



**EMMYWATCH**  
VINTAGE RESTORATIONS

International Watch Company 852,8521,853,8531,854,8541,8541B Movement Parts (1)

*Compiled by EmmyWatch - <https://www.emmywatch.com>*

# IWC

*International Watch Co. Ltd., Schaffhausen, Switzerland  
Since 1868*

Service Après-Vente

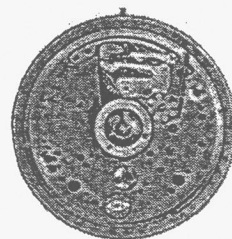
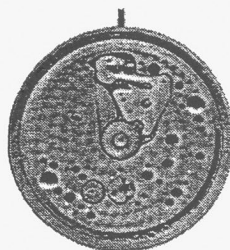
Communication technique

Technische Mitteilung

Technical Communication

Comunicación técnica

## Cal. 851, 852, 8521, 853, 8531, 854, 8541, 854 B, 8541 B



date/Datum/date/fecha

Cal.	Ø	h	⌚	⌚	
851		5.45 mm	18 000	54°	
852		5.60 mm	19 800	54°	
8521	12 3/4 " 29 mm	6.40 mm	19 800	54°	date/Datum/date/fecha
853		5.60 mm	19 800	48°	
8531		6.40 mm	19 800	48°	date/Datum/date/fecha
854		4.85 mm	19 800	48°	
8541	12 1/2 " 28 mm	5.90 mm	19 800	48°	date/Datum/date/fecha
854 B		4.85 mm	19 800	48°	
8541 B		5.90 mm	19 800	48°	date/Datum/date/fecha

### Caractéristiques générales (Calibre de base)

- Calibre de base mécanique
- Indication des heures, des minutes et des secondes
- Dispositif antichoc
- Remontoir automatique
- Réserve de marche de 42 heures

### Technische Daten (Basiskaliber)

- Grundkaliber mechanisch
- Anzeige der Stunden, Minuten und Sekunden
- Stossicherung
- Automatischer Aufzug
- Gangreserve 42 Stunden

### General Technical Information (Basic caliber)

- Mechanical basic caliber
- Indication of hours, minutes and seconds
- Shock-absorber
- Automatic winding
- Running reserve for 42 hours

### Características generales (Calibre da base)

- Calibre de base mecánico
- Indicación de horas, minutos y segundos
- Dispositivo antichoque
- Remontaje automático
- Reserva de marcha de 42 horas

Modifications techniques réservées / Technische Änderungen vorbehalten / Technical modification reserved / Dificaciones técnicas reservadas

# IWC

*International Watch Co. Ltd., Schaffhausen, Switzerland  
Since 1868*

## Cal. 851, 852, 8521, 853, 8531, 854, 8541, 854 B, 8541 B

Pièces de rechange

Bestandteile

Spare-Parts









































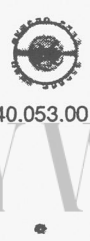


Piezas de recambio

Calibre de Base

Basiskaliber

Basic Caliber

Calibre da base

								
20.010.00	20.100.00	31.020.00	31.023.00	81.136.00	20.060.00	51.010.00 Typ V	51.011.00 Typ I	51.011.00 Typ III
								
31.120.00	31.124.00	31.100.00	61.080.00	51.052.00	61.101.00	51.080.00	61.090.00	60.131.00
								
70.530.00	40.303.00	30.015.00	30.082.01	30.025.00	30.027.00	30.040.00	31.041.01	31.046.00
								
31.083.00	40.010.00	40.120.00	60.020.00	40.053.00	40.402.00	40.100.00	40.020.00	70.491.00
								
70.010.00	70.040.00	70.048.00	70.785.00	70.784.00	70.787.00	70.531.00		

Automatique

Automatic

Automatic

Automatico








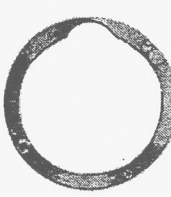



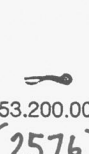



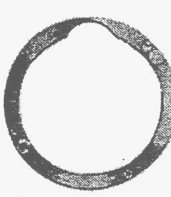
								
72.000.00	72.001.00	70.980.00	70.981.00	12.010.00 (1489)	12.010.01 (1494-1)	12.010.02	12.010.03	12.010.04 (1428)
								
12.010.05 (1428)	12.010.06	12.010.07	12.010.08	12.010.10	12.010.11 (1491)			

Calendrier

Kalender

Calendar

Calendario

							
31.046.00	31.083.00	31.041.01	33.080.00	63.031.00	83.138.00	13.105.00	91.440.22
							
61.090.00	63.030.00	61.101.00	53.200.00 (2576)	83.138.00	13.105.00	91.440.22	10.106.00

