

QR 350



Instruktionsbok

FEROX

www.feroxkonsult.se

08 - 52 50 93 50

INNEHÅLL

	SID
Montering	3
Kortfunktionsbeskrivning.	3
Försätta QR350 i programmeringsläge	4
Inställning av löneperiod	5
Inställning av tid	5
Inställning av datum	6
Tidpunkt för radbyte	6
Tidsformatstämpling	6
Språk	7
100-delar eller minuter	7
Tidvisning	7
Sommartid	8
Kolumn och specialmärkesprogram	9
Programtablå	10
Felsökning	11
Byte av färgband	11
Teknisk specifikation	12

Montering.

Paketet med QR 350 innehåller följande delar

Stämpelur QR 350 inkl nätsladd
Färgband (normalt monterat i uret)
Två nycklar för öppning av uret
Monteringsskruvar övre 2 st inkl monteringsmall
Vinklar 2 st med skruvar 4 st

Borra hål i väggen där uret skall sitta och skruva i fästskruvarna. Använd medföljande mall vid håltagning. Väg av med vattenpass. Vid gipsvägg - använd mollyskrub.

Fäst vinklarna i underkant av uret. Häng upp uret på de två väggskruvarna. Väg slutligt av med vattenpass så att uret hänger riktigt rakt. Markera håltagning för fastsättning av vinklar i vägg.

Ta ner uret. Borra hål för fastsättning av vinklarna i väggen. Häng upp uret. Fäst vinklarna i väggen.

Kort funktionsbeskrivning.

När Din QR 350 är i drift visar displayen aktuell tid samt tillägsinformation.

* Su Mo Tu We Th Fr Sa

▲	44	12:58	▲
▼			▼
IN	OUT	IN	OUT

I exemplet ovan visar pilen mot symbolen "*" att sommartid gäller.

Pilen som pekar på "Fr" visar att det är fredag.

Pilen som pekar på "IN" visar att apparaten kommer att stämpla i första kolumnen till vänster på stämpelkortet. Under Program visar vi hur man kan programmera apparaten att föreslå olika kolumner vid olika klockslag. Om den som skall stämpla vill att stämplingen skall ske i en annan kolumn trycker han på knappen under sitt kolumnval, tex nr två. Displayen visar

* Su Mo Tu We Th Fr Sa

▲	44	12:58	▲
▼			▼
IN	OUT	IN	OUT

och stämplingen sker i kolumn 2. Därefter återgår QR 350 till det programmerade läget; i detta fall kolumn 1.

Programmera upp din QR350

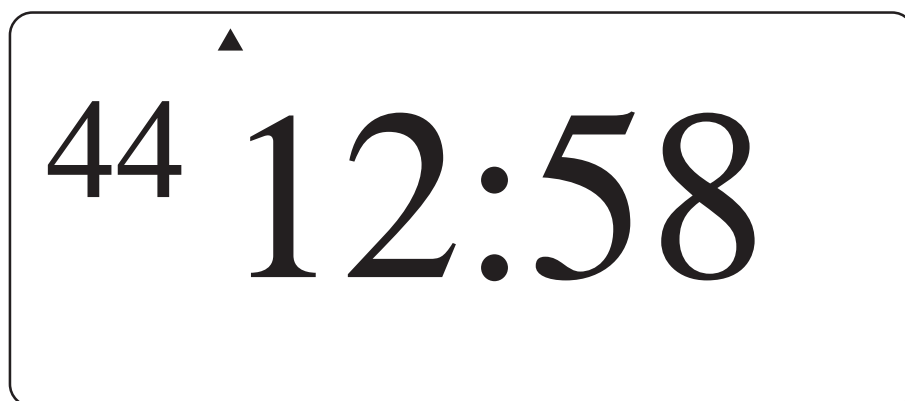
I en Qr350 kan du göra följande:

- 1 Ställa datum och tid
- 2 Sätta löneperiod, vecka, 2 veckors eller månadsperiod med ställbart start och slutdatum
- 3 Ställa tiden när radbyte skall ske (Dygnskifte)
- 4 Sommar och Vintertidsomställning
- 5 Ställa språk
- 6 Programmera in Sen ankomst, Tidig hemgång
- 7 Programmera in förvald kolumn vid olika klockslag

För att komma in i programmeringsläge öppna din QR350 med nyckeln som medföljer. Tryck in knappen Select ett par sekunder.

Med Select knappen väljer man vad man vill ändra på, med Change knappen ändrar man och med Set knappen stegar man eller sparar inställt värde. Efter avslutad programmering sätt på locket igen.

QR350 med locket av och programmeringsknappar synliga. Pilen anger vad man vill ändra.



