



ROHRVERBINDUNGSTECHNIK

Presswerkzeuge & Zubehör



**Inklusive Weltneuheit
Novopress 32**



Presswerkzeuge aus dem Hause Novopress

Ob Rohre und Fittings aus Edelstahl, C-Stahl, Kupfer oder Kunststoff, die Novopress Werkzeuge sind vielfältig einsetzbar und bieten Ihnen eine sichere Lösung im Bereich der Rohrverbindungstechnik:

Novopress Gerätemerkmale*:

- Automatischer Ablauf
- Fahrtenbuch
- Akku-Leer-Erkennung
- Pressstellenbeleuchtung
- App-Anbindung

Presstechnik wird smart: NovoCheck-App

Wir arbeiten stetig an der Entwicklung neuer praxisgerechter und zeitgemäßer Systemerweiterungen. So sind z. B. die Pressgeräte unserer neuesten Gerätegenerationen mit Bluetooth®-Technologie ausgestattet, um Ihnen ein noch größeres Spektrum an Service-Funktionen zu bieten:

- Übertragung der gerätebezogenen Daten an die NovoCheck-App
- Möglichkeit zur Überprüfung des Gerätezustands
- Auswertung des Fahrtenbuchs
- Integrierte Report-Funktion zur Dokumentation der Installation



* detaillierte Geräteinformationen entnehmen Sie bitte der jeweiligen Produktbeschreibung

Pressgeräte

NOVOPRESS 32



WELTNEUHEIT



Einsatzbereich: Metall bis 54 mm (M-Kontur)
bis 108 mm (V-Kontur)
Kunststoff bis 110 mm

Produktdetails: ab Seite 4
passende Werkzeuge: Seite 24



ACO103



Einsatzbereich: Metall bis 35 mm
Kunststoff bis 40 mm

Produktdetails: ab Seite 8
passende Werkzeuge: Seite 24



ACO203



Einsatzbereich: Metall bis 54 mm (M-Kontur)
bis 108 mm (V-Kontur)
Kunststoff bis 110 mm

Produktdetails: ab Seite 10
passende Werkzeuge: Seite 24



ECO203

Einsatzbereich: Metall bis 54 mm (M-Kontur)
bis 108 mm (V-Kontur)
Kunststoff bis 110 mm

Produktdetails: ab Seite 12
passende Werkzeuge: Seite 24



EFP203

Einsatzbereich: Metall bis 54 mm (M-Kontur)
bis 108 mm (V-Kontur)
Kunststoff bis 110 mm

Produktdetails: ab Seite 14
passende Werkzeuge: Seite 24



ACO203XL



Einsatzbereich: Metall bis 108 mm
Kunststoff bis 110 mm

Produktdetails: ab Seite 16
passende Werkzeuge: Seite 24



ACO403



Einsatzbereich: Metall bis 168,3 mm

Produktdetails: ab Seite 18
passende Werkzeuge: Seite 24

Axiale Pressgeräte



AXI103

Einsatzbereich: Kunststoff bis 40 mm

Produktdetails: ab Seite 20



AAP103

Einsatzbereich: Kunststoff bis 40 mm

Produktdetails: ab Seite 22

WELTNEUHEIT

Ihre Wünsche, unser Pressgerät

Die neue Novopress 32

Entdecken Sie die Weltneuheit von Novopress – eine Pressmaschine, die basierend auf den Wünschen und Bedürfnissen von Fachhandwerkern weltweit entwickelt wurde. Sicherer, komfortabler, effizienter und langlebiger. Denn manchmal ist mehr einfach mehr.



LED-LICHTRING

Spot an! Ein Vielfaches an Leuchtkraft für eine sichere Verpressung.



180° DREHBARER KOPF

Wenn's mal wieder eng wird – flexibles Arbeiten an jeder Pressstelle.



DIEBSTAHSCHUTZ

Hier geht nichts verloren: Diebstahlschutz am Gerät & per App.



Unser Mehr an Diebstahlschutz

Auch Pressmaschinen sind vor Diebstahl und unbefugter Nutzung nicht sicher. Zumindest bis jetzt. Denn die Novopress 32 kommt mit einer digitalen Lösung: eine Sperrfunktion per Tastenkombination und App. Hier geht nichts verloren.

- Gerät sperren per Tastenkombination
- Gerät sperren & entsperren per App

DISPLAY

Immer im Dialog: Intuitive Anzeige für Transparenz beim Gerätestatus.



AKKU

Kraftvoller Lithium-Ionen-Akku von Milwaukee



SERVICEFREIHEIT

Warum regelmäßig zum Service? Dank des innovativen Drucksensors geht es auch ohne.



ZWEITER STARTTASTER

Falls in engen Einbausituationen der erste Starttaster schwer erreichbar ist.



Hilf uns!

Tester werden & Pressgerät behalten!*

Willkommen in der Novopress 32 Community!

Sie möchten keine News und Aktionen rund um die Novopress 32 verpassen? Dann besuchen Sie unsere Website und werden Teil von etwas Großem. Registrieren Sie sich und gehören Sie zu den Ersten, die exklusive Angebote und Informationen erhalten!

→ **JETZT TEIL DER NOVOPRESS 32 COMMUNITY WERDEN & EXKLUSIVE ANGEBOTE ERHALTEN:**
www.novopress.com/novopress32



* nur solange der Vorrat reicht!

WELTNEUHEIT

Spot an und sicher verpressen!

Der LED-Lichtring bringt mit 27 Leuchtdioden ein Vielfaches an Leuchtkraft. Das sorgt für bessere Sichtverhältnisse und mehr Sicherheit bei Ihrer Arbeit. Außerdem zeigt er durch den Farbring an, ob die korrekte Presskraft aufgebaut wurde. Leuchtstärke und Dauer lassen sich individuell per App einstellen.

