

**Jazz Rev. 0.8 STD**  
*Menu du Technicien*

**PROGRAMMING FLOWCHART**

**Jazz Rev. 0.8 STD**  
*Menu du Chargeur*

|                  |                                                               |                                                                                                 |                                                                                                                                                                            |
|------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 - STATISTIQUES | 1.1 - IMPRESS.STATIST.                                        | 1.1.1 - IMPRES.PARTIELLE                                                                        | 1.1.1.1 - IMPR.COMPT.SEL<br>1.1.1.2 - IMPCMT.TRANCHES<br>1.1.1.3 - IMPR.COMPT.PANN.<br>1.1.1.4 - IMPR.DONN.MONNAY<br>1.1.1.5 - IMPERR.PHOTOCEL<br>1.1.1.6 - IMPERR.MOTEURS |
|                  | 1.2 - IMP. STAT. REL.                                         | 1.1.2 - IMPRESS.TOTALE<br>1.2.1 - IMPRES.PARTIELLE                                              | 1.2.1.1 - IMPR.COMPT.SEL<br>1.2.1.2 - IMPCMT.TRANCHES<br>1.2.1.3 - IMPR.COMPT.PANN.<br>1.2.1.4 - IMPR.DONN.MONNAY<br>1.2.1.5 - IMPERR.PHOTOCEL<br>1.2.1.6 - IMPERR.MOTEURS |
|                  | 1.3 - AFFICH. STATIST.                                        | 1.2.2 - IMPRESS.TOTALE<br>1.3.1 - AFFICH.COMPT.SEL                                              | 1.3.1.1 - AFFICH.COMPT.SIN<br>1.3.1.2 - AFFICH.COMPT.TOT                                                                                                                   |
|                  |                                                               | 1.3.2 - AFF.CPT.TRANCHES<br>1.3.3 - AFFIC.COMPT.PANN<br>1.3.4 - AFFIC.DONN.MONNA                | 1.3.4.1 - AFFIC.DONN.AUDIT<br>1.3.4.2 - AFFIC.COMPT.ENCA                                                                                                                   |
|                  | 1.4 - AFF. STAT. RELAT                                        | 1.3.5 - AFF.CPT.ERR.PHOT<br>1.3.6 - AFF.CMT.ERR.MOT.<br>1.4.1 - AFFICH.COMPT.SEL                | 1.4.1.1 - AFFICH.COMPT.SIN<br>1.4.1.2 - AFFICH.COMPT.TOT                                                                                                                   |
|                  |                                                               | 1.4.2 - AFF.CPT.TRANCHES<br>1.4.3 - AFFIC.COMPT.PANN<br>1.4.4 - AFFIC.DONN.MONNA                | 1.4.4.1 - AFFIC.DONN.AUDIT<br>1.4.4.2 - AFFIC.COMPT.ENCA                                                                                                                   |
|                  | 1.5 - EFF. STAT. RELAT                                        | 1.4.5 - AFF.CPT.ERR.PHOT<br>1.4.6 - AFF.CMT.ERR.MOT.<br>1.5.1 - ANNULA.PARTIELLE                | 1.5.1.1 - ANN.COMPT.SELEC.<br>1.5.1.2 - ANN.COMPT.PANNES<br>1.5.1.3 - ANN.DONN.MONNAY.<br>1.5.1.4 - EFF.CMT.ERR.PHOT<br>1.5.1.5 - EFF.CPT.ERR.MOT                          |
|                  |                                                               | 1.5.2 - ANNULLAT.TOTALE                                                                         |                                                                                                                                                                            |
|                  | 2 - PRIX INDIVIDUEL<br>3 - GESTION TUBES                      | 3.1 - CHARGEMENT TUBES<br>3.2 - VIDANGE TUBES                                                   |                                                                                                                                                                            |
|                  | 4 - SELECT. SPEC.                                             | 4.1 - SELEC.VIRTUEL.<br>4.2 - REST.PRIX VIRT<br>4.3 - SELECT.BIMOTEURS<br>4.4 - PARAM.PHOTOCELL | 4.4.1 - TEMPS ROT. SUPP.<br>4.4.2 - RESTIT. ARGENT<br>4.4.3 - GEST.SELECT.VIDE                                                                                             |
| 5 - TEST         | 5.1 - SELECTION TEST<br>5.2 - ESSAI MOTEURS<br>5.3 - AUTOTEST |                                                                                                 |                                                                                                                                                                            |
| 6 - GSM          | 6.1 - RESET CPT. PREALARM.                                    |                                                                                                 |                                                                                                                                                                            |
| 7 - EVADTS       | 7.1 - CONNEXION                                               |                                                                                                 |                                                                                                                                                                            |

