

## 144 St DIAPAL

Der Sportchronograph mit neuen Technologien.



- Gehäuse aus Edelstahl, perlgestrahlt
- Schaltradchronograph, fein veredelt
- DIAPAL – die schmierstofffreie Ankerhemmung
- Ar-Trockenhaltetechnik, dadurch erhöhte Funktions- und Beschlagsicherheit
- Funktionssicher von  $-45^{\circ}\text{C}$  bis  $+80^{\circ}\text{C}$
- Anzeige einer zweiten Zeitzone auf 12-Stunden-Basis
- Tachymeter- und Pulsometerskala
- Saphirkristallglas
- Sichtboden aus Saphirkristallglas
- Wasserdicht und druckfest bis 20 bar
- Unterdrucksicher

Es sind diese Eigenschaften, die die 144 St DIAPAL auszeichnen:

DIAPAL-Technologie für eine schmierstofffreie Hemmung. Hierbei verwenden wir spezielle Materialpaarungen, die ohne Schmierung reibungslos zusammenarbeiten, um so die dauerhafte Ganggenauigkeit des Uhrwerks zu gewährleisten.

Mit einer Pionierleistung auf dem Gebiet der mechanischen Uhren – der Ar-Trockenhaltetechnik – gelingt es uns, das Uhrwerk in einer nahezu trockenen Atmosphäre zu lagern. So verhindern wir Alterungsprozesse und das Anlaufen des Deckglases bei Kälteschocks. Funktionssicherheit und Ganggenauigkeit bleiben erhalten.

## Technische Merkmale

Seite 2 / 2  
April 2024

### Mechanisches Ankerwerk

• Die Angabe zum mechanischen Ankerwerk entspricht dem aktuellen Produktionsstand in Frankfurt am Main. Aufgrund von technischen Änderungen kann es in Einzelfällen vorkommen, dass es bei Lagerware unserer Fachhändler zu Abweichungen hierzu kommt. ([Weitere Informationen](#))

- LJP 8000
- Automatikaufzug
- 28 Rubinlagersteine
- 28.800 Halbschwingungen pro Stunde
- Sekundenstopp
- Antimagnetisch nach DIN 8309

### Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, perlgestrahlt
- Deckglas aus Saphirkristall, innen entspiegelt
- Sichtboden aus Saphirkristallglas, innen entspiegelt
- Boden verschraubt
- Krone verschraubbar
- Erfüllt die technischen Anforderungen der DIN 8310 für Wasserdichtigkeit
- Wasserdicht und druckfest bis 20 bar
- Unterdrucksicher

### Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- Zweite Zeitzone auf 12-Stunden-Basis
- Datumsanzeige
- Chronograph
- Tachymeter- und Pulsometerskala

### SINN Technologien

- DIAPAL, schmierstofffreie Hemmung
- Ar-Trockenhaltetechnik, dadurch erhöhte Funktions- und Beschlagsicherheit
- Temperaturresistenztechnologie, dadurch funktionssicher von minus 45 °C bis plus 80 °C

### Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 41,0 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 14,2 mm
- Gewicht ohne Band: 90 Gramm

### Zifferblatt und Zeiger

- Zifferblatt anthrazit, galvanisch
- Ziffern und Indizes mit Leuchtfarbe belegt
- Stunden-, Minuten- und GMT-Zeiger mit Leuchtfarbe belegt

### Garantie

- 5 Jahre