- LED-Lichtring mit Feedback
- Individuelle Konfiguration per App

-  Pressvorgang aktiv
-  Presskraftaufbau erfolgreich
-  Presskraftaufbau fehlerhaft

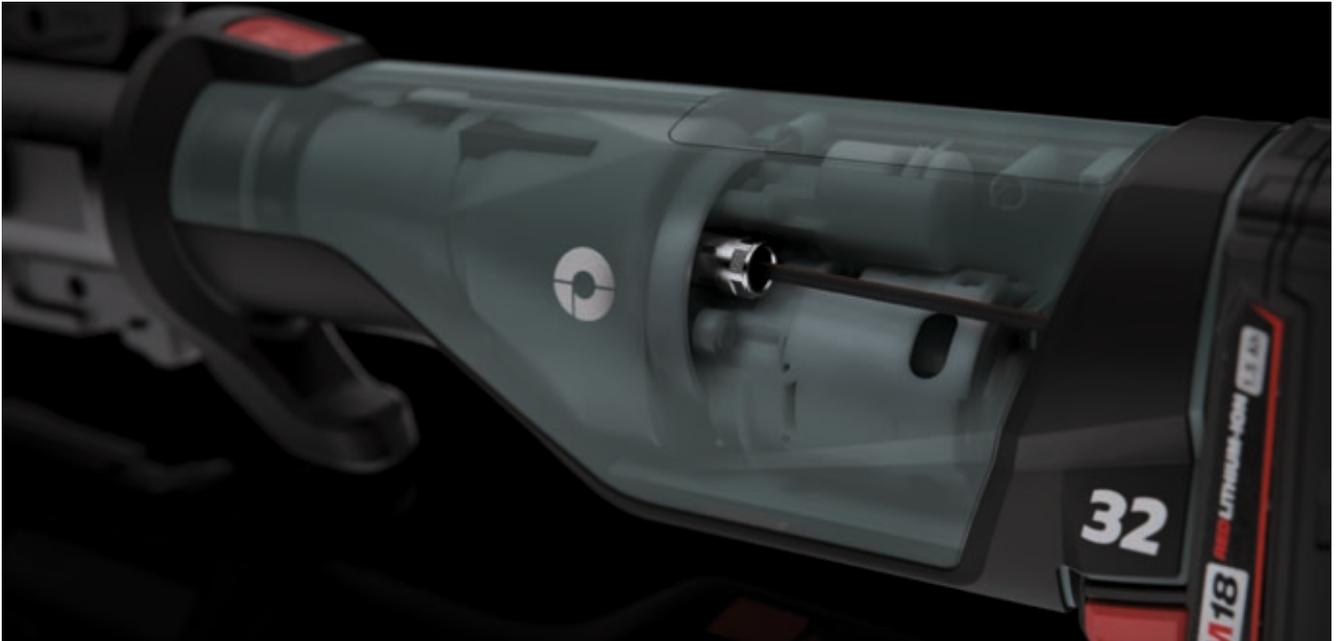


Immer im Dialog

Fachhandwerker und Pressgerät sind ein Team. Hier ist gute Kommunikation gefragt. Mit der Novopress 32 wird diese nicht zur Einbahnstraße. Das baustellentaugliche, kratzerunempfindliche Display hält Sie in Sachen Gerätestatus immer up-to-date. Per App tauschen Sie mit Ihrem Pressgerät nützliche Informationen aus.

- **DISPLAY** – Press-Status, Fehlermeldungen, Wartungsanzeige, Akkuladung & mehr
- **APP** – Sperrung & Entsperrung, individuelle Einstellungen (Fahrmodus, Leuchtstärke), Baustellen-Reports, Presskurven & mehr





Regelmäßige Servicepflicht? Nein danke!

Eine Pressmaschine, die nicht alle zwei Jahre zum Service muss – klingt zu schön, um wahr zu sein? Der Presskraftsensor der Novopress 32 macht es möglich. Er sorgt dafür, dass die Presskraft konstant bleibt. Und falls doch mal ein Service nötig wird, gibt die Novopress 32 zuverlässig Bescheid.

ANWENDUNGSBEREICH

- Trinkwasser-, Gas- und Heizungs-Installationen, Rohrinstallationen im Bereich Kälte-/Klima, Industrie- und Gewerbeanwendungen uvm.
- Geeignet für alle im Markt befindlichen zugelassenen Pressbacken anderer Systemhersteller¹
- Alle gängigen Profile für Metall- und Kunststoffsysteme verfügbar

ZUBEHÖR

- Pressbacken PB2
- Pressschlingen mit Zwischenbacke ZB202 / ZB203
- Schwenkbare Pressringe mit Zwischenbacke SZB201
- Ladegerät mit vielen weltweit gängigen Steckervarianten lieferbar
- Akkus in verschiedenen Kapazitäten mit implementierter Akkuzustandsanzeige lieferbar

¹ verbindliche Informationen bitte beim Systemhersteller anfragen



Pressgerät ACO103

Kompakte und leistungsstarke Effizienz

- Mit drehbarem Kopf
- Kraftvolle Milwaukee® Lithium-Ionen Akkus für zuverlässige Leistung
- Redundante Kraftabschaltung und Pressüberwachung mit LED-Anzeige
- Automatischer Ablauf
- Sichere Handhabung durch ergonomische Auslegung und 2K-Gehäuse
- Pressstellenbeleuchtung für sicheres Arbeiten
- Auswertung der Pressgerät-Leistung per NovoCheck-App

HIGHLIGHTS



Metall bis 35 mm
Kunststoff bis 40 mm



Einhand-
bedienung



Pressstellen-
beleuchtung



Drehbarer Kopf



Datenüber-
tragung per
Bluetooth®



WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.



