40 Jahre AWEX

die neue Generation

jetzt mit Atlas Copco Druckluftmotoren

Programm 2024

entdecken Sie unsere neuen Modelle

AWEX KARTON-AUSBRECHER

DAS ORIGINAL VOM ERFINDER

MADE IN GERMANY | SEIT 1984

Es gibt nur ein ORIGINAL

AWEX Karton-Ausbrecher
vertrauen Sie auf das Original | seit 1984

erfunden von Dipl. Ing. Herrn Helmut Wolter

Erprobte Qualität

Jahrzehnte der Praxiserfahrung in Produktion und Weiterentwicklung, garantieren Ihen bestmögliche Ergebnisse und höchste Qualität aller von uns verbauten Komponenten und Materialien.

Schneller Support

Persönlicher AWEX Support und eine weltweite, schnelle Ersatzteilversorgung von ganzen Baugruppen, bis hin zum kleinsten Ersatzteil, sorgen jederzeit für die Einsatzbereitschaft der AWEX Karton-Ausbrecher.

Made in Germany

Unsere AWEX Karton-Ausbrecher sind mittlerweile zu einer weltweit geschätzten, deutschen Erfolgsstory geworden.
Für unseren hohen Anspruch an Kundenzufriedenheit und Qualität, produzieren wir seit 1984 “Made in Germany“.

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

Warum AWEX ?

Effizienz hat eben einen Namen und dieser hat sich weltweit in der Druck- und Kartonagenindustrie etabliert.

Unsere AWEX Karton-Ausbrecher sind hochgradig auf Effizienz und Langlebigkeit konstruiert und werden stetig weiterentwickelt.

Der hohe Qualitätsanspruch wird unter anderem durch die konsequente Entwicklung und Produktion “Made in Germany“ gewährleistet.

Erfahrungswerte aus über 40 Jahren Konstruktion, Produktion und Weiterentwicklung sorgen für höchste Zuverlässigkeit und Produktivität.

Einfach mehr schaffen und Geld sparen

Mit unseren AWEX Karton-Ausbrechern entfernen Sie maschinell den äußeren Stanzabfall von Karton, Mikrowelle, Wellpappe, Kunstoff-Wellpappe, laminierten und anderen Formaten.

Optimieren Sie den Prozess des Ausbrechens in Ihrer Weiterverarbeitung. Sparen Sie sich das langwierige, kostenintensive und anstrengende Ausbrechen von Hand. Unser AWEX Karton-Ausbrecher ist eine Anschaffung die sich in kürzester Zeit amortisiert hat und für die Zukunft erheblich Arbeitszeit und somit hohe Kosten einspart.

Mit dem Einsatz unserer AWEX Karton-Ausbrecher entfernen Sie blitzschnell, sicher und mühelos den äußeren Stanzabfall. Zudem bleiben die Stapel beim Ausbrechen exakt so geschichtet, wie sie die Stanze verlassen haben.

Nach den Anforderungen unserer Kunden gestaltet, haben sich unsere AWEX Karton-Ausbrecher seit über 40 Jahren weltweit in der Druck- und Kartonagenindustrie bewährt.

Mehr Informationen

Mehr Informationen über die Arbeitsweise und die Voraussetzungen für das Ausbrechen mit unseren AWEX Karton-Ausbrechern finden Sie auf unserer Internetseite **www.awex.de**

Ein Video zeigt Ihnen dort auch einige AWEX Karton-Ausbrecher in Aktion. (In dem Video sind teilweise noch ältere Modelle zu sehen. Unsere neuen Modelle haben aber die gleiche und sogar noch eine sehr viel bessere Performance)

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

40 Jahre AWEX Karton-Ausbrecher

Wir feiern 2024 unser 40jähriges Firmenjubiläum und bedanken uns an dieser Stelle bei all unseren Kunden weltweit für ihr Vertrauen. Pünktlich zum Jubiläum freuen wir uns Ihnen zwei neue Modelle unserer erfolgreichen AWEX Karton-Ausbrecher vorstellen zu dürfen. Der **AWEX-T3** und der **AWEX-T4 Karton-Ausbrecher** sind ab sofort in jeweils zwei Varianten verfügbar.

Nachhaltigkeit, für uns schon immer ein Thema

Auch mit unseren neuen Karton-Ausbrechern **AWEX-T3** und **AWEX-T4** verfolgen wir selbstverständlich weiter den Gedanken der Nachhaltigkeit, der Langlebigkeit, der Kundenzufriedenheit und der über Jahrzehnte gewährleisteten Ersatzteilverfügbarkeit.
Durch die Verwendung einer Basisplattform können wir unsere verschiedenen Motorentypen mit der immer baugleichen Getriebeplattform zu den unterschiedlichen, pneumatischen AWEX Typen montieren.
Diese Maßnahme reduziert die Lagerhaltung, gewährleistet eine über Jahrzehnte gesicherte Ersatzteilversorgung, sorgt für gleichbleibende, hochwertige Qualität und reduziert am Ende die Einkaufspreise für unsere Kunden.