## Jazz Rev. 0.8 STD

### Menu du Technicien

#### 1 - REGLAGE MONNAYE. 2 - PRIX

2.1 - PRIX INDIVIDUEL.  
2.2 - PRIX GLOBAUX  
2.3 - PLAGES HORAIRES

2.3.1 - PLAGE HORAIRE 1  
2.3.2 - PLAGE HORAIRE 2  
2.3.3 - PLAGE HORAIRE 3  
2.3.4 - PLAGE HORAIRE 4

#### 3 - CONFIGURATION DA

2.4 - 4 TIME BAND PRICE  
2.5 - MULTI PRICE SETTING

3.1 - SET DATE ET HEUR  
3.2 - UNITE DE FROID

3.2.1 - REFRIGERATION PAR.  
3.2.2 - AUTOR. GESTION. FOOD  
3.2.3 - REGISTR. TEMPERATURE  
3.2.4 - ANTI-CONDENSATION

3.3 - GESTION DU DISTRIBUI

3.3.1 - INITIALISAT. DB  
3.3.2 - SAVE CUSTOM DB  
3.3.3 - RESTORE CUSTOM DB

3.4 - AFFICHEUR

3.4.1 - LANGUE  
3.4.3 - AFFICHAGE USAGER  
3.4.4 - MESSAGE PROMOT.  
3.4.5 - IMAGE DE PROMOTION  
3.4.6 - REGL. CONTRASTE  
3.4.8 - CURRENCY SYMBOL  
3.4.9 - ELECTRONIC LABELS  
3.4.9.1 - LABELS ENABLE  
3.4.9.2 - LABELS PROGRAMMING  
3.4.9.3 - MESSAGE PROMOT.  
3.4.9.4 - SET MESS. PROMO.  
3.4.9.5 - HABIL MESS. PROMO  
3.4.9.6 - SHOW PRODUCT NAME  
3.4.9.7 - SHOW PRICE

3.5 - GESTION DU MENU

3.5.1 - PROGRAM.PASSWORD  
3.5.2 - MASQ. MENU MANU

3.6 - SPIRALES/SELECT.

3.6.1 - CONFIG. MACHINE  
3.6.2 - SELEC. VIRTUEL.  
3.6.3 - REST.PRIX VIRT.  
3.6.4 - SELEC. 2 BIMOTEURS  
3.6.5 - SELEC. A ROTATION  
3.6.6 - SELECTION DETAIL  
3.6.6.1 - CODE PRODUIT  
3.6.6.2 - PRODUCT NAME  
3.6.7 - SELEC. DIRECTES  
3.6.7.1 - HABIL SELEC. DIR.  
3.6.7.2 - PROGRAM. SEL DIR  
3.6.8 - NUMBER MAX. PRODUCT  
3.6.9 - MIN. PRODUCT LEVEL  
3.6.a - CAMS ALIGNEMENT  
3.6.a.1 - DO IT NOW  
3.6.a.2 - DO IT AT START  
3.6.b - EXPIRY MANAGEMENT  
3.6.b.1 - AGUSTAGE  
3.6.b.2 - RESET EXPIRY TIMERS  
3.6.c - ROTAT. TIME CONTROL

3.7 - PARAM. PHOTOCCELL

3.7.1 - TEMPS ROT. SUPP.  
3.7.2 - RESTIT. ARGENT  
3.7.3 - GEST. SELECT. VIDE  
3.7.4 - DELIVER ON RELIEF P.  
3.7.5 - TIME OUT RELIEF P.

3.8 - PAR. BLOC. COMP.

3.8.1 - MODE DE FONCT.  
3.8.2 - TEMPS DE DEBLOC.  
3.8.3 - TEMPS HORS SERV.  
3.8.4 - H. S. SI OUVERT

3.9 - ECONOMI. D'ENERGIE  
3.a - LED D.A. HORS SERV.  
3.b - PROGR. CODE D.A.  
3.c - INT. CODE EXPLOIT  
3.d - DATE INSTALLAT.  
3.e - MASTER SLAVE

3.e.1 - AGUSTAGE  
3.e.2 - SLAVE PRICE HOLD  
3.e.3 - SELECT. ACCOUPLEES  
3.e.4 - TYPE DE MELODIA

## Jazz Rev. 0.8 STD

### Menu du Technicien

3.e.5 - RESET SLAVES SL  
3.e.6 - MONITOR  
3.e.7 - VISUAL. INFO SLAVE

#### 4 - TEST

4.1 - SELECTION TEST  
4.2 - ESSAI MOTEURS  
4.3 - AUTOTEST  
4.4 - TEMPERATURE TEST

4.4.1 - START TEST  
4.4.2 - PRINT TEMPERATURE  
4.4.3 - STOP TEST  
4.4.4 - PRINT ON UPKEY  
4.4.4.1 - PRINT ON UPKEY  
4.4.4.2 - V.M. SELECTION

#### 5 - STATISTIQUES

5.1 - COMPTEUR ELECTRONIQ.