Mehr Informationen zu unserer
NovoCheck-App finden Sie auf Seite 2.



Praktische LED-Anzeige unter dem Starttaster: Ladezustand und Status immer im Blick.

ANWENDUNGSBEREICH

- Trinkwasser-, Gas- und Heizungs-Installationen, Rohrinstallationen im Bereich Kälte-/Klima, Industrie- und Gewerbeanwendungen uvm.
- Geeignet für alle im Markt befindlichen zugelassenen Pressbacken anderer Systemhersteller¹
- Alle gängigen Profile für Metall- und Kunststoffsysteme verfügbar

ZUBEHÖR

- Pressbacken PB1
- Schwenkbare Pressringe mit Zwischenbacke SZB101
- Ladegerät mit vielen weltweit gängigen Steckervarianten lieferbar
- Akkus in unterschiedlichen Kapazitäten lieferbar



Drehbarer Kopf: Ermöglicht die bestmögliche Positionierung der Akku-Pressmaschine.

Technische Daten AC0103

Nennweiten²:	Metallrohr bis Dimension 35 mm / Kunststoffrohr bis Dimension 40 mm
Gewicht ohne Akku:	1,6 kg
Länge:	320 mm
Breite:	98 mm
Höhe:	72 mm
Aufgenommene elektrische Leistung:	240 W
Kolbenkraft:	19 kN
Kolbenhub:	30 mm
Akku:	Milwaukee® M12™ Akkusystem ³
Akkukapazität⁴:	bis zu 250 Verpressungen
Ladezeit⁵:	45 – 75 Min.

1 verbindliche Informationen bitte beim Systemhersteller anfragen
 2 systemabhängig
 3 alle von Milwaukee® im Markt befindlichen Kapazitäten verwendbar

4 je nach verarbeitetem Material, Nennweiten und Akkukapazität
 5 je nach Akkukapazität



Pressgerät ACO203

powered by Brushless Motor Technology

Unser effizienter Allrounder für die Rohrinstitution

- Leicht und handlich
- Pressstellenbeleuchtung für sicheres Arbeiten
- Reduzierter Wartungsbedarf durch moderne Motor-technologie
- 2 Jahre Wartungsintervall – ohne Limitierung der Presszyklenanzahl
- Auswertung der Pressgeräteleistung per NovoCheck-App

HIGHLIGHTS



Metall bis 54 mm (M-Kontur)
bis 108 mm (V-Kontur)
Kunststoff bis 110 mm



Geringes
Gewicht



Pressstellen-
beleuchtung



Kompakte Geräte-
abmessungen



Datenüber-
tragung per
Bluetooth®



WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.



Mehr Informationen zu unserer
NovoCheck-App finden Sie auf Seite 2.



Die integrierte Pressstellenbeleuchtung erleichtert das Arbeiten bei schwierigen Sichtverhältnissen.



Kompatible Pressbacken und Pressschlingen

ANWENDUNGSBEREICH

- Trinkwasser-, Gas- und Heizungs-Installationen, Rohrinstallationen im Bereich Kälte-/Klima, Industrie- und Gewerbeanwendungen uvm.
- Geeignet für alle im Markt befindlichen zugelassenen Pressbacken anderer Systemhersteller¹
- Alle gängigen Profile für Metall- und Kunststoffsysteme verfügbar

ZUBEHÖR

- Pressbacken PB2
- Pressschlingen mit Zwischenbacke ZB202 / ZB203
- Schwenkbare Pressringe mit Zwischenbacke SZB201
- Ladegerät mit vielen weltweit gängigen Steckervarianten lieferbar
- Akkus in verschiedenen Kapazitäten mit implementierter Akkuzustandsanzeige lieferbar

Technische Daten AC0203

Nennweiten¹:	Metallrohr bis Dimension 54 mm (M-Kontur) bzw. bis 108 mm (V-Kontur) / Kunststoffrohr bis Dimension 110 mm
Gewicht ohne Akku:	2,3 kg
Länge:	387 mm
Breite:	75 mm
Höhe:	111 mm
Aufgenommene elektrische Leistung:	450 W
Kolbenkraft:	32 kN
Kolbenhub:	40 mm
Akku:	Milwaukee® M18™ Akkusystem ²
Akkukapazität³:	bis zu 250 Verpressungen
Ladezeit⁴:	45 – 75 Min.

1 verbindliche Informationen bitte beim Systemhersteller anfragen
 2 alle von Milwaukee® im Markt befindlichen Kapazitäten verwendbar
 3 je nach verarbeitetem Material, Nennweiten und Akkukapazität

4 je nach Akkukapazität



Pressgerät ECO203

Die kabelgebundene Alternative zum AC0203-Gerät

- Nur 3,2 kg
- Ergonomisch dank kleinem Griffdurchmesser
- Pressstellenbeleuchtung für sicheres Arbeiten
- 2 Jahre Wartungsintervall – ohne Limitierung der Presszyklenzahl

HIGHLIGHTS



Metall bis 54 mm (M-Kontur)
bis 108 mm (V-Kontur)
Kunststoff bis 110 mm



Geringes
Gewicht



Pressstellen-
beleuchtung



Kompakte Geräte-
abmessungen



WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.





Die integrierte Pressstellenbeleuchtung erleichtert das Arbeiten bei schwierigen Sichtverhältnissen.