Tatsache ist, dass uns jetzt noch Geräte zur Reparatur erreichen, die teilweise bis zu 30 Jahren alt und immer noch im Einsatz sind. Auch hier können wir in den allermeisten Fällen helfen, auch wenn wir manchmal ganz tief in die Ersatzteilkiste greifen müssen.

Des Weiteren ist uns sehr daran gelegen die regionale Wirtschaft zu unterstützen. Die wenigen zugekauften Komponenten werden alle in der EU produziert. Der Großteil der Bauteile und alle Laser-, Fräs- und Drehteile sowie Schweiß-, Härte-, Chrom- und Lackierarbeiten werden ausschließlich von uns und hochqualifizierten Betrieben aus der Region hergestellt und durchgeführt.
Das ist teurer als im Ausland produzieren zu lassen, aber am Ende setzt sich unser Anspruch an Qualität, Vertrauen, Arbeitsplatzerhalt und an das regionale Unternehmertum durch.

Deshalb werden unsere AWEX Karton-Ausbrecher auch in Zukunft das Siegel “**Made In Germany**“ tragen und darauf sind wir stolz.

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX-8AC “unser neuer Filigrane“

“Unser neuer Filigrane“
Unsere filigranster Karton-Ausbrecher ist der druckluftbetriebene **AWEX-8AC** Karton-Ausbrecher. Der **AWEX-8AC** Karton-Ausbrecher ist mit einer gehärteten, sehr schmalen und filigranen 8mm breiten Zahnkette (Typ 8) ausgestatten. Die Breite der Schutzhaube beträgt bei dieser Version ca. 15,5mm. . Durch seinen ATLAS COPCO Druckluftantrieb ist der **AWEX-8AC** sehr robust und sehr wartungsarm. Unsere jahrzehntelange Erfahrung mit ATLAS COPCO Druckluftmotoren hat auch unsere Kunden von der sehr guten Leistung und hohen Qualität dieser Motoren überzeugen können.

Anwendung:
Der **AWEX-8AC** ist zum Ausbrechen des äußeren Stanzabfalls von Karton, Mikrowelle, Wellpappe, Kunststoffwellpappe und ähnlichen Formaten ab ca. 150g/m² konzipiert. Der **AWEX-8AC** Karton-Ausbrecher kommt überall dort zum Einsatz, wo besonders schmaler und tiefer im Stapel sitzender Stanzabfall entfernt werden muss. Der **AWEX-8AC** sollte, wegen seiner filigranen und schmalen Zahnkette, ausschließlich für diese Anwendung genutzt werden. Ein Vorort-Umbau von der schmalen Zahnkette auf die breitere T2 Zahnkette ist aus technischen Gründen nicht möglich.

Zum optimalen Ausbrechen muss der Abfallrand bei Karton und Mikrowelle mindestens 8mm und bei Wellpappe mindestens 20mm breit sein.

Das Gerät wird anschlussfertig und mit einer Schnellschlusskupplung für einen Schlauch-Innendurchmesser von 9mm geliefert. Werkzeug zum Wechseln der Zahnkette und eine Bedienungsanleitung (DE oder EN) inkl. Ersatzteilliste liegt dem Gerät bei.

Je nach Verfügbarkeit behalten wir uns vor, dieses Gerät in der Lackierung Gelb, Grau oder Rot zu liefern.

Für den AWEX-8AC ist eine vorgeschaltete Druckluftwartungseinheit zwingend erforderlich. Die Druckluft wird durch diese Einheit von Wasser befreit und anschließend geölt. Die Ölung durch die Druckluftwartungseinheit ist für die Schmierung der Druckluftmotoren sehr wichtig. Ein Trockenlauf führt sonst zum Bruch der Motorlamellen.

Technische Daten

Pneumatik Motor:	Atlas Copco
Leistung:	500 Watt
Druck:	6,3 bar
Druckluftbedarf:	14 l/s
Gewicht:	3,16 kg
Breite der Schutzhaube:	**15,5 mm**
Breite der Zahnkette:	**8 mm**
Abmessungen:	38cm x 15cm x 20cm
HS code:	84418000

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX-8AC 2hand “unser neuer Filigrane“

“Unser neuer Filigrane“
Unsere filigranster Karton-Ausbrecher ist der druckluftbetriebene **AWEX-8AC 2hand** Karton-Ausbrecher. Der **AWEX-8AC 2hand** Karton-Ausbrecher ist mit einer gehärteten, sehr schmalen und filigranen 8mm breiten Zahnkette (Typ 8) ausgestattet. Die Breite der Schutzhaube beträgt bei dieser Version ca. 15,5mm. Der **AWEX-8AC 2hand** ist mit einer Zweihand-Sicherheitsbedienung ausgestattet. Bei dieser Version müssen beide Hände jeweils einen Hebel am AWEX betätigen um den Karton-Ausbrecher zu starten. Wird ein Hebel nicht mehr betätigt, schaltet das Gerät sofort ab. . Durch seinen ATLAS COPCO Druckluftantrieb ist der **AWEX-8AC 2hand** sehr robust und sehr wartungsarm. Unsere jahrzehntelange Erfahrung mit ATLAS COPCO Druckluftmotoren hat auch unsere Kunden von der sehr guten Leistung und hohen Qualität dieser Motoren überzeugen können.

