

# AKM 405

SOLIDE UND QUALITÄTVOLL  
SOLID AND HIGH-QUALITY

---



PNEUMATISCHE ABISOLIERMASCHINE FÜR DIE PROFESSIONELLE ANWENDUNG  
PNEUMATIC STRIPPING MACHINE FOR PROFESSIONAL APPLICATION

## PNEUMATISCHE ABISOLIERMASCHINE AKM 405

Vorbei sind die Zeiten in denen das Abisolieren großer Leiterquerschnitte ein Problem dargestellt hat! Mit einem bearbeitbarem Leiterdurchmesser von 4 mm bis zu 15mm, ist die AKM 405 eine Innovation auf dem Gebiet der Abisoliermaschinen.

Die AKM 405 bietet Ihnen mit ihrem breit gefächerten Einsatzbereich maximale Flexibilität und ist dabei einfach in der Bedienung und präzise in der Ausführung. Die CE-konformen Sicherheitsabdeckungen sorgen unterdessen stets für die bestmögliche Sicherheit des Anwenders. Auch die Umrüstung gestaltet sich anwenderfreundlich und zeitsparend, so dass ein optimales Ergebnis in kürzester Zeit garantiert ist.

Die AKM 405 überzeugt nicht nur durch geringen Platzbedarf, vielfältige Einsatzmöglichkeiten und anwenderfreundliche Bedienung, sondern verspricht dabei ebenfalls einen hohen Qualitätsstandard und Langlebigkeit. Die AKM 405 ist sicherlich auch in Ihrer Fertigung eine Bereicherung!

## PNEUMATIC STRIPPING MACHINE AKM 405

Gone are the days where stripping large wire cross-sections was a problem! With machinable inner cable diameters from 0.15" to 0.6" (4 mm to 15 mm), the AKM 405 is an innovation in the field of stripping machines.

With a broad area of application, the AKM 405 provides you maximum flexibility, is simple to operate and precise in execution. Meanwhile the CE-compliant safe guards ensure the best possible safety of the operator. Even the changeover is user-friendly and time-saving, so that an ideal result in a minimum amount of time is guaranteed.

The AKM 405 is convincing not only with its small space requirements, various application possibilities and user-friendly operation, but it also promises high quality standards and durability. The AKM 405 will surely enrich your production!



## EIGENSCHAFTEN

- + Einfache Bedienung
- + Präzise Kabelführung
- + Leiterdurchmesser von 4 bis 15 mm
- + Abisolierlängen bis zu 50 mm
- + Sicherheitsabdeckung
- + Entspricht aktuellen EU-Richtlinie und ist CE-konform

## FEATURES

- + Simple in operation
- + Precise cable guiding
- + Inner cable diameters from 0.15" to 0.60"
- + Strip length up to 2.0"
- + Safe guard
- + Compliant with current EU-Directives and CE

## TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Maße  
Dimensions

265x230x200 mm  
10.4" x 9.1" x 7.9"

Gewicht (inklusive Fußpedal)  
Weight (inclusive foot pedal)

11 kg  
24 lbs

Bearbeitbare Leiterdurchmesser  
Suitable for inner cable diameter

4 - 15 mm  
0.15" - 0.60"

Abisolierlänge  
Strip length

5 mm - 50 mm  
0.2" - 2.0"

Max. Isolationsdurchmesser  
Max. insulation O/D

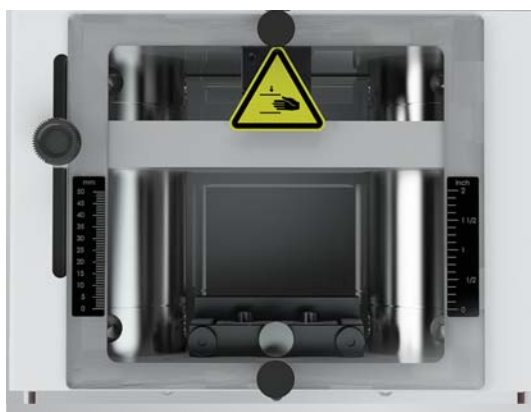
16 mm  
0.63"

Max. Leiterquerschnitt  
Max. wire cross section

35 mm<sup>2</sup>

Betriebsdruck  
Air pressure

6 bar  
87 psi



Einstellung der Abisolierlänge  
Adjustment of the strip length

## MASCHINEN-TYP MACHINE-TYPE

Pneumatische Abisoliermaschine AKM 405  
inklusive Sicherheitsfußschalter | 3 Messer-Paare in jeweils 4 verschiedenen Größen | Führungshülsen in 6 verschiedenen Größen |  
Sicherheitsabdeckung | Werkzeugschlüssel-Set | Druckluft-Anschlußschlauch-Set | Konformitätserklärung | Gebrauchsanleitung DE + EN  
Pneumatic stripping machine AKM 405  
inclusive safety foot pedal | 3 pairs of knives in 4 different sizes | guide bushings in 6 different sizes | safety guard | hexagon wrench key set  
air hose set | declaration of conformity | operating instruction DE + EN

## BESTELL-NR. PART-NO.

0481-04001

**INNOVATION, PRÄZISION UND QUALITÄT**

Als führender Hersteller von Crimp-, Schneid- und Spezialwerkzeugen stehen für uns die Qualität und Zuverlässigkeit unserer Produkte seit über 65 Jahren an oberster Stelle.

Vom Service-Werkzeug bis hin zur professionellen linearen Verarbeitungstechnik bieten wir Ihnen ein umfangreiches Werkzeugprogramm, mit dem wir höchste Anforderungen an Qualität, Produktivität und Wirtschaftlichkeit erfüllen.

- + Crimphandwerkzeuge
- + Elektrische | Pneumatische | Hydraulische Maschinen
- + Schneidwerkzeuge & -maschinen
- + Abisolieren und Entriegeln
- + Werkzeugkoffer

**INNOVATION, PRECISION AND QUALITY**

As one of the leading manufacturers of crimping, cutting and special tools, WEZAG has emphasized the quality and reliability of its products for more than 65 years.

From service hand tools to professional linear action hand tools, we offer an extensive product range which meets the highest customers' demands in quality, productivity and cost-efficiency.

- + Crimp Hand Tools
- + Electric | Pneumatic | Hydraulic Machines
- + Cutting Tools and Machines
- + Stripping and Extraction
- + Tool Kits

---

MOBILITY · INDUSTRY · ENERGY



[www.wezag.de](http://www.wezag.de)

**WEZAG GmbH Werkzeugfabrik**

Wittigstraße 8  
35260 Stadtlendorf  
Deutschland

Phone +49 6428 704-0  
Fax +49 6428 704-115  
[kontakt@wezag.de](mailto:kontakt@wezag.de)

**WEZAG TOOLS, Inc.**

1864 High Grove Lane, Unit 120  
Naperville, IL 60540-9213  
USA

Phone +1 630 369-8780  
Fax +1 630 369-8782  
[wezag@wezagtools.com](mailto:wezag@wezagtools.com)