Kompatible Pressbacken und Pressschlingen

ANWENDUNGSBEREICH

- Trinkwasser-, Gas- und Heizungs-Installationen, Rohrinstallationen im Bereich Kälte-/Klima, Industrie- und Gewerbeanwendungen uvm.
- Geeignet für alle im Markt befindlichen zugelassenen Pressbacken anderer Systemhersteller¹
- Alle gängigen Profile für Metall- und Kunststoffsysteme verfügbar

ZUBEHÖR

- Pressbacken PB2
- Pressschlingen mit Zwischenbacke ZB202 / ZB203
- Schwenkbare Pressringe mit Zwischenbacke SZB201
- Für viele weltweit gängige Spannungsversorgungen lieferbar

Technische Daten ECO203

Nennweiten:	Metallrohr bis Dimension 54 mm (M-Kontur) bzw. bis 108 mm (V-Kontur) / Kunststoffrohr bis Dimension 110 mm
Gewicht:	3,2 kg
Länge:	397 mm
Breite:	75 mm
Höhe:	113 mm
Aufgenommene elektrische Leistung:	450 W
Kolbenkraft:	32 kN
Kolbenhub:	40 mm

¹ verbindliche Informationen bitte beim Systemhersteller anfragen



Pressgerät EFP203

Starke Leistung in schlankem Design

- Leicht und handlich dank kompakter Abmessungen
- Robuste Ausführung
- Automatischer Rücklauf
- Einfache Handhabung
- Drehbarer Kopf

HIGHLIGHTS



Metall bis 54 mm (M-Kontur)
bis 108 mm (V-Kontur)
Kunststoff bis 110 mm



Geringes
Gewicht



180° Drehbarer Kopf



Kompakte Geräte-
abmessungen



WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.





Bei Notwendigkeit ermöglicht die Handriegelung eine Entlastung der Backe.



Pressbacken und Pressschlingen

ANWENDUNGSBEREICH

- Trinkwasser-, Gas- und Heizungs-Installationen, Rohrinstallationen im Bereich Kälte-/Klima, Industrie- und Gewerbeanwendungen uvm.
- Geeignet für alle im Markt befindlichen zugelassenen Pressbacken anderer Systemhersteller¹
- Alle gängigen Profile für Metall- und Kunststoffsysteme verfügbar

ZUBEHÖR

- Pressbacken PB2
- Pressschlingen mit Zwischenbacke ZB202 / ZB203
- Schwenkbare Pressringe mit Zwischenbacke SZB201
- Für viele weltweit gängige Spannungsversorgungen lieferbar

Technische Daten EFP203

Nennweiten:	Metallrohr bis Dimension 54 mm (M-Kontur) bzw. bis 108 mm (V-Kontur) / Kunststoffrohr bis Dimension 110 mm
Gewicht:	3,0 kg
Länge:	395 mm
Breite:	81 mm
Höhe:	203 mm
Aufgenommene elektrische Leistung:	450 W
Kolbenkraft:	32 kN
Kolbenhub:	40 mm

¹ verbindliche Informationen bitte beim Systemhersteller anfragen



Pressgerät ACO203XL

powered by Brushless Motor Technology

Der Alleskönner auch für große Dimensionen bis 108 mm

- Leicht und handlich
- 12 – 108 mm mit nur einem Gerät (alle Materialien)
- Drehbarer Kopf
- Rückhubbegrenzung – schnelle Verpressungen mit kompatiblen Backen durch verstellbaren Hub
- Reduzierter Wartungsbedarf durch moderne Motor-technologie
- Auswertung der Pressgeräteleistung per NovoCheck-App

HIGHLIGHTS



Metall bis 108 mm
Kunststoff bis 110 mm



Statusanzeige
über LED-Display



Datenüber-
tragung per
Bluetooth®



Drehbarer Kopf



WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.





Der Fingerschutz sowie die manuelle Haltebolzensicherung und die im Starttaster implementierte optische Fehleranzeige sorgen für Sicherheit beim Arbeiten.



Zwischenbacken ZB221 und ZB222

ANWENDUNGSBEREICH

- Trinkwasser-, Gas- und Heizungs-Installationen, Rohrinstallationen im Bereich Kälte-/Klima, Industrie- und Gewerbeanwendungen uvm.
- Geeignet für alle im Markt befindlichen zugelassenen Pressbacken anderer Systemhersteller¹
- Alle gängigen Profile für Metall- und Kunststoffsysteme verfügbar

ZUBEHÖR

- Pressbacken PB2
- Pressschlingen mit den Zwischenbacken ZB202 / ZB203 / ZB221 / ZB222
- Schwenkbare Pressringe mit Zwischenbacke SZB201
- Ladegerät mit vielen weltweit gängigen Steckervarianten lieferbar
- Akkus in verschiedenen Kapazitäten mit implementierter Akkuzustandsanzeige lieferbar

Technische Daten AC0203XL

Nennweiten¹:	Metallrohr bis Dimension 108 mm / Kunststoffrohr bis Dimension 110 mm
Gewicht ohne Akku:	3,2 kg
Länge:	460 mm
Breite:	83 mm
Höhe:	113 mm
Aufgenommene elektrische Leistung:	450 W
Kolbenkraft:	32 kN
Kolbenhub:	80 mm (wahlweise 40 mm)
Akku:	Milwaukee® M18™ Akkusystem ²
Akkukapazität³:	bis zu 250 Verpressungen
Ladezeit⁴:	45 – 75 Min.

1 verbindliche Informationen bitte beim Systemhersteller anfragen
 2 alle von Milwaukee® im Markt befindlichen Kapazitäten verwendbar
 3 je nach verarbeitetem Material, Nennweiten, Hubeinstellung und Akkukapazität

4 je nach Akkukapazität



Pressgerät ACO403

powered by Brushless Motor Technology

Leistungsstarkes Kraftpaket

- Hohe Presskraft – kraftvoll für große Rohrdimensionen
- Ideal für Sonderanwendungen mit speziellen Anforderungen bzgl. Hochdruck
- Akku-Zustandsanzeige – Akku-Kapazität jederzeit kontrollierbar
- Auswertung der Pressgeräteleistung per NovoCheck-App

HIGHLIGHTS



Metall bis 168,3 mm



Akkubetrieb



Datenübertragung per Bluetooth®



Drehbarer Kopf



WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.