Anwendung:
Der **AWEX-8AC 2hand** ist zum Ausbrechen des äußeren Stanzabfalls von Karton, Mikrowelle, Wellpappe, Kunststoffwellpappe und ähnlichen Formaten ab ca. 150g/m² konzipiert. Der **AWEX-8AC 2hand** Karton-Ausbrecher kommt überall dort zum Einsatz, wo besonders schmaler und tiefer im Stapel sitzender Stanzabfall entfernt werden muss. Der **AWEX-8AC 2hand** sollte, wegen seiner filigranen und schmalen Zahnkette, ausschließlich für diese Anwendung genutzt werden. Ein Vorort-Umbau von der schmalen Zahnkette auf die breitere T2 Zahnkette ist aus technischen Gründen nicht möglich.

Zum optimalen Ausbrechen muss der Abfallrand bei Karton und Mikrowelle mindestens 8mm und bei Wellpappe mindestens 20mm breit sein.

Das Gerät wird anschlussfertig und mit einer Schnellschlusskupplung für einen Schlauch-Innendurchmesser von 9mm geliefert. Werkzeug zum Wechseln der Zahnkette und eine Bedienungsanleitung (DE oder EN) inkl. Ersatzteilliste liegt dem Gerät bei.

Je nach Verfügbarkeit behalten wir uns vor, dieses Gerät in der Lackierung Gelb, Grau oder Rot zu liefern.

Für den AWEX-8AC 2hand ist eine vorgeschaltete Druckluftwartungseinheit zwingend erforderlich. Die Druckluft wird durch diese Einheit von Wasser befreit und anschließend geölt. Die Ölung durch die Druckluftwartungseinheit ist für die Schmierung der Druckluftmotoren sehr wichtig. Ein Trockenlauf führt sonst zum Bruch der Motorlamellen.

Technische Daten

Pneumatik Motor:	Atlas Copco
Leistung:	500 Watt
Druck:	6,3 bar
Druckluftbedarf:	14 l/s
Gewicht:	3,73 kg
Breite der Schutzhaube:	**15,5 mm**
Breite der Zahnkette:	**8 mm**
Abmessungen:	43cm x 15,5cm x 20cm
HS code:	84418000

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX-T2 “unser bisheriger Bestseller“

“Unser bisheriger Bestseller“
Unser meistverkauftes Ausbrechgerät ist der druckluftbetriebene **AWEX-T2**. Über 95% unserer Kunden weltweit haben sich für dieses handliche Gerät entschieden.

Anwendung:

Der **AWEX-T2** ist zum Ausbrechen des äußeren Stanzabfalls von Karton, Mikrowelle, Wellpappe, Kunststoffwellpappe und ähnlichen Formaten ab ca. 150g/m² konzipiert und wurde für die gängigsten Abfallgrößen und Materialien entwickelt.

Für den hauptsächlichen Einsatz bei Wellpappe, bieten wir, auf Wunsch, dieses Modell auch mit unserer speziellen Zahnkette Typ T2W statt der Standard Zahnkette Typ T2 an.

Zum optimalen Ausbrechen muss der Abfallrand bei Karton und Mikrowelle mindestens 8mm und bei Wellpappe mindestens 20mm breit sein.

Das Gerät wird anschlussfertig und mit einer Schnellschlusskupplung für einen Schlauch-Innendurchmesser von 9mm geliefert. Werkzeug zum Wechseln der Zahnkette und eine Bedienungsanleitung (DE oder EN) inkl. Ersatzteilliste liegt dem Gerät bei.

Je nach Verfügbarkeit behalten wir uns vor, dieses Gerät in der Lackierung Gelb, Grau oder Rot zu liefern.

Für den AWEX-T2 ist eine vorgeschaltete Druckluftwartungseinheit zwingend erforderlich. Die Druckluft wird durch diese Einheit von Wasser befreit und anschließend geölt. Die Ölung durch die Druckluftwartungseinheit ist für die Schmierung der Druckluftmotoren sehr wichtig. Ein Trockenlauf führt sonst zum Bruch der Motorlamellen.

Ab Mitte 2024 wird der Vertrieb des **AWEX-T2** eingestellt und durch den neuen **AWEX-T3** Karton-Ausbrecher ersetzt. Grund hierfür ist, dass der bisherige Hersteller des verwendeten Antriebs ab 2025 die komplette Produktion an Druckluftmotoren einstellt. Eine Ersatzteilversorgen für die bisher verwendeten Motoren ist natürlich weiterhin gewährleistet und unsere neuen Atlas Copco Motoren sind auch mit den alten AWEX-T2 und AWEX-8 Geräten kompatibel und können im Bedarfsfall problemlos auf die aktuellen Atlas Copco Motoren umgerüstet werden.