5.1.1 - VISUALISER COMPTEURS  
5.1.2 - EFAS.COMPT. ELEVATEURS  
5.1.3 - ACTI.COMPTEUR ELEVAT

5.2 - EVADTS

5.2.1 - PROTOC. COMMUNICAT.  
5.2.2 - TRANSM. DES DONNEES  
5.2.3 - TYPE  
5.2.4 - BAUDRATE  
5.2.5 - CONNEXION  
5.2.6 - ENABLE AUTO REFILL  
5.2.7 - ANNULAT.STATIST.  
5.2.7.1 - ANNULA.PARTIELLE  
5.2.7.2 - ANNULAT. TOTALE  
5.2.8 - REGISTR. TEMPERATURE  
5.2.9 - EVADTS DATA CONFIG.

5.3 - AFFICH. STATIST.

5.3.1 - AFFICH.COMPT.SEL  
5.3.1.1 - AFFICH.COMPT.SIN  
5.3.1.2 - AFFICH.COMPT.TOT

5.3.2 - AFF.CPT.TRANCHES  
5.3.3 - AFFIC.COMPT.PANN  
5.3.4 - AFFIC.DONN.MONNA

5.4 - ANNULAT.STATIST.

5.3.4.1 - AFFIC.DONN.AUDIT  
5.3.4.2 - AFFIC.COMPT.ENCA  
5.4.1 - ANNULA.PARTIELLE  
5.4.1.1 - ANN.COMPT. SELEC.  
5.4.1.2 - ANN.COMPT.PANNES  
5.4.1.3 - ANN.DONN.MONNAY.

5.5 - AFF. STAT. RELAT

5.4.2 - ANNULAT. TOTALE  
5.5.1 - AFFICH.COMPT.SEL  
5.5.1.1 - AFFICH.COMPT.SIN  
5.5.1.2 - AFFICH.COMPT.TOT  
5.5.2 - AFF.CPT.TRANCHES  
5.5.3 - AFFIC.COMPT.PANN  
5.5.4 - AFFIC.DONN.MONNA

5.6 - EFF. STAT. RELAT

5.5.4.1 - AFFIC.DONN.AUDIT  
5.5.4.2 - AFFIC.COMPT.ENCA  
5.6.1 - ANNULA.PARTIELLE  
5.6.1.1 - ANN.COMPT. SELEC.  
5.6.1.2 - ANN.COMPT.PANNES  
5.6.1.3 - ANN.DONN.MONNAY.

5.7 - IMPRESS.STATIST.

5.6.2 - ANNULAT. TOTALE  
5.7.1 - IMPRES.PARTIELLE  
5.7.1.1 - IMPR.COMPT.SEL  
5.7.1.2 - IMPCMT.TRANCHES  
5.7.1.3 - IMPR.COMPT.PANN.  
5.7.1.4 - IMPR.DONN.MONNAY

5.8 - IMP. STAT. REL.

5.7.2 - IMPRESS. TOTALE  
5.8.1 - IMPRES.PARTIELLE  
5.8.1.1 - IMPR.COMPT.SEL  
5.8.1.2 - IMPCMT.TRANCHES  
5.8.1.3 - IMPR.COMPT.PANN.  
5.8.1.4 - IMPR.DONN.MONNAY

#### 6 - COMMUNICATION

6.1 - UPKEY

5.8.2 - IMPRESS. TOTALE  
6.1.1 - GESTION SETUP  
6.1.1.1 - UPKEY -> DISTR.  
6.1.1.2 - DISTR.-> UPKEY  
6.1.1.3 - EFFACER  
6.1.1.4 - EFFACER TOUT  
6.1.2 - GESTION STAT.  
6.1.2.1 - DISTR.-> UPKEY  
6.1.2.2 - EFFACER  
6.1.2.3 - EFFACER TOUT  
6.1.3 - V.M. SELECTION

#### 7 - PANNES

7.1 - LECTURE PANNES  
7.2 - RESET PANNES  
7.3 - ERREUR MOTEURS  
7.4 - ETAT MOTEURS  
7.5 - RESET ERR.MOT.  
7.6 - LAST FAULT  
7.7 - RESET FAILS HISTORY