## Cal. 851 / 852 / 8521 / 853 / 8531 / 854 / 8541 / 854 B / 8541 B

Nr.			numéro de commande Bestell-Nummer stock number								pièces	Bestandteile	parts		
			ISO	FH	IWC * alto - alt - old	851	852	8521	853	8531				854	8541
* Cal. 851 => X=1 // Cal. 852 => X=2 // Cal.8521 => X=2 // Cal. 853 => X=3 // Cal.8531 => X=3 // Cal.854 => X=4 // Cal.8541 => X=4 // Cal.854B => X=4 // Cal.8541B => X=4															
10.020.00	100	---						B05265		B05265	platine doré	Werkplatte vergoldet	main plate gilded		
10.020.00	100	---						B04926	B05266	B04926	B05266	platine nickeler	Werkplatte vernickelt	main plate, nickel plated	
10.020.00	100	---						B05166			platine nickeler	Werkplatte vernickelt	main plate, nickel plated		
10.020.00	100	---						B05257			platine nickeler	Werkplatte vernickelt	main plate, nickel plated		
10.020.00	100	---										platine nickeler	Werkplatte vernickelt	main plate, nickel plated	
10.020.00	100	---										platine nickeler	Werkplatte vernickelt	main plate, nickel plated	
10.041.00	105	---								B04929	pont de barillet doré	Federhausbrücke vergoldet	barrel bridge gilded		
10.041.00	105	---								B04930	pont de barillet nickeler	Federhausbrücke vernickelt	barrel bridge, nickel plated		
10.041.00	105	---									pont de barillet nickeler	Federhausbrücke vernickelt	barrel bridge, nickel plated		
10.048.00	110	---								B04933	pont de rouage doré	Räderwerkbrücke vergoldet	train wheel bridge gilded		
10.048.00	110	---								B04934	pont de rouage nickeler	Räderwerkbrücke vernickelt	train wheel bridge, nickel plated		
10.048.00	110	---									pont de rouage nickeler	Räderwerkbrücke vernickelt	train wheel bridge, nickel plated		
10.055.00	125	---								B04931	pont de roue d'échappement doré	Ankerbrücke vergoldet	escape wheel bridge gilded		
10.055.00	125	---								B04932	pont de roue d'échappement nickeler	Ankerbrücke vernickelt	escape wheel bridge, nickel plated		
10.055.00	125	---									pont de roue d'échappement nickeler	Ankerbrücke vernickelt	escape wheel bridge, nickel plated		
10.057.00	125	---								B04438	pont d'ancre doré	Ankerbrücke vergoldet	pallet bridge gilded		
10.057.00	125	---								B04439	pont d'ancre nickeler	Ankerbrücke vernickelt	pallet bridge, nickel plated		
10.057.00	125	---									pont d'ancre nickeler	Ankerbrücke vernickelt	pallet bridge, nickel plated		
10.058.00	121	---								B04924	pont de balancier monté, doré	Unruhbrücke, komplett, vergoldet	balance bridge, assembled, gilded		
10.058.00	121	---								B04925	pont de balancier monté, nickeler	Unruhbrücke, komplett, vernickelt	balance bridge, assembled, nickel plated		
10.058.00	121	---									pont de balancier monté, nickeler	Unruhbrücke, komplett, vernickelt	balance bridge, assembled, nickel plated		
10.106.00	145	85 X1 32*									cercle pr. cadran	Zifferblatt-Auflage	date ring securing plate		
10.106.00	145	85 X1 32*								B05268		B05268	cercle pr. cadran plat	Zifferblatt-Auflage flach	date ring securing plate flat
10.106.00	145	85 X1 32*								B05269		B05269	cercle pr. cadran bombé	Zifferblatt-Auflage gewölbt	date ring securing plate domed
12.010.00	1130	85 X0 05*	B03552							B02133	roue automatique complète	Automatikrad komplett	automatic-wheel complete		
12.010.01	1130	85 X0 06*	B04154							B04184	bras complet de automatique	Klinkenwippe komplett für Automatik	automatic power transmission complete		
12.010.02	1130	85 X0 07*	B04358							B03733	bras seul pivoté de automatique	Klinkenwippe einzeln, mit Achse für Automatik	automatic power transmission with staff		
12.010.03	1130	85 X0 08*						B02842			couvre-bras de automatique	Deckplatte für Klinkenwippe Automatik	plate for automatic power transmission		
12.010.04	1130	85 X0 09*								B04185	petite cliquet de automatique	Kleine Aufzugklinke für Automatik	small automatic click		
12.010.05	1130	85 X0 10*								B04186	grand cliquet de automatique	Große Aufzugklinke für Automatik	large automatic click		
12.010.06	1130	85 X0 11*	B04153							B04187	ressort rappel de automatique	Spreizfeder für Automatik	automatic click spring		
12.010.07	1130	85 X0 12*								B03874	galet de bras automatique	Rolle für Automatikwippe	roller for automatic power transmission		

CN

Oktober 98

Technische Änderungen Vorbehalten    Technical modification reserved    Modifications techniques réservées    Dificaciones técnicas reservadas