Starke Verbindungen in kürzester Zeit.



Pressschlinge 403

ANWENDUNGSBEREICH

- Trinkwasserinstallationen und Spezialanwendungen im Hochdruckbereich (u. a. Sprinkleranlagen)
- Pressschlingen für M-Profil Fittings unterschiedlicher Hersteller verfügbar¹

ZUBEHÖR

- Pressschlingen 403
- Ladegerät mit vielen weltweit gängigen Steckervarianten lieferbar
- Milwaukee® M18™ Akkusystem mit implementierter Akkuzustandsanzeige einsetzbar bzw. lieferbar

Technische Daten AC0403

Nennweiten²:	Metallrohre 76,1 / 88,9 / 108,0 / 114,0 / 139,7 / 168,3 mm, weitere auf Anfrage
Gewicht ohne Akku:	12,8 kg
Länge:	650 mm
Breite:	95 mm
Höhe:	320 mm
Aufgenommene elektrische Leistung:	450 W
Kolbenkraft:	120 kN
Kolbenhub:	60 mm
Akku:	Milwaukee® M18™ Akkusystem ³
Akkukapazität⁴:	bis zu 30 Verpressungen
Ladezeit⁵:	45 – 75 Min.

1 verbindliche Informationen bitte beim Systemhersteller anfragen
 2 alle von Milwaukee® im Markt befindlichen Kapazitäten verwendbar
 3 je nach verarbeitetem Material, Nennweiten und Akkukapazität

4 je nach Akkukapazität



Aufweitgerät AXI103

Kompakte Technik für exaktes Aufweiten

- Kompakte Bauweise – 50 mm kürzer und ca. 300 g leichter¹
- Sichere Handhabung durch ergonomische Auslegung und 2K-Gehäuse
- Zusätzliche seitliche Warn-LED für Fehlermeldungen
- Geräteaufhängung für Karabiner oder Gurt
- Kraftvolle Milwaukee® M12™ Lithium-Ionen Akkus für zuverlässige Leistung

HIGHLIGHTS



Kunststoff bis 40 mm



Einhand-
bedienung



Presstellen-
beleuchtung



Akkubetrieb



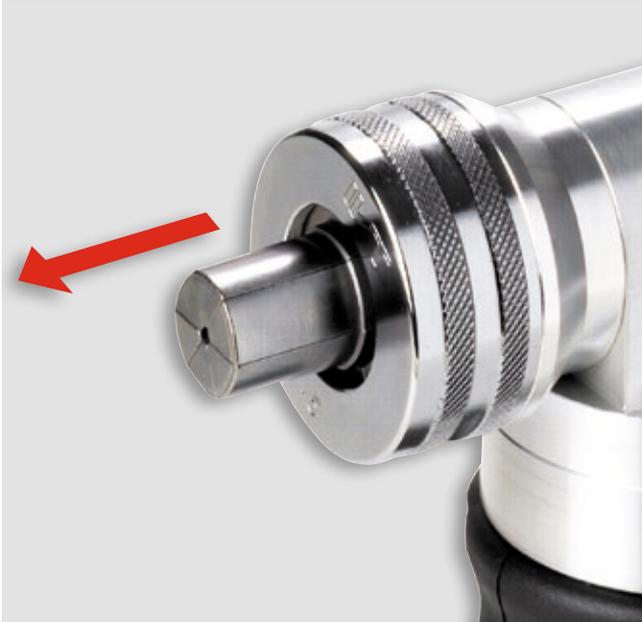
Datenüber-
tragung per
Bluetooth®



WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.





Der Aufweitdorn fährt nach vorne, treibt die Segmente auseinander und weitet das Rohr auf.

ANWENDUNGSBEREICH

- Trinkwasser-, Gas- und Heizungs-Installationen, Industrie- und Gewerbeanwendungen uvm.
- In Kombination mit dem Axial-Pressgerät AAP103 anwendbar – geeignet für viele gängige Kunststoffsysteme²

ZUBEHÖR

- Ladegerät mit vielen weltweit gängigen Steckervarianten lieferbar
- Akkus in verschiedenen Kapazitäten lieferbar

Technische Daten AXI103

Nennweiten²:	bis Dimension 40 mm
Gewicht ohne Akku:	1,8 kg
Länge:	273 mm
Breite:	69 mm
Höhe:	119 mm
Aufgenommene elektrische Leistung:	240 W
Kolbenkraft:	systemabhängig
Kolbenhub:	systemabhängig
Akku:	Milwaukee® M12™ Akkusystem ³
Akkukapazität⁴:	bis zu 180 Aufweitzyklen
Ladezeit⁵:	45 – 75 Min.