SELECT



VÄLJ



CHANGE



ÄNDRA

SET



LAGRA

Inställning av löneperiod.

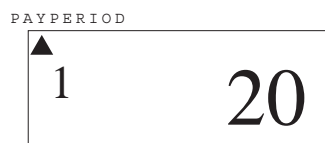
Din QR 350 kan hantera tre typer av löneperioder:

Tryck SELECT (Välj) tills ▲ pekar på PAY PERIOD (löneperiod). Displayen visar och 1-an som blinkar anger typ av löneperiod.

1. Månadslön
2. Veckolön
3. Tvåveckorlön.



Månadslön. 1 är månadslön. Tryck SET (Lagra). 31-an blinkar. Du skall nu ange sista dagen i löneperioden. Tryck CHANGE (Ändra) och bläddra Dig fram till sista dagen i Din löneperiod, t ex dag 20. Tryck SET (Lagra)



Veckolön. Ändra 1-an med knappen CHANGE (Ändra) till en 2-a. 2-an blinkar. Tryck SET (Lagra). 1-an till höger blinkar. Här skall Du ange dagens nummer i Din löneperiod. Är Du idag på tredje dagen i löneperioden ändrar Du med CHANGE (Ändra) till en 3-a. Tryck SET (Lagra).



Tvåveckorlön. Ändra 1-an med knappen CHANGE (Ändra) till en 3-a. 3-an blinkar. Tryck SET (Lagra). 1-an till höger blinkar. Här skall Du ange dagens nummer i Din löneperiod. Är Du idag på 12-e dagen i löneperioden ändrar Du med CHANGE (Ändra) till en 12-a. Tryck SET (Lagra).



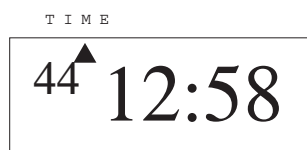
Inställning av tid

Tryck SELECT (Välj) tills ▲ pekar på TIME (TID). Displayen visar nu inställd tid.

Sekunderna rullar. Timmarna blinkar för att ange att timmarna skall ställas först. Använd CHANGE (Ändra) för att ställa timmarna rätt. T ex till 17. Samtidigt nollställs sekundern. Tryck SET (Lagra).

Minuterna blinkar för att ange att dessa nu skall ställas. Använd CHANGE (Ändra) för att ställa minuterna rätt. T ex till 32. Tryck SET (Lagra).

Sekunderna blinkar. Vänta till helt minutskifte och tryck SET.



Inställning av datum.

Tryck SELECT (Välj) tills ▲ pekar på DATE (TID). Displayen visar nu inställt datum i formatet År, mån, dag. Här 20 maj 2009.



Årtalets två sista siffror blinkar. Ändra med CHANGE (Ändra) till rätt årtal. TRYCK SET (Lagra).



Månadssiffrorna blinkar. Ändra med CHANGE (Ändra) till rätt månad. TRYCK SET (Lagra).



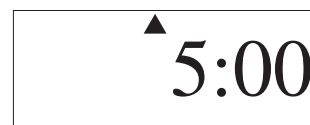
Datumsiffrorna blinkar. Ändra med CHANGE (Ändra) till rätt datum. TRYCK SET (Lagra). KLART!



Tidpunkt för radbyte.

Om arbete över midnatt förekommer kan det vara önskvärt att byta till ny rad på stämpelkortet först sedan alla avslutat sitt arbete. Tryck på knappen SELECT (Välj) tills ▲ pekar på DAY ADV. TIME (Tidradbyte).

DAY ADV
T I M E



Apparaten föreslår kl 5.00 och 5-an blinkar för att ange att den skall ändras först. Tryck CHANGE (Ändra) tills önskad timme visas, t ex 1. Tryck SET (Lagra)

Minuterna blinkar för att visa att de skall anges nu. Tryck CHANGE (Ändra) tills önskad minuter visas, t ex 30. Tryck SET (Lagra)

Tidsformat stämpling.

Tryck SELECT (Välj) tills ▲ pekar på STYLE. (Tryckformat). Du har följande tryckformat att välja mellan

S t y l e



1. Datum, 24 tim, min
2. Veckodag, 24 tim, min
3. 24 tim, min stora tecken
4. 12 tim (AM/PM), min

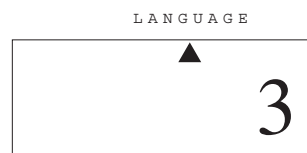
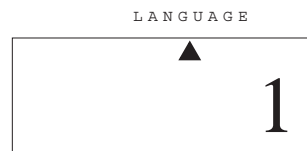
Välj med knappen CHANGE 1, 2, 3 eller 4. Tryck SET (Lagra)

Språk.