**Jazz Rev. 0.8 STD**  
*Menu del Técnico*

**PROGRAMMING FLOWCHART**

**Jazz Rev. 0.8 STD**  
*Menu del Cargador*

|                  |                                                                           |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 - ESTADISTICAS | 1.1 - IMPRESION ESTAD.                                                    | 1.1.1 - IMPRES. PARCIAL                                                                         | 1.1.1.1 - IMPR.CONT.SELEC.<br>1.1.1.2 - IMPR.CNT.FRANJAS<br>1.1.1.3 - IMPR.CONT.GUASTI<br>1.1.1.4 - IMP.DATOS MONED.<br>1.1.1.5 - IMPR.ERR.FOTOC.<br>1.1.1.6 - IMPR.ERR.MOTORES |
|                  | 1.2 - IMPR. EST. RELAT.                                                   | 1.1.2 - IMPRESION TOTAL<br>1.2.1 - IMPRES. PARCIAL                                              | 1.2.1.1 - IMPR.CONT.SELEC.<br>1.2.1.2 - IMPR.CNT.FRANJAS<br>1.2.1.3 - IMPR.CONT.GUASTI<br>1.2.1.4 - IMP.DATOS MONED.<br>1.2.1.5 - IMPR.ERR.FOTOC.<br>1.2.1.6 - IMPR.ERR.MOTORES |
|                  | 1.3 - VISUALIZ. ESTAD.                                                    | 1.2.2 - IMPRESION TOTAL<br>1.3.1 - VISUAL.CONT.SEL.                                             | 1.3.1.1 - VIS.CONT.INDIV.<br>1.3.1.2 - VIS.CONT.TOTAL                                                                                                                           |
|                  | 1.4 - VIS. ESTAD. RELAT.                                                  | 1.3.2 - VIS.CNT.FRANJAS<br>1.3.3 - VIS.CONT.AVERI.<br>1.3.4 - VIS.DATOS MONED.                  | 1.3.4.1 - VIS.DATOS AUDIT<br>1.3.4.2 - VIS.CONT.COBROS                                                                                                                          |
|                  |                                                                           | 1.3.5 - VIS.CNT.ERR.FOT.<br>1.3.6 - VIS.CNT.ERR.MOT.                                            | 1.4.1.1 - VIS.CONT.INDIV.<br>1.4.1.2 - VIS.CONT.TOTAL                                                                                                                           |
|                  | 1.5 - CANC. EST. RELAT.                                                   | 1.4.2 - VIS.CNT.FRANJAS<br>1.4.3 - VIS.CONT.AVERI.<br>1.4.4 - VIS.DATOS MONED.                  | 1.4.4.1 - VIS.DATOS AUDIT<br>1.4.4.2 - VIS.CONT.COBROS                                                                                                                          |
|                  |                                                                           | 1.4.5 - VIS.CNT.ERR.FOT.<br>1.4.6 - VIS.CNT.ERR.MOT.                                            | 1.5.1.1 - ANUL.CONT.SELEC.<br>1.5.1.2 - ANU.CONT.AVERIAS<br>1.5.1.3 - ANU.DATOS MONED.<br>1.5.1.4 - CANC.CNT.ERR.FOT<br>1.5.1.5 - CANC.CNT.ERR.MOT                              |
|                  | 1.5.1 - ANULACI. PARCIAL                                                  |                                                                                                 | 1.5.2 - ANULACION TOTAL                                                                                                                                                         |
|                  | 2 - PRECIOS INDIVID.<br>3 - GESTION TUBOS                                 | 3.1 - CARIA TUBOS<br>3.2 - VACIO TUBOS                                                          |                                                                                                                                                                                 |
|                  | 4 - SEL. ESPECIALES                                                       | 4.1 - SEL. VIRTUALES<br>4.2 - DEV. PRECIO VIRT<br>4.3 - SEL. BIMOTORES<br>4.4 - PARAM. FOTOCEL. | 4.4.1 - TIEMPO ESTABLEC.<br>4.4.2 - DEVOLUC. DINERO<br>4.4.3 - GEST. SEL. VACIA                                                                                                 |
| 5 - PRUEBA       | 5.1 - SELECCION PRUEBA<br>5.2 - PRUEBA MOTORES<br>5.3 - PRUEBA AUTOMATICA |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |
| 6 - GSM          | 6.1 - RESET CNT PREALLRM.                                                 |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |
| 7 - EVADTS       | 7.1 - CONEXAO                                                             |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |

## Jazz Rev. 0.8 STD

### Menu del Técnico

#### 1 - SISTEMA DE PAGO

#### 2 - PRECIOS

2.1 - PRECIOS INDIVID.  
2.2 - PRECIOS GLOBALES  
2.3 - FRANJAS HORARIAS

2.3.1 - FRANJAS HORARIA1  
2.3.2 - FRANJAS HORARIA2  
2.3.3 - FRANJAS HORARIA3  
2.3.4 - FRANJAS HORARIA4

2.4 - 4 TIME BAND PRICE  
2.5 - MULTI PRICE SETTING

#### 3 - CONFIGUR. MAQUINA

3.1 - FECHA Y HORA  
3.2 - UNIDAD FRIGORIFICA

3.2.1 - PARAMETROS FRIO  
3.2.2 - HABILIT. GEST. FOOD  
3.2.3 - TEMPERAT. REGISTRADA  
3.2.4 - ANTI-CONDENSATION

3.3 - GESTION MEMORIA

3.3.1 - INICIALIZAC. DB  
3.3.2 - SAVE CUSTOM DB  
3.3.3 - RESTORE CUSTOM DB

3.4 - DISPLAY

3.4.1 - IDIOMA  
3.4.3 - VISUALIS. USUARIO  
3.4.4 - MENSAJE PROMOCI.  
3.4.5 - IMAGEN DE PROMOCION  
3.4.6 - REGUL. CONTRAST.  
3.4.8 - CURRENCY SYMBOL  
3.4.9 - ELECTRONIC LABELS  
3.4.9.1 - LABELS ENABLE  
3.4.9.2 - LABELS PROGRAMMING  
3.4.9.3 - MENSAJE PROMOCI.  
3.4.9.4 - REGUL. MENS. PROM.  
3.4.9.5 - HABIL. MENS. PROM.  
3.4.9.6 - SHOW PRODUCT NAME  
3.4.9.7 - SHOW PRICE

3.5 - GESTION DEL MENU

3.4.a - SHOW PRODUCT NAME  
3.5.1 - CLAVE ACCESO  
3.5.2 - ENMASCA. MENU OP.

3.6 - ESPIRALES/SELECC

3.6.1 - CONFIG. MAQUINA  
3.6.2 - SEL. VIRTUALES  
3.6.3 - DEV. PRECIO VIRT.  
3.6.4 - SEL. BIMOTORES  
3.6.5 - SELECC. A ROTACION  
3.6.6 - SELECTION DETAIL

3.6.6.1 - CODIGO PRODUCTO  
3.6.6.2 - PRODUCT NAME  
3.6.7 - SELECC. DIRECTAS  
3.6.7.1 - HAB. SELECC. DIR.  
3.6.7.2 - DEFIN. SELECC. DIR.

3.6.8 - NUMBER MAX. PRODUCT  
3.6.9 - MIN. PRODUCT LEVEL  
3.6.a - CAMS ALIGNEMENT

3.6.a.1 - DO IT NOW  
3.6.a.2 - DO IT AT START  
3.6.b - EXPIRY MANAGEMENT  
3.6.b.1 - AJUSTAR  
3.6.b.2 - RESET EXPIRY TIMERS

3.7 - PARAM. FOTOCEL.

3.6.c - ROTAT. TIME CONTROL  
3.7.1 - TIEMPO ESTABLEC.  
3.7.2 - DEVOLUC. DINERO  
3.7.3 - GEST. SEL. VACIA  
3.7.4 - DELIVER ON RELIEF P.  
3.7.5 - TIME OUT RELIEF P.

3.8 - PAR. BLOQ. VANO

3.8.1 - MODO FUNCIONAM.  
3.8.2 - TIEMPO DE DESBL.  
3.8.3 - TIEM. FUERA SER.  
3.8.4 - F.SERV.SI ABIERT

3.9 - AHORRO ENERGIA  
3.a - LED D.A. FUERA SERV.  
3.b - PROG. CODIGO MAQ.  
3.c - PROGR. COD. GEST.  
3.d - FECHA INSTALAC.  
3.e - BATERIA

3.e.1 - AJUSTAR  
3.e.2 - ESCLAVA PRICEHOLDING  
3.e.3 - SELECCION COMBINADAS  
3.e.4 - TIPO DE MELODIA

## Jazz Rev. 0.8 STD

### Menu del Técnico

3.e.5 - RESET SLAVES SL  
3.e.6 - MONITOR  
3.e.7 - VISUAL. INFO SLAVE

#### 4 - PRUEBA

4.1 - SELECCION PRUEBA  
4.2 - PRUEBA MOTORES  
4.3 - PRUEBA AUTOMATICA  
4.4 - TEMPERATURE TEST

4.4.1 - START TEST  
4.4.2 - PRINT TEMPERATURE  
4.4.3 - STOP TEST  
4.4.4 - PRINT ON UPKEY  
4.4.4.1 - PRINT ON UPKEY  
4.4.4.2 - V.M. SELECCION

#### 5 - ESTADISTICAS

5.1 - CONTADOR ELECTRONICO

5.1.1 - VISUALIZAR CICLOS  
5.1.2 - RESET CONTA ASCENSOR  
5.1.3 - ACTIV. CONTA ASCENSOR

5.2 - EVADTS

5.2.1 - COMUNICAC. PROTOCOL  
5.2.2 - TRASMISSION DE DATOS  
5.2.3 - TIPO  
5.2.4 - BAUDRATE  
5.2.5 - CONEXAO  
5.2.6 - ENABLE AUTO REFILL  
5.2.7 - ANULACION ESTAD.