1 im Vergleich zu dem Vorgängermodell AXI102

2 systemabhängig

3 alle von Milwaukee® im Markt befindlichen Kapazitäten verwendbar

4 je nach verarbeitetem Material, Nennweiten und Akkukapazität

5 je nach Akkukapazität



Axial-Pressgerät AAP103

Neue Kompaktheit für die axiale Presstechnik

- Kompakte Bauweise – 50 mm kürzer und ca. 300 g leichter¹
- Sichere Handhabung durch ergonomische Auslegung und 2K-Gehäuse
- Zusätzliche seitliche Warn-LED für Fehlermeldungen
- Geräteaufhängung für Karabiner oder Gurt
- Kraftvolle Milwaukee® M12™ Lithium-Ionen Akkus für zuverlässige Leistung

HIGHLIGHTS



Kunststoff bis 40 mm



Einhand-
bedienung



Presstellen-
beleuchtung



Akkubetrieb



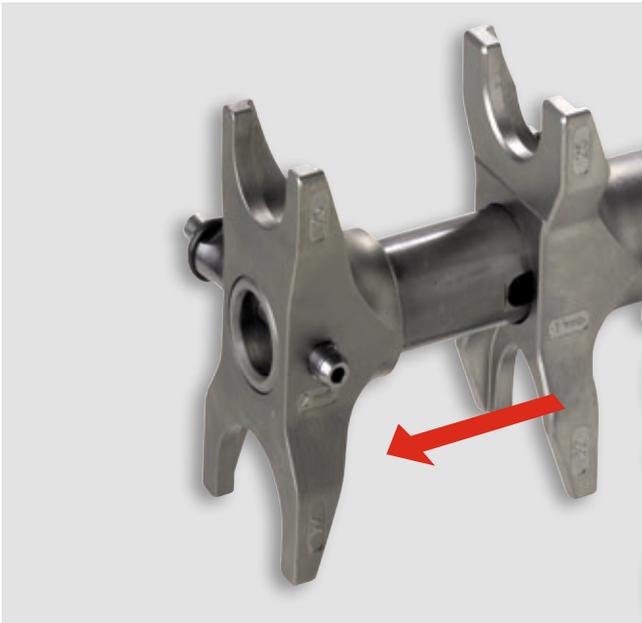
Datenüber-
tragung per
Bluetooth®



WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.





Die Pressjoche fahren nach Betätigung des Starttasters zusammen.

ANWENDUNGSBEREICH

- Trinkwasser-, Gas- und Heizungs-Installationen, Industrie- und Gewerbeanwendungen uvm.
- Pressjoche für viele gängige Kunststoffsysteme verfügbar²

ZUBEHÖR

- Pressjoche² in verschiedenen Dimensionen lieferbar
- Ladegerät mit vielen weltweit gängigen Steckervarianten lieferbar
- Akkus in verschiedenen Kapazitäten lieferbar

Technische Daten AAP103

Nennweiten²:	bis Dimension 40 mm
Gewicht ohne Akku:	2,0 kg
Länge:	275 mm
Breite:	73 mm
Höhe:	195 mm
Aufgenommene elektrische Leistung:	240 W
Kolbenkraft:	systemabhängig
Kolbenhub:	systemabhängig
Akku:	Milwaukee® M12™ Akkusystem ³
Akkukapazität⁴:	bis zu 180 Aufweitzyklen
Ladezeit⁵:	45 – 75 Min.

1 im Vergleich zu dem Vorgängermodell AAP102

2 systemabhängig

3 alle von Milwaukee® im Markt befindlichen Kapazitäten verwendbar

4 je nach verarbeitetem Material, Nennweiten und Akkukapazität

5 je nach Akkukapazität



Werkzeuge: Pressbacken & Pressschlingen

Zuverlässige Verpressergebnisse in allen Dimensionen

- Vielseitig einsetzbar in Dimensionen von 12 bis 168,3 mm
- Für Metall- und Kunststoffrohrverbindungen
- Anwenderfreundlich, leicht und sicher
- Selbstständiges Halten auf dem Fitting dank Federkraft

HIGHLIGHTS



Metall bis 168,3 mm
Kunststoff bis 110 mm



Einfache Handhabung
durch „snap on“-Prinzip



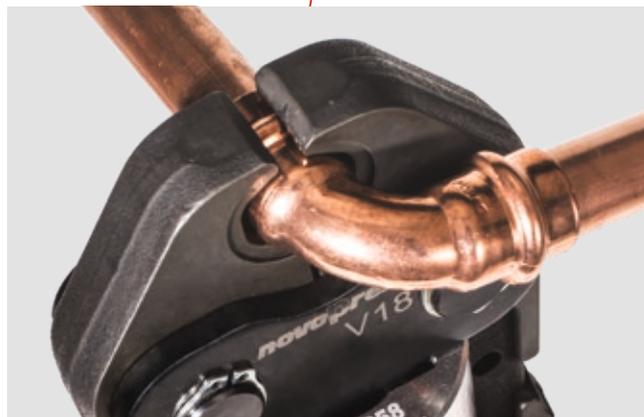
WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.



Beste Verbindungen

Die Pressbacken bilden mit ihrem geringen Gewicht und der kompakten Bauweise eine ideale Einheit mit dem Pressgerät und sind optimal auf die jeweiligen Verbindungssysteme abgestimmt.



Pressbacken



Pressbacken PB1

- Passend zu ACO103
- Metall-Rohrsysteme: 12 – 35 mm
- Kunststoff-Rohrsysteme: 14 – 40 mm



Pressbacken PB2

- Passend zu Novopress 32, ACO203, ECO203, EFP203, ACO203XL
- Metall-Rohrsysteme: 12 – 54 mm
- Kunststoff-Rohrsysteme: 16 – 50 mm

Schiebebacken



Schiebebacke SB203, SB204*

- Passend zu ACO203, ECO203, EFP203, ACO203XL
- SB204: 14 – 40 mm
- SB203: 40 – 63 mm

* Bitte Zulassung des Fittingherstellers beachten.

Wechselbacken



Wechselbacke WB104

- Passend zu ACO103
- Metall-Rohrsysteme bis 28 mm
- Kunststoff-Rohrsysteme bis 32 mm

Wechselbacke WB201

- Passend zu Novopress32, ACO203, ACO203XL, ECO203, EFP203,
- Metall-Rohrsysteme bis 28 mm
- Kunststoff-Rohrsysteme bis 32 mm

Pressschlingen



Snap on

Das „snap on“ Prinzip gewährleistet, dass sich unsere Schlingen nach dem Ansetzen durch Federkraft selbstständig auf dem Fitting halten.

