

CORRELUX-SERIEN

Korrelator för realtid och
inspelad korrelation

sebaKMT
by Megger®

- Lätt att använda med färgpekskärm
- Online- och offlinekorrelation
- Exakt precision med multisensorer eller markmikrofon
- Perfekt för plastledningar och huvudvattenledningar
- Lång drifttid och induktiv sensorladdning
- Multikorrelation utan rörparametersinmatning



Identifiera läckor med precision

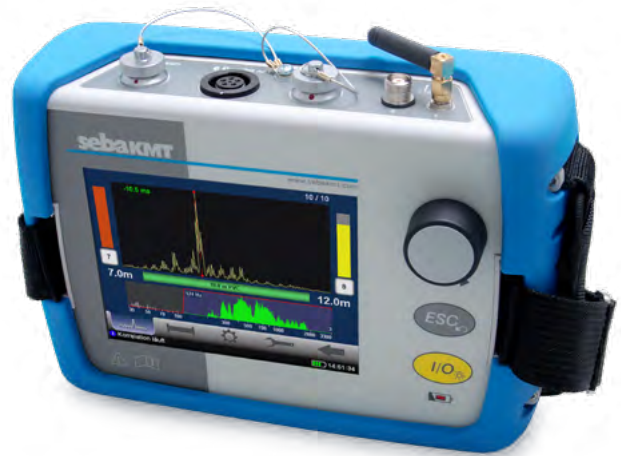
C-3 – Hur fungerar den?

Correlux C-3 är en korrelator som används för att lokalisera läckor i på ledningsnätet. En läcka skapar ljud som färdas i alla riktningar i röret. Detta ljud fångas upp, förstärks och skickas trådlöst till korrelatorn av två sensorer (piezomikrofon, hydrofon) som är fästa vid röret (t.ex. ventil, brandposter).

Correlux C-3 jämför båda signalerna (korrelation) och beräknar det exakta avståndet till läckan baserat på signalernas fördröjningstid, sensorernas avstånd och ljudhastigheten i röret.

Online och Offline Korrelation

C-3 är lämplig för både omedelbar mätning (online) samt nattmätning (offline). Om mätpunkten är lättåtkomlig och inte befinner sig i ett farligt område används online-mätning. Då används strömtransmitttrar (sändare och mikrofon) som överför livesignalen direkt till korrelatorn och resultatet erhålls omedelbart.



Om mätpunkten däremot befinner sig i ett svårtillgängligt område eller om det finns mycket störningar, kan du i stället utföra en offline-mätning med hjälp av strömtransmitttrarna eller upp till 8 multisensorer.

Ytterligare Användningsområden

Med hjälp av lokaliseringsfunktionen kan du nu bestämma den exakta positionen för läckan, antingen med multisensorerna eller med en PAM W-2 markmikrofon. Båda alternativen kan utföras med Correlux C-3, utan behov av ytterligare enheter.



TARP

SVERIGE



Särskilda Funktioner

Korrelatorns hölje är lätt och enkel att hantera. Färgpekarkärmen underlättar användningen och förbättrar läsbarheten. Systemet laddas i den medföljande transportväskan med trådlös induktionsladdning. Detta innebär att endast en laddningskabel behövs för att ladda alla enheter.



Correlux C-3			
Product description	Standard	Pro	ProPlus
C-3 correlator	✓	✓	✓
2 power transmitter (A/B)	✓	✓	✓
Multi-sensors	✗	3 sensors	8 sensors
Headphones	✓	✓	✓
Case with charger	✓	✓	✓
Motor vehicle charger	✓	✓	✓
PC software	✓	✓	✓



Correlux C-300			
Product description	Standard	Pro	ProPlus
C-300 RI	✓	✓	✓
2 power transmitter (A/B)	✓	✓	✓
Multi-sensors	✗	3 sensors	8 sensors
Headphones	✓	✓	✓
Case with charger	✓	✓	✓
Motor vehicle charger	✓	✓	✓
PC software	✓	✓	✓

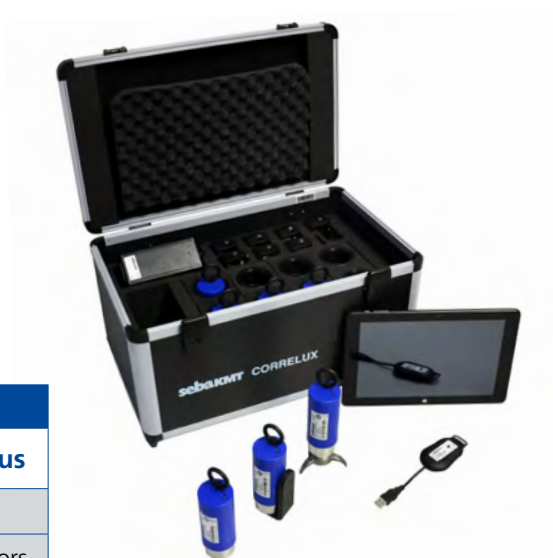


C-30

Tarp Sverige erbjuder även den nya C-30 offline-korrelations-satsen för att uppnå snabba, tillförlitliga och mycket exakta mätresultat. Kunder kan välja mellan 3, 5 och 8 enheter som kommer i separata fodral med induktiv uppladdningsbar teknologi. Allt du behöver är en laptop eller en surfplatta (Windows-baserad) och den väletablerade LOG RI USB-radiointerfacet från SebaKMT.

Den nyligen utvecklade CorreluxView-3 är en flexibel plattform för all korrelationsdata inklusive kartläggning, resultatvisning, ljudfiltrering och utskrifter.

Plattformen tillåter tillägg av hydrofon multisensorer COR MS-3-Hydro som också är induktivt uppladdningsbara.



Correlux C-30			
Product description	Standard	Pro	ProPlus
Sebalog RI	✓	✓	✓
Multi-sensors	3 sensors	5 sensors	8 sensors
Case with charger	✓	✓	✓
Motor vehicle charger	✓	✓	✓

TARP

SVERIGE



www.tarp.se

Kontakta oss med frågor om läcksökning!



Ludvig Andersson
Direkt: +46 761 02 99 22
E-post: Ludvig@tarp.se



Andreas Lindvall
Direkt: +46 705 19 62 00
E-post: Andreas@tarp.se

Adress: Fjärås Smedjeväg 19
439 74 Fjärås

Växel: +46 300 20 300

E-post: info@tarp.se

Organisationsnummer: 559487-1997