5.2.7.1 - ANULACI. PARCIAL  
5.2.7.2 - ANULACION TOTAL  
5.2.8 - TEMPERAT. REGISTRADA  
5.2.9 - EVADTS DATA CONFIG.

5.3 - VISUALIZ. ESTAD.

5.3.1 - VISUAL. CONT. SEL.

5.3.2 - VIS. CNT. FRANJAS  
5.3.3 - VIS. CONT. AVERI.  
5.3.4 - VIS. DATOS MONED.

5.3.1.1 - VIS. CONT. INDIV.  
5.3.1.2 - VIS. CONT. TOTAL

5.4 - ANULACION ESTAD.

5.4.1 - ANULACI. PARCIAL

5.4.1.1 - ANUL. CONT. SELEC.  
5.4.1.2 - ANU. CONT. AVERIAS  
5.4.1.3 - ANU. DATOS MONED.

5.5 - VIS. ESTAD. RELAT.

5.4.2 - ANULACION TOTAL

5.5.1 - VISUAL. CONT. SEL.

5.5.2 - VIS. CNT. FRANJAS  
5.5.3 - VIS. CONT. AVERI.  
5.5.4 - VIS. DATOS MONED.

5.5.1.1 - VIS. CONT. INDIV.  
5.5.1.2 - VIS. CONT. TOTAL

5.6 - CANC. EST. RELAT.

5.5.4.1 - VIS. DATOS AUDIT  
5.5.4.2 - VIS. CONT. COBROS

5.6.1 - ANULACI. PARCIAL

5.6.1.1 - ANUL. CONT. SELEC.  
5.6.1.2 - ANU. CONT. AVERIAS  
5.6.1.3 - ANU. DATOS MONED.

5.7 - IMPRESION ESTAD.

5.6.2 - ANULACION TOTAL

5.7.1 - IMPRES. PARCIAL

5.7.1.1 - IMPR. CONT. SELEC.  
5.7.1.2 - IMPR. CNT. FRANJAS  
5.7.1.3 - IMPR. CONT. GUASTI  
5.7.1.4 - IMP. DATOS MONED.

5.8 - IMPR. EST. RELAT.

5.7.2 - IMPRESION TOTAL

5.8.1 - IMPRES. PARCIAL

5.8.1.1 - IMPR. CONT. SELEC.  
5.8.1.2 - IMPR. CNT. FRANJAS  
5.8.1.3 - IMPR. CONT. GUASTI  
5.8.1.4 - IMP. DATOS MONED.

#### 6 - COMUNICACION

6.1 - UPKEY

5.8.2 - IMPRESION TOTAL

6.1.1 - GESTION SETUP

6.1.1.1 - UPKEY -> DISTRIB.  
6.1.1.2 - DISTRIB -> UPKEY  
6.1.1.3 - CANCELAR  
6.1.1.4 - CANCELAR TODO

6.1.2 - GESTION ESTADIST

6.1.2.1 - DISTRIB -> UPKEY  
6.1.2.2 - CANCELAR  
6.1.2.3 - CANCELAR TODO

6.1.3 - V.M. SELECCION

#### 7 - AVERIAS

7.1 - LECTURA AVERIAS  
7.2 - RESET AVERIAS  
7.3 - ERRORES MOTORES  
7.4 - ESTADO MOTORES  
7.5 - RESET ERR. MOT.  
7.6 - LAST FAULT  
7.7 - RESET FAILS HISTORY