Dadurch benötigen Novopress Pressschlingen bis zur Dimension 88,9 keinen Verschluss und sind somit nicht nur einfacher in der Anwendung, sondern auch weniger anfällig für Reparaturen.



Pressschlingen mit Zwischenbacke ZB202/203

- Passend zu Novopress 32, ACO203, ECO203, EFP203, ACO203XL
- Metall-Rohrsysteme:
 - 42 – 54 mm (M-Kontur)
 - 42 – 108 mm (V-Kontur)
 - 28 – 54 mm (HP-Kontur)
 - 1 3/8 Zoll Streamline® ACR-Kontur (Kälte/Klima)
 - 1 3/8 Zoll MaxiPro-Kontur (Kälte/Klima)
- Kunststoff-Rohrsysteme: 40 – 63 mm (TH-Kontur)
- 40 – 110 mm (U-Kontur)



Pressschlingen mit Zwischenbacke ZB221/222

- Passend zu ACO203XL
- Metall-Rohrsysteme: 64 – 108 mm
 - 1 5/8 Zoll MaxiPro-Kontur (Kälte /Klima)



Pressschlingen für ACO403

- Metall-Rohrsysteme: HP 76,1 – 108 mm
 - 114,3 – 168,3 mm

Zwischenbacken

Mit unterschiedlichen Zwischenbacken können Novopress Pressschlingen mit den 203 Geräten und dem ECO301 verpresst werden.

Speziell für High-Pressure Anwendungen, wie u. a. Sprinkleranlagen, sind mit dem ACO403 Verpressung von Sonderschlingen der Dimensionen HP76,1 – 108 mm sowie in den Dimensionen 114,3, 139,7 und 168,3 für Trinkwasserinstallationen möglich.

Die untenstehende Übersicht zeigt die Kompatibilität der Pressschlingen und Zwischenbacken untereinander. Weitere Kombinationen finden Sie in einer ausführlichen Übersicht im Bereich „Produkte“ auf www.novopress.com.



Kompatibilität Pressschlingen (eckig)

Pressschlinge	Gerätetyp 2		Gerätetyp 2XL	
	ZB202	ZB203	ZB221	ZB222
M42, M54, M65 Copper only (Australien), M66,7 Mapress	-	✓	-	-
M-Kontur				
M64, M66,7 (X-Press), M67	-	-	✓	-
M76,1 – M88,9	-	-	✓	-
M108,0	-	-	✓	✓
HP-Kontur				
HP28, HP35	-	✓	-	-
HP42, HP54	-	✓	-	-
V-Kontur				
V42, V54	-	✓	-	-
V65, V80, V100 (Australien)	-	✓	-	-
V64 – V108,0	✓	-	-	-
TH-Kontur				
TH40, TH50, TH63	-	✓	-	-
U-Kontur				
U40, U50, U63	-	✓	-	-
U75, U90, U110	✓	-	-	-
Streamline® ACR-Kontur				
1 3/8"	-	✓	-	-
MaxiPro-Kontur				
1 3/8"	-	✓	-	-
1 5/8"	-	-	✓	-



Werkzeuge: Schwenkbare Pressringe

DIE Lösung für enge Einbausituationen

- Geeignet für Metallsysteme bis Dimension 35 mm und Kunststoffsysteme bis 40 mm für verschiedene Profile
- Ideal geeignet für sehr schwer zugängliche, enge oder verwinkelte Einbauräume
- Geringe Abmessungen und stufenlos schwenkbare Zwischenbacke
- Einsetzbar mit den Novopress-Geräten ACO103, Novopress 32 und allen 203-Pressgeräten (ACO203/ECO203 etc.) sowie deren Vorgängern

HIGHLIGHTS



Metall bis 35 mm
Kunststoff bis 40 mm



Einfache Handhabung
durch „snap on“-Prinzip



Schwenkbar bis zu 180°



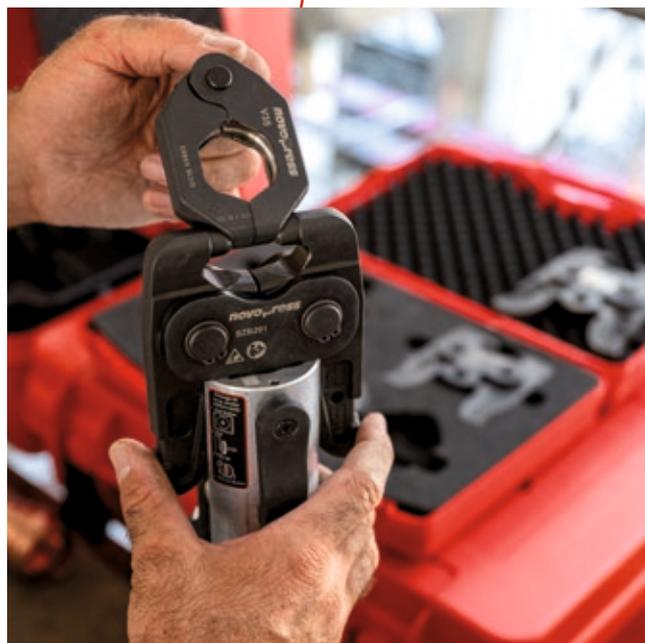
WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.



Die schwenkbaren Pressringe werden mit einer Zwischenbacke eingesetzt, die es ermöglicht die Pressringe im maximalen Winkel zu schwenken und damit den Einsatz in sehr schwer zugänglichen, engen oder verwinkelten Einbauräumen wesentlich zu erleichtern.