Technische Daten

Pneumatik Motor:	BOSCH
Leistung:	400 Watt
Druck:	6,3 bar
Druckluftbedarf:	11 l/s
Gewicht:	3,95 kg
Breite der Schutzhaube:	30 mm
Breite der Zahnkette:	20 mm
Abmessungen:	46cm x 15cm x 20cm
HS code:	84418000

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX-T2 2hand “unser bisheriger Bestseller“

“Unser bisheriger Bestseller“
Unser meistverkauftes Ausbrechgerät ist der druckluftbetriebene **AWEX-T2 2hand**. Über 95% unserer Kunden weltweit haben sich bisher für dieses handliche Gerät entschieden. Auf längere Sicht wird der neue AWEX-T3 2hand Karton-Ausbrecher dem AWEX-T2 2hand aber wahrscheinlich den Rang streitig machen. Der **AWEX-T2 2hand** ist mit einer Zweihand-Sicherheitsbedienung ausgestattet. Bei dieser Version müssen beide Hände jeweils einen Hebel am AWEX betätigen um den Karton-Ausbrecher zu starten. Wird ein Hebel nicht mehr betätigt, schaltet das Gerät sofort ab

Anwendung:

Der **AWEX-T2 2hand** ist zum Ausbrechen des äußeren Stanzabfalls von Karton, Mikrowelle, Wellpappe, Kunststoffwellpappe und ähnlichen Formaten ab ca. 150g/m² konzipiert und wurde für die gängigsten Abfallgrößen und Materialien entwickelt.

Für den hauptsächlichen Einsatz bei Wellpappe, bieten wir, auf Wunsch, dieses Modell auch mit unserer speziellen Zahnkette Typ T2W statt der Standard Zahnkette Typ T2 an.

Zum optimalen Ausbrechen muss der Abfallrand bei Karton und Mikrowelle mindestens 8mm und bei Wellpappe mindestens 20mm breit sein.

Das Gerät wird anschlussfertig und mit einer Schnellschlusskupplung für einen Schlauch-Innendurchmesser von 9mm geliefert. Werkzeug zum Wechseln der Zahnkette und eine Bedienungsanleitung (DE oder EN) inkl. Ersatzteilliste liegt dem Gerät bei.

Je nach Verfügbarkeit behalten wir uns vor, dieses Gerät in der Lackierung Gelb, Grau oder Rot zu liefern.

Für den AWEX-T2 2hand ist eine vorgeschaltete Druckluftwartungseinheit zwingend erforderlich. Die Druckluft wird durch diese Einheit von Wasser befreit und anschließend geölt. Die Ölung durch die Druckluftwartungseinheit ist für die Schmierung der Druckluftmotoren sehr wichtig. Ein Trockenlauf führt sonst zum Bruch der Motorlamellen.

Ab Mitte 2024 wird der Vertrieb des **AWEX-T2 2hand** eingestellt und durch den neuen **AWEX-T3 2hand** Karton-Ausbrecher ersetzt. Grund hierfür ist, dass der bisherige Hersteller des verwendeten Antriebs ab 2025 die komplette Produktion an Druckluftmotoren einstellt. Eine Ersatzteilversorgen für die bisher verwendeten Motoren ist natürlich weiterhin gewährleistet und unsere neuen Atlas Copco Motoren sind auch mit den alten AWEX-T2 und AWEX-8 Geräten kompatibel und können im Bedarfsfall problemlos auf die aktuellen Atlas Copco Motoren umgerüstet werden.

Technische Daten

Pneumatik Motor:	BOSCH
Leistung:	400 Watt
Druck:	6,3 bar
Druckluftbedarf:	11 l/s
Gewicht:	4,5 kg
Breite der Schutzhaube:	30 mm
Breite der Zahnkette:	20 mm
Abmessungen:	46cm x 15,5cm x 20cm
HS code:	84418000

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX-T3 “unser kompakter Kraftprotz“

“Unser kompakter Kraftprotz“
Unsere neuer und kompakter Karton-Ausbrecher ist der druckluftbetriebene **AWEX-T3** Karton-Ausbrecher. Der **AWEX-T3** ist, trotz seines 500 Watt starken ATLAS COPCO Motor, mit **nur 38cm Länge,** der kompakteste unserer AWEX Karton-Ausbrecher. Durch seinen ATLAS COPCO Druckluftantrieb ist der **AWEX-T3** sehr robust und sehr wartungsarm. Unsere jahrzehntelange Erfahrung mit ATLAS COPCO Druckluftmotoren hat auch unsere Kunden von der sehr guten Leistung und hohen Qualität dieser Motoren überzeugen können. Wir sind davon überzeugt, dass der AWEX-T3 zum neuen Spritzenmodell avanciert, welches Kunden weltweit begeistern wird. Der **AWEX-T3** wird zukünftig das Vorgängermodell **AWEX-T2** ablösen.

Anwendung:
Der **AWEX-T3** ist zum Ausbrechen des äußeren Stanzabfalls von Karton, Mikrowelle, Wellpappe, Kunststoffwellpappe und ähnlichen Formaten ab ca. 150g/m² konzipiert. Er ist für normale und etwas großflächigere und dicke Stanzabfälle geeignet und kommt überall dort zum Einsatz, wo etwas mehr Druck auf den auszubrechenden Stanzabfall ausgeübt werden muss. Gleichzeitig deckt er die Eigenschaften und Verwendungen des etwas leistungsschwächeren AWEX-T2 voll ab.

