

## Produktbeschreibung

Effizienz, Komfort und Nachhaltigkeit in einem Gerät.

## Ergonomisches Design

- Mühelose Bedienung: Dank des innovativen Wippensystems ist eine Einhandbedienung mit nur einem Finger möglich.
- Optimaler Halt: Verbessertes Griff für sicheren Halt und mehr Platz für die Hand.
- Reduzierter Verschleiß: Kontrollierte Mechanik sorgt für eine längere Lebensdauer des Geräts.



## Elektromechanisch gesteuerter Prozess

- Verbesserte Ergonomie
- Mühelose Bedienung mit einem Finger
- Besserer Halt am Griff
- Mehr Platz für die Hand
- Weniger Verschleiß durch kontrollierte Mechanik

Trigger



## Akku-Harmonisierung - Vorteile

- Akku-Harmonisierung  
(1 Akku passt für alle Modelle der neuen Generation: OR-T 140/270/460)
- von BOSCH zugelassen
- 87% mehr Leistung
- Neueste Akkutechnologie
- 135% längere Lebensdauer COOLPACK 2.0

Akku-Harmonisierung



BOSCH - AMPShare

## Ladegerät

- Auf Wunsch Lieferbar
- Neues Ladegerät (GAL 18V-40)
  - Längere Ladezeit
  - Erfüllt die neuesten Sicherheitsstandards
- Altes Ladegerät (AL 1820 CV)
  - Kompatibel auch mit neuen Akkus
  - Verwendung weiterhin möglich
  - Nicht mehr lieferbar



## Bandführung - Kontrollierte Mechanik und Sichtbarkeit

- Klare Bandführung (immer sichtbar)
- Einfaches Einlegen des Bandes (gleichmässig geöffneten Schlitz)
- Verbesserte optische Indikatoren

Perfekt ausgerichtetes Band



## Sicherheitsnormen

- Manueller Abbruch zu jeder Zeit möglich
  - DEKRA Zulassung
  - BOSCH Zulassung
  - Sicherheitstaste
  - EMC getestet
- Gemäss folgenden harmonisierten Normen :  
EN 60745-1:2009 + A11:2010; EN 60745-2-18:2009;  
EN ISO 12100:2010; EN 61000-6-1; EN 61000-6-3  
Bereit für: DIN EN 62841-1:2023-03

## Display

- Robustes, schockresistentes TFT - Farbiges Touch-Display
- Display mit IK10-Einstufung (Stosssicher)
- Informationen in Echtzeit
- Verbesserte Touch-Sensitivität
- Eindeutige Fehlermeldungen

## Datenausgabe/Diagnostik

- Erweiterte Diagnostik
- Firmware Updates
- Historie Erfassung 5000 Zyklen
- Speichern von Serviceinformationen
- USB-C Schnittstelle

## Patentgeschützte Innovationen + 9 neue Patente

- Öffnen durch Trigger + Schliessen durch Feder beim Loslassen des Triggers
- Einzelner Motor zum Anheben des Spannrad und zum Betrieb der Zahnplatte
- Rotierende Nockenscheibe zum Anheben des Spannrad
- Hebel zum Zurücksetzen der Schweisseinheit
- Variable Offset-Kupplung
- Verriegelung an der Entkopplungseinheit für mehr Sicherheit
- Positionsanzeige der Wippe
- Von aussen wartbare Entkopplungseinheit
- Automatische Abschaltfunktion

## Nachhaltig - Reduzierung des ökologischen Fußabdrucks

- es wird nur geliefert, was bestellt wurde
- Ladegerät optional erhältlich
- Weitere Bandbreitenteile bestellbar
- Vollständig nachhaltige Kartonverpackung
- Kein Werkzeugsatz in der Verpackung

## Neueste und höchste Anforderungen



## Farbdisplay





## Technische Daten

		<b>OR-T 270</b>
<b>Bandtyp</b>		PP + PET
<b>Band Breite</b>	[mm]	12 – 16
<b>Band Dicke</b>	[mm]	0.5 - 1.00
<b>Gewicht</b>	[kg]	4.0 kg
<b>Spannkraft</b>	[N]	400 – 2500
<b>Spanngeschwindigkeit (variable speed)</b>	[mm/s]	0 - 220
<b>Zyklen/Ladung</b>		400 - 800
<b>Akku</b> (1 x Akku/Lieferumfang)		Bosch Li-Ion 18V, 4.0 Ah
<b>Ladegerät</b>		Bosch GAL1840CV
<b>Ladezeit</b>	[min]	48 – 65
<b>Motor</b>		Bürstenlos (1pcs)
<b>Produktgröße (L x B x H)</b>	[mm]	367 x 149 x 135

Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Für Fehler wird keine Haftung übernommen.