Tryck SELECT (Välj) tills ▲ pekar på LANGUAGE (Språk). Du har följande språk att välja mellan

1. Engelska
2. Spanska
3. Tyska
4. Franska
5. Italienska
6. Portugisiska

Välj med knappen CHANGE 1, 2, 3, 4, 5 eller 6. För t ex tyska välj 3. Tryck SET (Lagra)



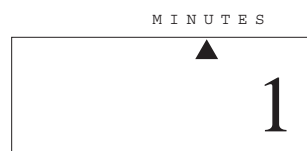
100-delar eller minuter.

Din QR 350 kan stämpla i minuter eller i 100-dels timme. Tryck SELECT (Välj) tills ▲ pekar på MINUTES (Minuter)

Följande gäller

- 1 = Minuter
- 2 = 1/100 timme

Välj med knappen CHANGE 1 eller 2. För t ex 100-delar välj 2. Tryck SET (Lagra)



Tidvisning.

Välj mellan 12 eller 24 timmars tidvisning på displayen. Tryck SELECT tills ▲ pekar på DISPLAY. Välj med CHANGE 1 - för 12 timmar och 2 - för 24 timmarsvisning. Tryck SET (Lagra).



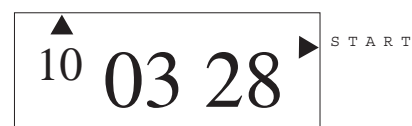
Sommartid.

När Du ställt in sommartiden för innevarande år räknar Din QR 350 själv ut sommartiden efterföljande år. Ändras regeln för sommartid måste Du dock göra en omprogrammering. Vi visar hur det går till att ställa in sommartiden för år 2010, dvs under perioden 100328 - 101031 som är sista söndagen i Mars och sista Söndagen i Oktober.

Tryck SELECT (Välj) tills ► pekar på START (Start). Displayen visar datum i formatet År, mån, dag. Här år 10 utan månad och månad och dag.



År 10 blinkar. Eftersom vi skall ställa in för år 2010 tryck SET (Lagra). Månaden blinkar. Tryck CHANGE tills 03 visas. Tryck SET. Dag i månaden blinkar. Tryck CHANGE tills 28 visas. Tryck SET. Startdatum klart.

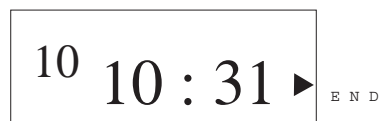


Anm. Lagg märke till att ▲ samtidigt markerat att det är en söndag Du valt för sommartidens start. Samma gäller för sommartids slut.

Tryck SELECT (Välj) tills ► pekar på END (Slut). Displayen visar datum i formatet År, mån, dag. Här år 10 utan månad och dag.



År 10 blinkar. Eftersom vi skall ställa in för år 2010 tryck SET (Lagra). Månaden blinkar. Tryck CHANGE tills 10 visas. Tryck SET. Dag i månaden blinkar. Tryck CHANGE tills 31 visas. Tryck SET. Slutdatum klart.



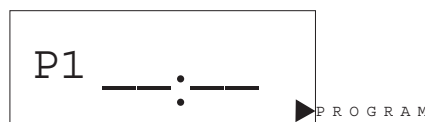
Sommartiden är programmerad.

Kolumn och specialmärkes-program

Du kan programmera Din QR 350 att ställa sig i viss stämpningskolumn (1-4) vid visst klockslag. Önskar den anställde sedan stämpla i annan kolumn trycker han på en av de fyra knapparna för önskad kolumn, stämplar och QR 350 återgår till den förprogrammerade kolumnen.

Du kan också programmera Din QR 350 att fr o m visst klockslag stämpla en asterisk (särskilt märke) plus klockslag. Därigenom kan Du erhålla markeringar för t ex för sen ankomst eller för tidig hemgång.

Tryck SELECT (Välj) tills ► pekar på PROGRAM (Program). Displayen visar Programnummer --:--. Programnummer 1 blinkar. Tryck SET (Lagra) för att välja detta nummer. Därefter blinkar timmarna.



Du skall nu ange klockslag och därefter vad som skall hända. Börja alltid med klockslaget för radbytet (i vårt ex 01:30). Tryck CHANGE tills timmarna visar 01. Tryck SET. Tryck CHANGE tills minuterna visar 30. Tryck SET.