IWC International Watch Co. Ltd., Baumgartenstrasse 15, Postfach 686, CH-8201 Schaffhausen

Telefon Schweiz : ++41 / (0)52 / 635 65 65 / Telefax Service : ++41 / (0)52 / 635 65 07



Cal.85xx

Printed in Switzerland

**Cal. 851 / 852 / 8521 / 853 / 8531 / 854 / 8541 / 854 B / 8541 B**

Nr.			numéro de commande Bestell-Nummer stock number								pièces	Bestandteile	parts	
			851	852	8521	853	8531	854	8541	854 B				8541B
ISO	FH	IWC* alto - alt - old	* Cal. 851 => X=1 // Cal. 852 => X=2 // Cal. 8521 => X=2 // Cal. 853 => X=3 // Cal. 8531 => X=3 // Cal. 854 => X=4 // Cal. 8541 => X=4 // Cal. 854B => X=4 // Cal. 8541B => X=4											
12.010.08	1130	85 X0 13*	B02364								pont ressort de automatique nickeler	Stoßfangfeder für Automatik, vernickelt	automatic shock spring, nickel plated	
12.010.08	1130	85 X0 13*						B02826			pont ressort de automatique nickeler	Stoßfangfeder für Automatik, vernickelt	automatic shock spring, nickel plated	
12.010.09	1130	85 X0 13*						B02825			pont ressort de automatique doré	Stoßfangfeder für Automatik, vergoldet	automatic shock spring, gilded	
12.010.10	1130	85 X0 14*	--					B04953			coeur avec pierre de automatique	Herz mit Lagerstein für Automatik	heart piece with jewel for automatic	
12.010.11	1130	85 X0 15*	B05993					B04952			clavette de automatique	Gabelriegel für Automatik	locking key piece for the automatic	
12.050.00	1142	--						B04927			pont supérieur dispositif automatique, doré	Brücke für Automatik, vergoldet	automatic device bridge, gilded	
12.050.00	1142	--						B04928			pont supérieur dispositif automatique, nickeler	Brücke für Automatik, vernickelt	automatic device bridge, nickel plated	
12.050.00	1142	--	--								pont supérieur dispositif automatique, nickeler	Brücke für Automatik, vernickelt	automatic device bridge, nickel plated	
13.105.00	2508	85 X1 30*	--		--		B05268		B05268		porte disque, plat	Datumscheibenradauflage, flach	date ring supporting plate, flat	
13.105.00	2508	85 X1 30*	--		--		B05269		B05269		porte disque, bombé	Datumscheibenradauflage, gewölbt	date ring supporting plate, domed	
13.106.00	2536	--	--		--		B05267		B05267		bloqueur	Datumscheibenblockierer	date blocking lever	
20.010.00	180	85 X 01*	--					B04939			barillet complet	Federhaus komplett	barrel complet	
20.040.00	185	--	B03531					B04984			tambour de barillet	Federhausstrommel	barrel drum	
20.050.00	190	--	--					B04955			couvercle de barillet	Federhausdeckel	barrel cover	
20.060.00	195	85 X 15*	--					B04936			arbre de barillet	Federwelle	barrel arbor	
20.100.00	770	85 X 03*	--	B02229		B03655		B02232			ressort de barillet	Triebfeder	barrel mainspring	
22.010.00	1143	--						B04771			masse oscillante, doré 2N	Schwungmasse, vergoldet 2N	oscillating weight, gilded 2N	
22.010.00	1143	--						B04773			masse oscillante, nickeler	Schwungmasse, vernickelt	oscillating weight, nickel plated	
22.010.00	1143	--	--	B05995								masse oscillante, nickeler	Schwungmasse, vernickelt	oscillating weight, nickel plated
30.015.00	201	85 X 51*	B04637					B03715			roue de grande moyenne	Minutenrad komplett	center wheel complet	
30.025.00	210	85 X 54*	B04634					B03398			roue de petite moyenne	Kleinbodenrad komplett	third wheel	
30.027.00	220	85 X 55*	--					B02422			roue de seconde	Sekundenrad	second wheel	
30.040.00	705	85 X 56*						B02416			roue d'échappement antimagnétique complet	Ankerad komplett antimagnetisch	escape wheel antimagnetic complete	
30.040.00	705	85 X 56*	B03553					B02044			roue d'échappement complet	Ankerad komplett	escape wheel complete	
30.082.01	275	85 X 53*	--	--	--	--	--	B04965	B05276	B04965	B05276	pignon de seconde au centre	Zentrumsekundentrieb	center second pinion
31.020.00	415	85 X 05*	B04976								rochet	Sperrad	ratchet wheel	
31.023.00	420	85 X 09*	B04550					B04954			roue de couronne	Kronrad	crown wheel	
31.041.01	260	85 X1 23*	--		--		B05273		B05273		roue de minuterie complet	Wechselrad komplett	minute wheel complete	
31.041.01	260	85 X 58*	--	--	--	--	B04958	B04958		roue de minuterie complet		Wechselrad komplett	minute wheel complete	