungen weltweit zu verbreiten. Unsere Produkte drehen sich um einen einfachen Grundsatz: die Arbeit auf der ganzen Welt einfacher und angenehmer gestalten, für weniger Stress und maximale Leistung. So verbessern wir die Arbeitsumgebung. Und deshalb fordern wir uns immer wieder zu neuen Optimierungen heraus.



Arbeitssicherheitsrichtlinien von MAX

Arbeitssicherheit mit MAX bedeutet, Sie können darauf vertrauen, dass wir unsere Werkzeuge unter Berücksichtigung Ihrer Arbeitssicherheit und der Umwelt entwickeln.



Mehr Sicherheit

Doppelauslösesperre und Einfachauslöser verringern die Gefahr unbeabsichtigter Inbetriebnahme. Zusätzliches Schwenkgelenk beseitigt Stolper- oder Sturzgefahr durch verhedderten Schlauch.



Mehr Produktivität

Anders als bei Bolzensetzgeräten ist für PowerLite-Werkzeuge keine Betriebserlaubnis nötig. Und mit leichten und ergonomisch geformten Werkzeugen können Sie einfacher und schneller arbeiten.



Kein Pulver, kein Gas – nur Luft

Bei PowerLite-Werkzeugen wird nur LUFT eingesetzt, im Gegensatz zu herkömmlichen Bolzensetzgeräten, die mit Pulver oder Gas arbeiten. Sie sparen also mit PowerLite-Werkzeug Geld für Antriebsmaterialien ein.

VORTEILE DURCH HOCHDRUCK

7 Vorteile von PowerLite im Vergleich zu 8-bar

1

Geringes Gewicht

Leicht zu tragen



2

Leistungsstark

3-6 Mal mehr Luftvolumen als 8-bar



3

Geräuscharm

Weniger Lärmbelästigung als 8-bar



4

Benutzerfreundlich

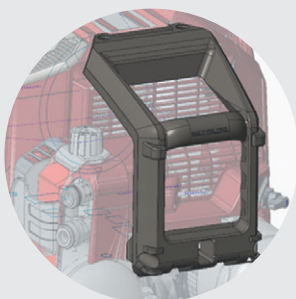
Ölfreie Wartung



5

Robustes Design

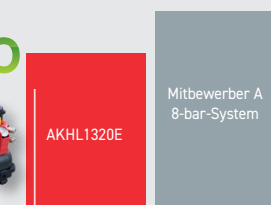
Griff schützt Belüftungsfenster



6

Umweltfreundlich

18 % weniger CO₂-Emissionen als 8-bar-System von Mitbewerber A



* Basierend auf internem Test, Vergleich von CO₂-Emissionen pro Schuss.

7

Invertersteuerung

Funktioniert auch unter Extrembedingungen wie z.B. Frost sowie bei Verwendung von Verlängerungskabeln



HAUPTMERKMALE DES AKHL1320E



Anzahl an Nägeln, die bei voller Luftladung verarbeitet werden können

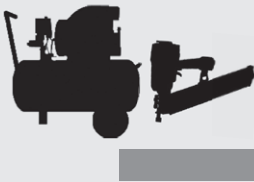
254 Nägel



215 Nägel



30 Nägel



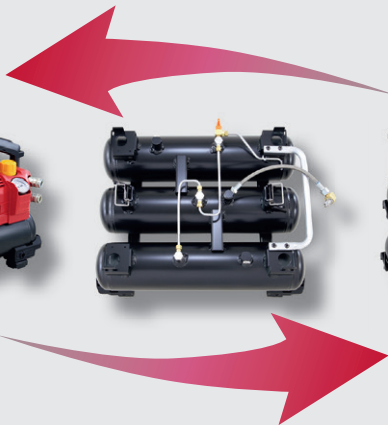
- * Basierend auf internem/r Test/ Simulation.
- Anwendung: 15 mm Sperrholz + 38 mm Holz + 38 mm Holz
- Beschlag: 3,1/90 mm Schraubnagel (150 Nägel/Spule)
- 45 Sek. Wechselzeit für eine Nagelspule
- Werkzeug: HN90F (Betriebsdruck 17 bar)
- Beginnen Sie damit, Nägel mit einem vollen Lufttank einzuschleifen, bis die Nägel nicht mehr vollständig im Holz versenkt werden.
- Ladezeit vom unverarbeiteten Nagel zum Nachfüllen einer vollen Ladung
- Schussgeschwindigkeit: 2 Nägel/Sek.

AKTH15 Extratank

AKTH15 ist ganz einfach dem Arbeitsumfeld anzupassen

Einfache Nutzung

Intensive Nutzung



Technische Daten

AKHL1320E

AKHL1320E + AKTH15



MODELL	AKHL1320E	AKHL1320E + AKTH15
ABMESSUNGEN	336 (h) x 573 (b) x 351 (l) mm	496 (h) x 573 (b) x 425 (l) mm
GEWICHT	17,6 kg	26,4 kg
MAX. ARBEITSDRUCK	34 bar	34 bar
MOTORLEISTUNG	2 PS	2 PS
STROMVERSORGUNG	230 V ± 10 %, 50 Hz ± 1 %	230 V ± 10 %, 50 Hz ± 1 %
NENNSTROM	6,5 A	6,5 A
ZYLINDER	2 Zylinder	2 Zylinder
TANKVOLUMEN	10 l	25 l
DRUCKSCHALTER-ARBEITSBEREICH	Ein: 30 bar/Aus: 34,5 bar	Ein: 30 bar/Aus: 34,5 bar