Für den hauptsächlichen Einsatz bei Wellpappe, bieten wir, auf Wunsch, dieses Modell auch mit unserer speziellen Zahnkette Typ T2W statt der Standard Zahnkette Typ T2 an.

Zum optimalen Ausbrechen muss der Abfallrand bei Karton und Mikrowelle mindestens 8mm und bei Wellpappe mindestens 20mm breit sein.

Das Gerät wird anschlussfertig und mit einer Sicherheits-Schnellschlusskupplung für einen Schlauch-Innendurchmesser von 9mm geliefert. Werkzeug zum Wechseln der Zahnkette und eine Bedienungsanleitung (DE oder EN) inkl. Ersatzteilliste liegt dem Gerät bei.

Je nach Verfügbarkeit behalten wir uns vor, dieses Gerät in der Lackierung Gelb, Grau oder Rot zu liefern.

Für den AWEX-T3 ist eine vorgeschaltete Druckluftwartungseinheit zwingend erforderlich. Die Druckluft wird durch diese Einheit von Wasser befreit und anschließend geölt. Die Ölung durch die Druckluftwartungseinheit ist für die Schmierung der Druckluftmotoren sehr wichtig. Ein Trockenlauf führt sonst zum Bruch der Motorlamellen.

Eine Vorort-Umrüstung von schmalen Zahnketten auf breitere Zahnketten, oder umgekehrt, ist aus technischen Gründen bei keinem unserer Geräte möglich.

Technische Daten

Pneumatik Motor:	ATLAS COPCO
Leistung:	500 Watt
Druck:	6,3 bar
Druckluftbedarf:	14 l/s
Gewicht:	4 kg
Breite der Schutzhaube:	30 mm
Breite der Zahnkette:	20 mm
Abmessungen:	38cm x 15cm x 20cm
HS code:	84418000

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX-T3 hand “unser kompakter Kraftprotz“

“Unser kompakter Kraftprotz“
Unser neuer und kompakter Karton-Ausbrecher ist der druckluftbetriebene **AWEX-T3 2hand** Karton-Ausbrecher. Der **AWEX-T3 2hand** ist, trotz seines 500 Watt starken ATLAS COPCO Motor, mit **nur 43cm Länge,** nach dem AWEX-T3 einer der kompaktesten AWEX Karton-Ausbrecher. Durch seinen ATLAS COPCO Druckluftantrieb ist der **AWEX-T3 2hand** sehr robust und sehr wartungsarm. Unsere jahrzehntelange Erfahrung mit ATLAS COPCO Druckluftmotoren hat auch unsere Kunden von der sehr guten Leistung und der hohen Qualität dieser Motoren überzeugen können. Der **AWEX-T3 2hand** ist mit einer Zweihand-Sicherheitsbedienung ausgestattet. Bei dieser Version müssen beide Hände jeweils einen Hebel am AWEX betätigen um den Karton-Ausbrecher zu starten. Wird ein Hebel nicht mehr betätigt, schaltet das Gerät sofort ab. Der **AWEX-T3 2hand** wird zukünftig das Vorgängermodell **AWEX-T2 2hand** ablösen.

Anwendung:
Der **AWEX-T3 2hand** ist zum Ausbrechen des äußeren Stanzabfalls von Karton, Mikrowelle, Wellpappe, Kunststoffwellpappe und ähnlichen Formaten ab ca. 150g/m² konzipiert. Er ist für normale und etwas großflächigere und dicke Stanzabfälle geeignet und kommt überall dort zum Einsatz, wo etwas mehr Druck auf den auszubrechenden Stanzabfall ausgeübt werden muss. Gleichzeitig deckt er die Eigenschaften und Verwendungen des etwas leistungsschwächeren AWEX-T2 voll ab.

Für den hauptsächlichen Einsatz bei Wellpappe, bieten wir, auf Wunsch, dieses Modell auch mit unserer speziellen Zahnkette Typ T2W statt der Standard Zahnkette Typ T2 an.

Zum optimalen Ausbrechen muss der Abfallrand bei Karton und Mikrowelle mindestens 8mm und bei Wellpappe mindestens 20mm breit sein.

Das Gerät wird anschlussfertig und mit einer Sicherheits-Schnellschlusskupplung für einen Schlauch-Innendurchmesser von 9mm geliefert. Werkzeug zum Wechseln der Zahnkette und eine Bedienungsanleitung (DE oder EN) inkl. Ersatzteilliste liegt dem Gerät bei.

Je nach Verfügbarkeit behalten wir uns vor, dieses Gerät in der Lackierung Gelb, Grau oder Rot zu liefern.

Für den AWEX-T3-2hand ist eine vorgeschaltete Druckluftwartungseinheit zwingend erforderlich. Die Druckluft wird durch diese Einheit von Wasser befreit und anschließend geölt. Die Ölung durch die Druckluftwartungseinheit ist für die Schmierung der Druckluftmotoren sehr wichtig. Ein Trockenlauf führt sonst zum Bruch der Motorlamellen.