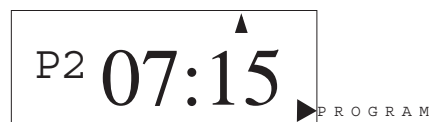
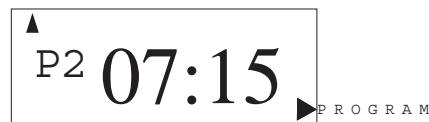
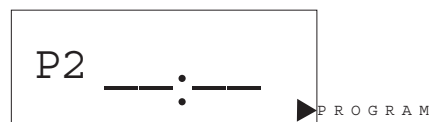


Nu tänds en Pil i översta raden. Den Pekar på kolumn 1. Tryck SET om Du önskar att stämplingen fr o m 01:30 skall ske i kolumn 1. Du kan även trycka CHANGE och välja kolumn 2,3 eller 4 eller *asterisk på* eller *asterisk av*. TRYCK SET när Du uppnått Ditt val. Du kan inte i samma instruktion ange både kolumn och asterisk. Detta får ske i varsin instruktion.

Vi skall i nästa instruktion lägga ett särskilt märke 'fr o m kl 0715'. Tryck SET (Lagra) igen. P1 börjar blinka. Tryck CHANGE och Du får program 2 (P2).

Tryck SET. Timmarna blinkar. Tryck CHANGE till timmarna visar 07. Tryck SET.

Minuterna blinkar. Tryck CHANGE tills minuterna visar 15. Tryck SET. Återigen tänds en pil uppe vid kolumn 1. Tryck CHANGE tills pilen flyttat sig till positionen " *ON" (asterisk PÅ). Tryck SET.



Resultat:

Fr o m kl 0130 stämplar Din QR 350 i kolumn 1 i det tidsformat Du angivit under "Tidsformat Stämpling".

Fr o m kl 0715 stämplar Din QR 350 fortfarande i kolumn 1 men nu med en asterisk före klockslaget.

Programtablå.

Här noterar Du Dina programmeringar.

Pay Ending (löneperiod): _____

Tid för radbyte: _____

100-delare l. minuter: _____

*OBS! Samma tid
som för radbytet!*

*Ett av alternativen i
varje instruktion!*

Instruk- tion	Tidpunkt (Tim,min)	Alt 1. Kolumnnr	Alt 2. Märke Av/På
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			

Felsökning.

Skulle Din QR 350 inte fungera lämnar den normalt ett felmeddelande. Detta underlättar felsökningen för Dig och Du slipper onödiga reparations-kostnader.

Meddelandena har formen av bokstaven E följt av en kod. Här förklaringar.

Felmeddelande	Betyder	Åtgärd
E-01	Back up batteriet är slut	Kontakta Din leverantör
E-03	Stämpelkortet är bak och fram	Vänd kortet
E-05	Kortet är ej korrekt istoppat	Kontrollera att inget annat kort fastnat. Försök igen.
E-15	Kortet är ej korrekt istoppat.	Kontrollera att inget annat kort fastnat. Kontrollera färgbandskassetten.
E-30	Kan ej skriva.	Gör kontrollerna ovan. Om fortfarande fel kontakta Din leverantör.
E-37	Kortet är ej korrekt istoppat	Se ovan
E-38	Kan ej skriva	Se ovan

Vid fel kontrollera även alltid:

Strömförsörjning, att färgbandet kan matas lätt (snurra på matningshjulet), att löneperiod är korrekt programmerat, att tid för radbyte är korrekt, att stämpelkortet ej är böjt eller skadat på annat sätt.

Byte av färgband

Vid byte av färgband, låt klockan vara spänningssatt och ta av locket. Ta försiktigt bort det gamla färgbandet genom att lyfta det rakt uppåt.

Det nya färgbandet sätts enklast dit genom att först trä in själva färgbandet bakom printerhuvudet. Därefter trycka dit bakkanten av färgbandet tills det klickar till.

Det är lätt hänt att färgbandet skruvar sig när det förs ner bakom printerhuvudet, och då får man ingen utskrift. Ta bort färgbandet och försök igen.

Teknisk specifikation.

Noggrannhet	+/- 15sek/mån vid 22 grad C	
Kalender	Giltig till år 2098. Skottår, veckodagar samt månadernas längd beräknas	automatiskt
Tryck	Punktmatris	
Max längd strömavbrott	Summa 5 år efter leverans från fabrik.	
Drift vid strömavbrott	Tillbehör NiCA batteri ger 100 stämplingar	
Program	Kolumnskifte, specialmärke, 9 programsteg	
Omgivning	Temperatur -5 - +45 grad C Fuktighet 20 - 80%	
Dimensioner (b x h x d)	160 x 205 x 128 mm	
Vikt c:a	1 500 g	
Effektförbrukning	13 W	
Tillverkare/Ursprungsland	SEIKO PRECISION/ Japan	
Generalagent	Ferox Konsult AB Armaturvägen 3E 136 50 HANINGE Tel: 08 - 525 093 50 Fax: 08- 500 245 21 E-post: mail@feroxkonsult.se	