SORTIMENT MAX POWERLITE NAGELGERÄTE



PowerLite Nagelgerätesortiment (Betriebsdruck 12 bis 23 bar)

PowerLite



HN65J2
40-60 MM ANKERNAGLER



HVR41G4
25-41 MM TROCKENBAU



HS130
90-130 MM
HOLZRAHMENBAU



HN90F
45-90 MM DACHSTUHL,
BEPLANKUNGEN UND
STÄNDERWERK



HN65S
38-65 MM FASSADEN-
VERKLEIDUNGEN,
BEPLANKUNGEN UND
VERKLEIDUNG



HA65Q/15-11
38-65 MM
VERTÄFELUNGEN UND
BEPLANKUNGEN



HA55SF2
15-55 MM
INNENAUSBAU



HN25C2
15-25 MM
METALLBOLZEN



HN120
14-65 MM
METALL, BETON



Für Holz



HS130



HN90F



HN65S



HN65Q/15-11



HN65J2



HVR41G4



HA55SF2//18

Für Beton



HN25C2

Für Beton/Stahl



HN120



Reparaturservice Düsseldorf



Seit der Eröffnung unseres Standorts in Düsseldorf Anfang 2022 arbeiten wir täglich daran, unseren Service kontinuierlich zu verbessern. Unser Ziel ist es, unseren Kunden einen reibungslosen und problemlosen Service zu bieten, sei es bei Reparaturen oder anderen Anfragen. Wir legen großen Wert auf schnelle, professionelle, zuverlässige und kundenorientierte Dienstleistungen, um Ihre Bedürfnisse effizient zu erfüllen.

Dank unserer langjährigen Erfahrung aus unserem Reparaturzentrum in Japan, das seit den fünfziger Jahren besteht, bieten wir einen erstklassigen Service. Wir sind stolz darauf, Ihr erster Ansprechpartner für alle Fragen und Anliegen zu sein. Sie können uns telefonisch unter +49-(0)211-59896750 erreichen oder per E-Mail unter office.de@max-europe.de. Wir stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung und freuen uns darauf, von Ihnen zu hören.



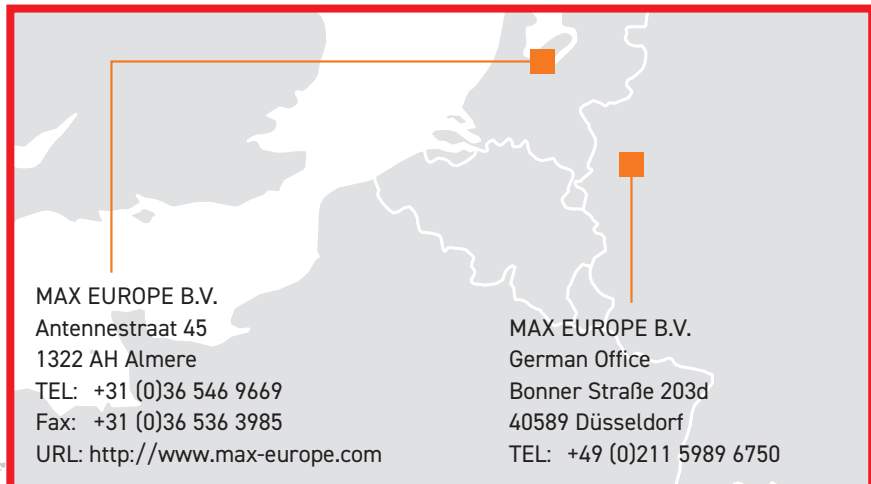
Niederlassungen auf der ganzen Welt



MAX EUROPE B.V.



**MAX EUROPE B.V.
German Office**



NEW YORK
MAX USA CORP.
205 Express street Plainview, NY
11803, USA
Telefon:
(1)800-223-4293
Fax: (516)741-3272
URL:
<http://www.maxusacorp.com>

SINGAPUR
MAX ASIA PTE. LTD.
101, Cecil street, no. 16-01 Tong
Eng building, Singapore 069533
Telefon:
(65)6226-2180
Fax: (65)6226-2182

TOKYO (HAUPTSITZ)
MAX CO., LTD.
6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho,
Chuo-ku, Tokyo, Japan
Postcode: #103-8502
Telefon:
(81)3-3669-8131
Fax: (81)3-3669-7401
URL:
<http://www.max-ltd.co.jp/int/>
(globale Website)

HONGKONG
MAX CO., LTD.
7-B Chuan kei fty bldg., 15-23, Kin
hong st.,
Kwai Chung, New territories,
Hong Kong
Telefon:
(852)2426-2106
Fax: (852)2480-4242

SHANGHAI
MAX CO., LTD.
Room 1505, block e, Jin Hongqiao
Guangchang, no. 2, Lane 686,
Wuzhong road,
Minhang district, Shanghai, proc
Telefon:
(86)21-3133-8105
Fax: (86)21-3133-8107

PowerLite



MAX

ENGINEERED FOR
PERFORMANCE



www.facebook.com/maxeuropebv/



www.instagram.com/max_europe/



www.linkedin.com/max-europe



www.youtube.com/

ATRO NUBLI AG

MASCHINEN | KOMPRESSOREN | BEFESTIGUNGSTECHNIK | REPARATUREN
APPAREILS | COMPRESSEURS | TECHNIQUE DE FIXATION | REPARATIONS

Hauptsitz
Siège principal
Industriestrasse 33
8608 Bubikon
T +41 55 243 38 34
info@atronubli.ch

Hauptlager / Werkstatt
Magasin principal / Atelier
Industriestrasse 17
Affoltern am Albis
T +41 43 817 15 46
www.atronubli.ch