Eine Vorort-Umrüstung von schmalen Zahnketten auf breitere Zahnketten, oder umgekehrt, ist aus technischen Gründen bei keinem unserer Geräte möglich.

Technische Daten

Pneumatik Motor:	ATLAS COPCO
Leistung:	500 Watt
Druck:	6,3 bar
Druckluftbedarf:	14 l/s
Gewicht:	4,55 kg
Breite der Schutzhaube:	30 mm
Breite der Zahnkette:	20 mm
Abmessungen:	43cm x 15,5cm x 20cm
HS code:	84418000

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX-T4 “unsere neue Premiumklasse“

“Unsere neue Premiumklasse“
Unsere neue Premiumklasse ist der druckluftbetriebene **AWEX-T4** Karton-Ausbrecher. **Der AWEX-T4** ist mit seinem 650 Watt ATLAS COPCO Motor unser leistungsstärkster Karton-Ausbrecher. Durch seinen ATLAS COPCO Druckluftantrieb ist der **AWEX-T4** sehr robust und sehr wartungsarm. Unsere jahrzehntelange Erfahrung mit ATLAS COPCO Druckluftmotoren hat auch unsere Kunden von der sehr guten Leistung und der hohen Qualität dieser Motoren überzeugen können. Gleichzeitig deckt er alle Eigenschaften und Verwendungen der leistungsschwächeren Modelle AWEX-T3 und des AWEX-T2 voll ab.

Anwendung:
Der **AWEX-T4** ist zum Ausbrechen des äußeren Stanzabfalls von Karton, Mikrowelle, Wellpappe, Kunststoffwellpappe und ähnlichen Formaten ab ca. 150g/m² konzipiert.

Anwendung:
Der **AWEX-T4** ist zum Ausbrechen des äußeren Stanzabfalls von Karton, Mikrowelle, Wellpappe, Kunststoffwellpappe und ähnlichen Formaten ab ca. 150g/m² konzipiert. Er ist für normale, großflächigere und dickere Stanzabfälle geeignet und kommt überall dort zum Einsatz, wo sehr starker Druck auf den auszubrechenden Stanzabfall ausgeübt werden muss. Gleichzeitig deckt er die Eigenschaften und Verwendungen des etwas leistungsschwächeren AWEX-T3 und AWEX-T2 voll ab.

Für den hauptsächlichen Einsatz bei Wellpappe, bieten wir, auf Wunsch, dieses Modell auch mit unserer speziellen Zahnkette Typ T2W statt der Standard Zahnkette Typ T2 an.

Zum optimalen Ausbrechen muss der Abfallrand bei Karton und Mikrowelle mindestens 8mm und bei Wellpappe mindestens 20mm breit sein.

Das Gerät wird anschlussfertig und mit einer Sicherheits-Schnellschlusskupplung für einen Schlauch-Innendurchmesser von 9mm geliefert. Werkzeug zum Wechseln der Zahnkette und eine Bedienungsanleitung (DE oder EN) inkl. Ersatzteilliste liegt dem Gerät bei.

Je nach Verfügbarkeit behalten wir uns vor, dieses Gerät in der Lackierung Gelb, Grau oder Rot zu liefern.

Für den AWEX-T4 ist eine vorgeschaltete Druckluftwartungseinheit zwingend erforderlich. Die Druckluft wird durch diese Einheit von Wasser befreit und anschließend geölt. Die Ölung durch die Druckluftwartungseinheit ist für die Schmierung der Druckluftmotoren sehr wichtig. Ein Trockenlauf führt sonst zum Bruch der Motorlamellen.

Technische Daten

Pneumatik Motor:	ATLAS COPCO
Leistung:	650 Watt
Druck:	6,3 bar
Druckluftbedarf:	17 l/s
Gewicht:	4,7 kg
Breite der Schutzhaube:	30 mm
Breite der Zahnkette:	20 mm
Abmessungen:	47cm x 15cm x 20cm
HS code:	84418000

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX-T4 2hand “unsere neue Premiumklasse“

“Unsere neue Premiumklasse“
Unsere neue Premiumklasse ist der druckluftbetriebene **AWEX-T4 2hand** Karton-Ausbrecher. Der **AWEX-T4 2hand** ist mit seinem 650 Watt ATLAS COPCO Motor unser leistungsstärkster Karton-Ausbrecher. Durch seinen ATLAS COPCO Druckluftantrieb ist der **AWEX-T4 2hand** sehr robust und sehr wartungsarm. Unsere jahrzehntelange Erfahrung mit ATLAS COPCO Druckluftmotoren hat auch unsere Kunden von der sehr guten Leistung und der hohen Qualität dieser Motoren überzeugen können. Der **AWEX-T4 2hand** ist mit einer Zweihand-Sicherheitsbedienung ausgestattet. Bei dieser Version müssen beide Hände jeweils einen Hebel am AWEX betätigen um den Karton-Ausbrecher zu starten. Wird ein Hebel nicht mehr betätigt, schaltet das Gerät sofort ab. Gleichzeitig deckt er alle Eigenschaften und Verwendungen der leistungsschwächeren Modelle AWEX-T3 und des AWEX-T2 voll ab.