**Jazz Rev. 0.8 STD**  
*Menu Technika*

**PROGRAMMING FLOWCHART**

**Jazz Rev. 0.8 STD**  
*Menu Konserwacja*

1 - STATYSTYKI

|                                           |                                                                                                |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 - DRUKOWANIE STAT.                    | 1.1.1 - DRUKOW.CZESCIOWE                                                                       | 1.1.1.1 - LICZNIK WYBOR.<br>1.1.1.2 - LICZN. ZAKRES<br>1.1.1.3 - LICZNIK BLEDOW<br>1.1.1.4 - DANE WRZUTNIKA<br>1.1.1.5 - DRUK BLED.FOTOCZ<br>1.1.1.6 - DRUK BLED.SILN. |
| 1.2 - DRUK STAT.WZGL.                     | 1.1.2 - DRUKOW.TOTAL                                                                           |                                                                                                                                                                        |
|                                           | 1.2.1 - DRUKOW.CZESCIOWE                                                                       | 1.2.1.1 - LICZNIK WYBOR.<br>1.2.1.2 - LICZN. ZAKRES<br>1.2.1.3 - LICZNIK BLEDOW<br>1.2.1.4 - DANE WRZUTNIKA<br>1.2.1.5 - DRUK BLED.FOTOCZ<br>1.2.1.6 - DRUK BLED.SILN. |
| 1.3 - WYSWIETL.STATYST                    | 1.2.2 - DRUKOW.TOTAL                                                                           |                                                                                                                                                                        |
|                                           | 1.3.1 - WYSW.LICZN.WYBOR                                                                       | 1.3.1.1 - LICZ X POJ.WYBOR<br>1.3.1.2 - WYSW.LICZN.TOTAL                                                                                                               |
|                                           | 1.3.2 - WYSW.LICZ.ZAKRES<br>1.3.3 - LICZNIK BLEDOW<br>1.3.4 - WYSW.MECH.WRZUT.                 | 1.3.4.1 - WYSW.AUDYTU<br>1.3.4.2 - WYSW.LICZN.GOTOW                                                                                                                    |
| 1.4 - WYSW.STAT.WZGL.                     | 1.3.5 - LICZ BLED.FOTOCZ<br>1.3.6 - LICZ BLEDOW SILN                                           |                                                                                                                                                                        |
|                                           | 1.4.1 - WYSW.LICZN.WYBOR                                                                       | 1.4.1.1 - LICZ X POJ.WYBOR<br>1.4.1.2 - WYSW.LICZN.TOTAL                                                                                                               |
|                                           | 1.4.2 - WYSW.LICZ.ZAKRES<br>1.4.3 - LICZNIK BLEDOW<br>1.4.4 - WYSW.MECH.WRZUT.                 | 1.4.4.1 - WYSW.AUDYTU<br>1.4.4.2 - WYSW.LICZN.GOTOW                                                                                                                    |
| 1.5 - RESET STAT.WZGL.                    | 1.4.5 - LICZ BLED.FOTOCZ<br>1.4.6 - LICZ BLEDOW SILN                                           |                                                                                                                                                                        |
|                                           | 1.5.1 - RESET CZESCIOWE                                                                        | 1.5.1.1 - RESET LICZ.WYBOR<br>1.5.1.2 - LICZ BLEDOW<br>1.5.1.3 - DANE.MECH.WRZUT<br>1.5.1.4 - RESET BLED.FOTO.<br>1.5.1.5 - RESET BLED.SILN.                           |
|                                           | 1.5.2 - RESET TOTAL                                                                            |                                                                                                                                                                        |
| 2 - CENY INDYWIDUAL<br>3 - STEROW. TUBAMI | 3.1 - NAPELN.TUB<br>3.2 - OPROZN.TUB                                                           |                                                                                                                                                                        |
| 4 - WYBOR SPECJALNY                       | 4.1 - WYBOR WIRTUAL.<br>4.2 - CENA WIRTUALNA<br>4.3 - WYBOR 2-SILNIK<br>4.4 - USTAW.FOTOCZUJEK | 4.4.1 - CZAS DZIALANIA<br>4.4.2 - ZWROT MONET<br>4.4.3 - KONTR.PUSTEGO WYB.                                                                                            |
| 5 - TEST                                  | 5.1 - TEST WYBORU<br>5.2 - TEST SILNIKOW<br>5.3 - AUTOTEST                                     |                                                                                                                                                                        |
| 6 - GSM                                   | 6.1 - RESET PRE-AL.LICZN.                                                                      |                                                                                                                                                                        |
| 7 - EVADTS                                | 7.1 - POLACZENIE                                                                               |                                                                                                                                                                        |

## Jazz Rev. 0.8 STD

### Menu Technika

#### 1 - SYSTEM PLATN. 2 - CENY

2.1 - CENY INDYWIDUAL.  
2.2 - CENY GLOBALNE  
2.3 - ZAKRESY CZAS.

#### 3 - KONFIGUR.DANYCH

2.4 - 4 TIME BAND PRICE  
2.5 - UST. MULTI PRICE

3.1 - USTAW DATE I CZAS  
3.2 - ZESTAW CHLODZ.

3.3 - ZARZADZ.DANYMI

3.4 - WYSWIETLACZ

3.5 - ZARZADZ.MENU

3.6 - SPIRALE/WYBORY

3.7 - USTAW.FOTOCZUJEK

3.8 - USTAW.ZAMEK KOM.

