

Technisches Datenblatt - Akku-Umreifungsgerät VEN-AU 250:

Für 12–19 mm PP-/PET-Umreifungsband, Spannkraft bis ca. 2.500 N

Kurzbeschreibung:

Das Akku-Umreifungsgerät **VEN-AU 250** ist ein mobiles, handliches Gerät zur Umreifung von palettierten Waren und größeren Packstücken. Es verarbeitet **PP- und PET-Umreifungsbänder im Bereich von ca. 12–19 mm** und erreicht dabei eine **Spannkraft von bis zu ca. 2.500 N**. Damit deckt es sowohl leichtere Anwendungen als auch schwere Ladungen im industriellen Versand zuverlässig ab. Der leistungsstarke **18 V / 5,0 Ah Li-Ionen-Akku** ermöglicht flexibles Arbeiten ohne Netzanschluss im Lager, an der Rampe oder in der Produktion.

Vorteile auf einen Blick:

- Ein Gerät für viele Anwendungen: geeignet für **12–19 mm PP- und PET-Umreifungsband**
- **Hohe Spannkraft bis ca. 2.500 N**, einstellbar – für mittelschwere bis schwere Palettenladungen
- **Soft-Modus** für empfindliche Produkte (z. B. Kartonware, druckempfindliche Güter)
- **Ergonomische Bedienung**: Spannen, Verschweißen und Abschneiden in einem Arbeitsgang
- **Reibschweißverschluss** – keine Metallklemmen notwendig (Kosten- und Zeitersparnis)
- Robuste Industrieausführung für den dauerhaften Einsatz im Lager- und Produktionsalltag
- **Voreinstellung auf gewünschte Bandbreite** (z. B. 12–13 mm, 15–16 mm oder 18–19 mm)
- In der Regel **schnelle Lieferfähigkeit** und Ersatz- und Verschleißteile kurzfristig ab Lager



Bedienkomfort & Ausstattung:

- (1) Automatische Bandspannung
- (2) Automatische Verschweißung
- (3) Bandklemm- & Freigabehebel
- (4) Patentierter Bandgreifer
- (5) Bosch 18V Li-Ionen-Akku

Einsatzbereich: horizontale und vertikale Umreifung von Paletten, Paketen und größeren Packstücken im Lager, Versand und in der Produktion.



Technische Daten VEN-AU 250:

- **Artikelnummer:** HGUB-6
- **Bandtyp:** PP- und PET-Umreifungsband
- **Bandbreite:** 12–19 mm (Voreinstellung gemäß Bestellung)
- **Bandstärke:** PP-/PET-Bänder von 0,65 – 1,05 mm
- **Spannkraft:** 250 bis ca. 2.500 N, einstellbar in 6 Stufen
- **Verschlussart:** Reibschweißung, verschweißt ohne Metallklemmen
- **Bedienung:** Einhandbedienung, Spann- und Schweißvorgang per Tasten
- **Soft-Modus:** vorhanden, für empfindliche Packstücke geeignet
- **Akku:** Bosch Li-Ionen-Akku, 18 V / 5,0 Ah
- **Einsatzdauer:** bis zu 600 Umreifungen je Akkuladung (abhängig von der Anwendung)
- **Gerätegewicht:** nur 3,4 kg leicht, handliches Gerät für den täglichen Dauereinsatz

Typische Einsatzbereiche:

- Baustoff- und Holzhandel
- Metallverarbeitung, Profile, Rohre und Bleche
- Logistik, Spedition und Lagerbetriebe
- Industrie- und Produktionsunternehmen
- Karton- und Palettenversand im E-Commerce und Großhandel

Lieferumfang (Standard):

- Akku-Umreifungsgerät **VEN-AU 250**
- 1 × 18 V / 5,0 Ah Li-Ionen-Akku
- Schnellladegerät
- Umbausatz entsprechend der bestellten Bandbreite (z. B. 12–16 mm oder 16–19 mm)
- Reinigungsbürste
- Bedienungsanleitung

Service & Gewährleistung:

- **24 Monate Gewährleistung** auf das Gerät (ausgenommen Verschleißteile, insbesondere bandführende Komponenten und Akku)
- Ersatz- und Verschleißteile sind in der Regel **innerhalb von 48 Stunden** verfügbar
- Auf Wunsch Unterstützung bei **Inbetriebnahme, Einweisung und Anwendungsschulung**
- Mehr als **40 Jahre Erfahrung** in der Umreifungstechnik und ein Netzwerk aus über 13 Servicetechnikern für Beratung, Wartung und Reparatur

Stand: 12/2025 – Alle Angaben ohne Gewähr, technische Änderungen vorbehalten. **Hinweise:** Die Leistungs- und Gewichtsangaben beziehen sich auf Standardausführungen. Technische Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Bitte prüfen Sie vor Inbetriebnahme, ob das Gerät korrekt auf das eingesetzte Umreifungsband (Breite, Stärke und Qualität) eingestellt ist.