Anwendung:
Der **AWEX-T4 2hand** ist zum Ausbrechen des äußeren Stanzabfalls von Karton, Mikrowelle, Wellpappe, Kunststoffwellpappe und ähnlichen Formaten ab ca. 150g/m² konzipiert. Er ist für normale, großflächigere und dickere Stanzabfälle geeignet und kommt überall dort zum Einsatz, wo sehr starker Druck auf den auszubrechenden Stanzabfall ausgeübt werden muss. Gleichzeitig deckt er die Eigenschaften und Verwendungen des etwas leistungsschwächeren AWEX-T3 und AWEX-T2 voll ab.

Für den hauptsächlichen Einsatz bei Wellpappe, bieten wir, auf Wunsch, dieses Modell auch mit unserer speziellen Zahnkette Typ T2W statt der Standard Zahnkette Typ T2 an.

Zum optimalen Ausbrechen muss der Abfallrand bei Karton und Mikrowelle mindestens 8mm und bei Wellpappe mindestens 20mm breit sein.

Das Gerät wird anschlussfertig und mit einer Sicherheits-Schnellschlusskupplung für einen Schlauch-Innendurchmesser von 9mm geliefert. Werkzeug zum Wechseln der Zahnkette und eine Bedienungsanleitung (DE oder EN) inkl. Ersatzteilliste liegt dem Gerät bei.

Je nach Verfügbarkeit behalten wir uns vor, dieses Gerät in der Lackierung Gelb, Grau oder Rot zu liefern.

Für den AWEX-T4 2hand ist eine vorgeschaltete Druckluftwartungseinheit zwingend erforderlich. Die Druckluft wird durch diese Einheit von Wasser befreit und anschließend geölt. Die Ölung durch die Druckluftwartungseinheit ist für die Schmierung der Druckluftmotoren sehr wichtig. Ein Trockenlauf führt sonst zum Bruch der Motorlamellen.

Technische Daten

Pneumatik Motor:	ATLAS COPCO
Leistung:	650 Watt
Druck:	6,3 bar
Druckluftbedarf:	17 l/s
Gewicht:	5,3 kg
Breite der Schutzhaube:	30 mm
Breite der Zahnkette:	20 mm
Abmessungen:	48cm x 15,5cm x 20cm
HS code:	84418000

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX Zubehör

Auf den folgenden Seiten finden Sie unser Zubehör.

Für den Betrieb unserer pneumatischen AWEX Karton-Ausbrecher ist eine vorgeschaltete Druckluftwartungseinheit zwingend erforderlich.

Unseren Kunden empfehlen wir außerdem auch einen Zahnketten-Reparatursatz zu ordern, um Versandkosten bei eventuellen Reparaturen an der Zahnkette einzusparen.

Des Weiteren finden Sie hier auch unsere Federzüge, die das Arbeiten mit unseren AWEX Karton-Ausbrechern noch erheblich erleichtern.

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX Zubehör

Druckluftwartungseinheit

Eine Druckluftwartungseinheit ist für den Betrieb unserer pneumatischen AWEX Karton-Ausbrecher zwingend erforderlich.

Mit der Druckluftwartungseinheit lässt sich der Druck einstellen, Wasser in der Druckluft wird abgeschieden und die Druckluft wird mit einem leichten Öl-Nebel versetzt. Ohne Ölung der Druckluft laufen nach kurzer Zeit die Motorlamellen trocken, brechen und das Gerät kommt zum Stillstand. Sollte dieser Fall eintreten, können selbstverständlich die Motorlamellen ersetzt werden, allerdings können auch andere Motorkomponenten durch mangende Ölung der Druckluft beschädigt werden. Diese Kosten sind mit einer Druckluftwartungseinheit vermeidbar.

Unsere Garantiebedingungen setzen die Verwendung einer Druckluftwartungseinheit und deren korrekte Installation und Einstellungen zwingend voraus.

Geeignetes Öl, Schläuche und andere Druckluftkomponenten finden Sie bei Ihrem kompetenten Händler für Druckluftbedarf.

Lieferumfang

- Wasserabscheider
- Öler
- Barometer
- Druckregler
- Befestigungswinkel
- Schlauchtüllen
- Schlauchklemmen
- Alu-Dichtringe

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX Zubehör

Zahnketten-Reparatursatz Standard

Mit diesem Reparaturset können Sie Zahnkettenreparaturen schnell selbst ausführen.
Als zusätzliches Werkzeug benötigen Sie nur einen Schraubstock, einen Schlosserhammer und eine Schleifmaschine oder Winkelschleifer zum einseitigen Entfernen der Nietköpfe an der Zahnkette. Alle Teile können auch einzeln nachbestellt werden.

Dieses Set ist erhältlich für die Zahnketten T2, T2W und die Zahnkette 8mm.