Das stufenlose Ansetzen der Zwischenbacke auf den sich am Fitting befindlichen Pressring ist besonders vorteilhaft für die Einhandbedienung.



Pressringe mit Zwischenbacke SZB101

- Passend zu ACO103
- Metall-Rohrsysteme: 15 – 35 mm
Kunststoff-Rohrsysteme: 16 – 40 mm



Pressringe mit Zwischenbacke SZB201

- Passend zu Novopress 32, ACO203, ECO203, EFP203, ACO203XL
- Metall-Rohrsysteme: 15 – 35 mm
Kunststoff-Rohrsysteme: 16 – 40 mm

Kompatibilität schwenkbare Pressringe

Presskontur	Nennweite	Zwischenbacke Gerätetyp 1	Zwischenbacke Gerätetyp 2
		SZB101	SZB201
M-Kontur	M15, M18, M22, M28, M35	✓	✓
V-Kontur	V15, V18, V22, V28, V35	✓	✓
TH-Kontur	TH16, TH20, TH26, TH32, TH40	✓	✓
U-Kontur	U16, U20, U26, U32, U40	✓	✓



**Einmal gepresst,
nie mehr gestresst.**

Presstechnik für die Kälte- und Klimatechnik

In der Kälte- und Klimatechnik ist die Wahl der richtigen Verbindungstechnik entscheidend, um die Effizienz und Sicherheit von Anlagen zu gewährleisten. Seit Jahrzehnten wird im SHK-Fachhandwerk die Presstechnik erfolgreich für Trinkwasser-, Heizungs- und Gasrohre eingesetzt. Die Vorteile gegenüber alternativer Rohrverbindungstechnik liegen auf der Hand: hohe Präzision, ein sicherer Verbindungsprozess und eine lange Haltbarkeit.

Inzwischen kommt die Presstechnik auch in der Kälte- und Klimatechnik zum Einsatz. Die besonderen Anforderungen an die Rohrverbindung, wie zum Beispiel hohe Betriebsdrücke und die Eignung für eine Vielzahl von Kältemitteln, erfüllen wir in Kooperationen mit den Rohrerstellern Conex Bänninger und SANHA.

VORTEILE GEGENÜBER TRADITIONELLER LÖT-VERBINDUNGSTECHNIK:



Geringere Installationszeit



Geringe Installationskosten



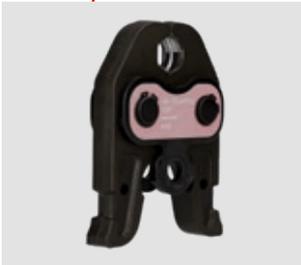
Flammfreiheit, keine Genehmigung für Arbeiten an offener Flamme notwendig



WEITERE INFORMATIONEN

Einfach QR-Code scannen und mehr erfahren.





Pressbacken Kälte/Klima



Pressschlingen Kälte/Klima



Schwenkbare Pressringe Kälte/
Klima



Zwischenbacken für Pressschlingen
Kälte/Klima

Streamline® ACR

Nennweite	Pressbacke Geräteklasse 1	Pressbacke Geräteklasse 2	Pressschlinge	Schwenkbarer Pressring
1/4 Zoll	✓	✓	-	✓
3/8 Zoll	✓	✓	-	✓
1/2 Zoll	✓	✓	-	✓
5/8 Zoll	✓	✓	-	✓
3/4 Zoll	in Entwicklung	✓	-	✓
7/8 Zoll	in Entwicklung	✓	-	✓
1 Zoll	-	-	in Entwicklung	-
1 1/8 Zoll	-	-	✓	-
1 3/8 Zoll	-	-	✓	-
1 5/8 Zoll	-	-	-	-

Conex Bänninger MaxiPro

Nennweite	Pressbacke Geräteklasse 1	Pressbacke Geräteklasse 2	Pressschlinge	Schwenkbarer Pressring
1/4 Zoll	✓	✓	-	✓
3/8 Zoll	✓	✓	-	✓
1/2 Zoll	✓	✓	-	✓
5/8 Zoll	✓	✓	-	✓
3/4 Zoll	✓	✓	-	✓
7/8 Zoll	✓	✓	-	✓
1 Zoll	✓	✓	-	✓
1 1/8 Zoll	✓	✓	-	✓
1 3/8 Zoll	-	-	✓	-
1 5/8 Zoll	-	-	✓	-

✓ Verfügbar ✓ ab Juli/August verfügbar - nicht verfügbar

HELFFEN SIE UNS!



Jetzt bewerben: Novopress 32 testen und behalten!*

Sie möchten zu den ersten Anwendern gehören, die unsere Weltneuheit in den Händen halten? Dann haben Sie jetzt die Chance, an unserem Nutzertest teilzunehmen. Registrieren Sie sich für ein Testgerät und helfen Sie uns mit Ihrem Feedback dabei, die Novopress 32 zu perfektionieren. Als Dankeschön dürfen Sie die getestete Maschine behalten.

→ **JETZT BEWERBEN:**



* nur solange der Vorrat reicht!

Kontaktieren Sie uns!

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten oder Dienstleistungen? Unser Team steht Ihnen gerne zur Verfügung.

ALLGEMEINES

+49 (0) 2131 288-0
info@novopress.de

SALES

+49 (0) 2131 288-620
sales@novopress.de

SERVICE

+49 (0) 2131 288-916
service@novopress.de

Novopress GmbH

Pressen und Presswerkzeuge & Co. KG

Scharnhorststraße 1 · 41460 Neuss

Tel.: +49(0)2131-288-0

Fax: +49(0)2131-288-155

E-Mail: verkauf@novopress.com

www.novopress.com

→ **IMMER BESTENS INFORMIERT!**

Aktuelle Infos, Produktneuheiten,
Serviceangebote und mehr.

