Del A Handy

1 Begreper Handy

Kortleser:	Kortleseren på programskapet, der kortet avleses
Handy:	Bærbart ladeapparat
Kundekort:	Plastkort for salg til kundene
Masterkort:	Et kodet plastkort som gir tilgang til Handy (Aufstellerkarte)

2 Generell innføring

Med Handy kan kundekortene lades opp til ønsket verdi. Handy bruker 9 volt batteri eller 230 volt strømnett via kabel (ekstrautstyr). Når kabelen ikke er tilkoblet blir batteridrift automatisk benyttet.

For å unngå missbruk er det innlagt 2 sikkerhetsfunksjoner i Handy. For å ta Handy i bruk må man ha tilgang til Masterkort (Aufstellerkarte) og passord. Tilgang til Masterkort og Passord avgjøres av stasjonseier/ driver. Vi anbefaler at kun driver/ eier har tilgang til Masterkortet.

Alle kort skal føres inn ovenfra med databrikken (”gullbrikke på kortet”) nede bak.

3 Handy

Handy blir automatisk slått av og på ved innføring/ uttak av kort.

Første sikkerhetsfunktion er klargjøring av Handy. Dette gjøres slik:

Stikk Masterkort (Aufstellerkarte) inn i leseren på Handy.
Display på Handy viser: Daten lesen?
Du bekrefter ved å trykke på ”V” (godkjentknappen)
Display på Handy viser: Passw?
Du taster da passordet: 6 siffer
Display viser: Karte entnehmen (ta ut kortet)

Handy er klar for å lade kundekort.

Ved første gangs bruk etter at Handy er klarert for lading vil Handy på ny spørre etter passord. Da taster du først hvor mange kort Handy skal ha mulighet for å lade (max 99) + 6 siffret passord. Totalt 8 siffer uten mellomrom. Når antall ladinger er gjort, vil Handy på ny spørre etter passord (8 siffer).

Som hovedregel benyttes 6 siffer passord når Masterkortet er i bruk, og 8 siffer passort når kundekortet står i Handy. Det 8 siffer passordet består av antall mulige ladninger + 6 siffer passord.

4 Lading av Kundekort

Sett inn et kundekort uten verdi (se nullstilling).

Display viser: CS100 Handy 2.2
Du trykker: ? knappen
Display viser restverdi: Kredit ?????.????
Du taster: ønsket beløp (NB se på display vedrørende beløp med kroner og ører)
Du sjekker at beløpet er korrekt og bekrefter ved å taste knappen med pil inn i kortet (ladeknapp).
Handy spør eventuelt om passord: tast 2 + 6 siffer (se pkt 3)
Handy spør: Schreibe kredit? (lade kortet/ godskrive kreditt?)
Du bekrefter ved å taste: „V“ godkjenningsknappen
Handy bekrefter ved å si: Kredit geändert (kreditt/lading endret)

Ta ut kortet. Kortet er nå ladet med ønsket verdi og kan benyttes i kortleserer på FRANK Selv Vask programskap.

5 Slette restverdi på kort (nullstilling av kort)

Sett inn kundekortet

Display viser: CS100 Handy 2.2
Du trykker: ? knappen
Display viser restverdi: Kredit ?????.????
Trykk knappen for nullstilling (0 og pil ut knappen)
Display viser: Loesche Kredit ?(nullstille kortet)
Du bekrefter ved å taste: ”V” godkjennes
Display viser: Kredit geloescht (kortet er nullstilt)

Kortet er nullstilt og tas ut av Handy.

6 Antall ladninger som er frigitt på Handy

For å sjekke hvor mange ganger Handy kan benyttes uten å bli klargjort med passord:

Sett inn et kundekort. Trykk ”usynlig knapp” mellom ”x” knappen og ”V” knappen. Antall mulige foradringer vises i display.

7 Nullstille Handy for nye ladninger

Hvis Handy er klargjort for et antall ladninger og dette ønskes nullstilt gjøres følgende:

Sett inn et kundekort og trykk usynlig knapp øverst til høyre over ”Sum kort ut knappen”. Handy er nå nullstilt og kan ikke lade nye kort uten passord.

8 Handy akkumulator (historiske verdier)

Handy registrerer hvor stor verdi som historisk er ladet og nullstilt. For å avlese dette sett inn et kundekort:

Ladet: trykk knappen med Sum-tegnet, kort og pil inn
Nullstilt: trykk knappen med Sum-tegnet, kort og pil ut

Handy viser beløpet i displayet.

9 Nullstille akkumulator Handy

Sett inn Masterkortet.
Trykk ” trykk knappen med Sum-tegnet, kort og pil inn” to ganger.
Display viser: Sum tegnet auf loeschen? (nullstilling)
Du bekrefter ved å taste ”V” godkjent
Displayet viser 00000000

Sett inn Masterkortet.
Trykk ” trykk knappen med Sum-tegnet, kort og pil ut” to ganger.
Display viser: Sum tegnet auf loeschen? (nullstilling)
Du bekrefter ved å taste ”V” godkjent
Displayet viser 00000000

Handy er tømt for historiske verdier.

10 Forandre koden

Sett inn Masterkortet.
Display viser: daten lesen
Tast ”V” godkjenningsknappen
Tast nytt passord (6 siffer)
Displayet viser: Karte Entnehmen (ta ut kortet)

Ta ut kortet. Handy kan nå kun benyttes med det nye passordet.

Del B Kortleser

Kunden setter kundekortet i kortleser på maskinen.

Skriv inn hvordan man setter kortet inn i displayet
Skriv inn hvordan restverdi avleses

Når kunden skal vaske avgjør han med tastetrykk på ”+” knappen hvor mye han skal benytte. Ett trykk har verdi tilsvarende kr. 5,-. Kunden kan kjøpe inntill kr 40 pr gang kortet settes i kortleser (sikkerhet for kunden). Deretter trykk OK. Ta ut kortet.

Ønsker du kontakt med oss i FRANK Rengjøringsystemer:

Servicetelefon: 913 12050

Faksnummer: 35 55 44 86

e-mail: frank@aasland.no