Lieferumfang

- Reparaturanleitung
- Holzkasten
- Amboss
- Nietformer Unterteil
- Nietaustreiber Unterteil
- Nietformer Oberteil
- Niettreiber
- 20x Niet T2
- 15x Kettenglied T2 mittig
- 5x Kettenglied T2 links
- 5x Kettenglied T2 rechts
- 2x Ersatz-Senkschraube
- 2x Ersatz-Zylinder Schraube
- 2x Ersatz-Schnorr-Sicherung
- 2x Ersatz-Scheibe für Zylinderschraube
- 1x Ersatz-Spannhülsen-Set
- 1x Ersatz-Sicherungsring für Kettenritzel

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX Zubehör

Zahnketten-Reparatursatz Premium

Mit diesem Reparaturset können Sie Zahnkettenreparaturen schnell selbst ausführen.
Als zusätzliches Werkzeug benötigen Sie nur einen Schraubstock, einen Schlosserhammer und eine Schleifmaschine oder Winkelschleifer zum einseitigen Entfernen der Nietköpfe an der Zahnkette. Alle Teile können auch einzeln nachbestellt werden.

Dieses Set ist erhältlich für die Zahnketten T2, T2W und die Zahnkette 8mm.

Lieferumfang

- Reparaturanleitung
- Holzkasten
- Amboss
- Nietformer Unterteil
- Nietaustreiber Unterteil
- Nietformer Oberteil
- Niettreiber
- 30x Niet T2
- 20x Kettenglied T2 mittig
- 8x Kettenglied T2 links
- 8x Kettenglied T2 rechts
- 4x Ersatz-Senkschraube
- 4x Ersatz-Zylinder Schraube
- 4x Ersatz-Schnorr-Sicherung
- 4x Ersatz-Scheibe für Zylinderschraube
- 1x Ersatz-Spannhülsen-Set
- 1x Ersatz-Sicherungsring für Kettenritzel
- 1x Zahnkette T2
- 1x Ersatz-Hohlschraube für Ausblasschlauch
- 2x Ersatz-Dichtscheibe für Hohlschraube
- 1x Ersatz-Alu-Dichtring für Hohlschraube
- 1x Ersatz-Kugellager-Set für Kettenführung

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

AWEX Zubehör

Federzug Standard

Mit unseren austarierbaren Federzügen wird das Ausbrechen noch einmal erleichtert. Durch das Justieren von Seillänge und Zugkraft schwebt der AWEX Karton-Ausbrecher in einer optimalen Arbeitshöhe. So wird das Herabgleiten am Stapel und das anschließende Anheben des AWEX Karton-Ausbrechers zu einer federleichten Angelegenheit.

Das Austarieren des Federzugs erfolgt kundenseitig mit dem mitgelieferten 6-Kant Schlüssel und unter Zuhilfenahme eines Akku-Schraubers.

Eine Bedienungsanleitung liegt dem Federzug-Standard bei. Das AWEX Gerät gehört nicht zum Lieferumfang.

Technische Daten:

Ausführung: Standard

Anhängelast: 4 kg - 8 kg

Ausziehlänge: max. 3 m

Eigengewicht: 3,9 kg

AWEX Zubehör

Federzug Premium

Mit unseren austarierbaren Federzügen wird das Ausbrechen noch einmal erleichtert. Durch das Justieren von Seillänge und Zugkraft schwebt der AWEX Karton-Ausbrecher in einer optimalen Arbeitshöhe. So wird das Herabgleiten am Stapel und das anschließende Anheben des AWEX Karton-Ausbrechers zu einer federleichten Angelegenheit.

Ausführung Premium mit Führung für Druckluft-Spiralschlauch und drehbaren Anschlüssen. (Stecknippel und Sicherheits-Schnellkupplung NW7).

Das Austarieren des Federzugs erfolgt kundenseitig mit dem mitgelieferten 6-Kant Schlüssel und unter Zuhilfenahme eines Akku-Schraubers.

Eine Bedienungsanleitung liegt dem Federzug-Premium bei. Das AWEX Gerät gehört nicht zum Lieferumfang.

Technische Daten:

Ausführung: Premium

Anhängelast: 4 kg - 8 kg

Ausziehlänge: max. 3 m

Eigengewicht: 3,9 kg

Die Abb. ist in großen Teilen ähnlich der aktuellen Version. Der Lieferumfang für die aktuelle Version ist jedoch umfangreicher und die Schlauchführung zum Gerät wurde komfortabler gestaltet. Außerdem besitzt der aktuelle Federzug Premium eine Sicherheits-Schnellkupplung für den Druckluftanschluss am Gerät.

Michael Wolter Geräte f.d. Kartonagenindustrie / Ellerburger Str. 105 / 32457 Porta Westfalica / GERMANY
+49 (0) 571 971 984 40 info@awex.de

Platz für Ihre Notizen

Sie haben Fragen oder wünschen ein Angebot?

Kontaktieren Sie uns gerne per E-mail an

info@awex.de

oder per Telefon +49 (0) 571 971 984 40

Besuchen Sie auch unsere neue Internetseite

www.awex.de oder **www.wastestripper.com**

Übrigens bieten wir interessierten Kunden
in Deutschland gerne eines unserer Vorführgeräte
zum Testen an. Fragen Sie uns gerne.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage

Mit freundlichen Grüßen

Michael Wolter Geräte für die Kartonagenindustrie
Inh. Michael Wolter
Ellerburger Str. 105
32457 Porta Westfalica
GERMANY