3.9 - OSZCZEDZ ENER.  
3.a - LED AUTO USZKODZ  
3.b - PROGR.KODU AUTOM  
3.c - WPROW.KOD OPERAT  
3.d - DATA INSTALACJI  
3.e - MASTER SLAVE

2.3.1 - ZAKR.CZAS 1  
2.3.2 - ZAKR.CZAS 2  
2.3.3 - ZAKR.CZAS 3  
2.3.4 - ZAKR.CZAS 4

3.2.1 - PARAMETRY CHLODZ  
3.2.2 - UMOZL.TEMPBEZPIECZ.  
3.2.3 - ZAPIS TEMPERATURY  
3.2.4 - ANTY-SKRAPLANIE

3.3.1 - INICJALIZACJA  
3.3.2 - ZAPIS UST. LOK.  
3.3.3 - PRZYWROC UST. LOK.

3.4.1 - JEZYK  
3.4.2 - WYSWIETL.UZYKOWNIKA  
3.4.3 - KOMUNIKAT PROMOC  
3.4.4 - GRAFIKA PROMO  
3.4.5 - USTAW KONTRAST  
3.4.6 - SYMBOL WALUTY  
3.4.7 - WYSWIETLACZE LED

3.4.9.1 - WLACZ WYSW.LED  
3.4.9.2 - USTAW WYSW.LED  
3.4.9.3 - KOMUNIKAT PROMOC  
3.4.9.4 - USTAW KOM.PROMOC  
3.4.9.5 - UMOZL.KOM.PROMOC  
3.4.9.6 - POKAZ NAZWE PROD.  
3.4.9.7 - SHOW PRICE

3.4.a - POKAZ NAZWE PROD.

3.5.1 - USTAW HASLO  
3.5.2 - UKRYJ MENU NAPEL

3.6.1 - KONFIGURAC.AUTOMATU  
3.6.2 - WYBOR WIRTUAL  
3.6.3 - CENA WIRTUALNA  
3.6.4 - WYBOR 2-SILNIK  
3.6.5 - WYBOR KOLEJN.SPIRAL  
3.6.6 - DETALE WYBORU

3.6.6.1 - KOD PRODUKTU  
3.6.6.2 - NAZWA PRODUKTU  
3.6.7.1 - UMOZL.WYB.BEZZP.  
3.6.7.2 - USTAW WYBOR BEZZP.

3.6.8 - ILOSC MAX. PRODUKTU  
3.6.9 - MIN. POZIOM PRODUKTU  
3.6.a - ROWNANIE KRZYWEK

3.6.a.1 - WYKONAJ.TERAZ  
3.6.a.2 - WYKONAJ NA START

3.6.b - UST. WYGASNIECIA  
3.6.b.1 - USTAWIENIA  
3.6.b.2 - RESET CZAS. WYG.

3.6.c - ROTAT.TIME CONTROL

3.7.1 - CZAS DZIALANIA  
3.7.2 - ZWROT MONET  
3.7.3 - KONTR.PUSTEGO.WYB.  
3.7.4 - DELIVER ON RELIEF P.  
3.7.5 - TIME OUT RELIEF P.

3.8.1 - RODZAJ OPERACJI  
3.8.2 - CZAS OTWARCIA  
3.8.3 - CZAS NIECZYNNY  
3.8.4 - NIECZ.GDY OTWARTY

3.e.1 - USTAWIENIA  
3.e.2 - SLAVE PRICE HOLD  
3.e.3 - WYBORY KOMBINOWANE  
3.e.4 - MELODIA TYP

## Jazz Rev. 0.8 STD

### Menu Technik

3.e.5 - RESET SLAVES SL  
3.e.6 - MONITOR  
3.e.7 - VISUAL.INFO SLAVE

#### 4 - TEST

4.1 - TEST WYBORU  
4.2 - TEST SILNIKOW  
4.3 - AUTOTEST  
4.4 - TEST TEMPERATURY

4.4.1 - START TEST  
4.4.2 - DRUK TEMPERATURY  
4.4.3 - STOP TEST  
4.4.4 - PRINT ON UPKEY  
4.4.4.1 - PRINT ON UPKEY  
4.4.4.2 - WYBOR AUTOMATU

#### 5 - STATYSTYKI

5.1 - ELEKTRONICZNY LICZ.

5.1.1 - WYSWIETL.LICZNIKI  
5.1.2 - RESET LICZNIKA  
5.1.3 - UMOZL.LICZ.NA START

5.2 - EVADTS

5.2.1 - PROTOK.KOMUNIKACJI  
5.2.2 - TRANSMISJA DANYCH  
5.2.3 - TYP  
5.2.4 - BAUDRATE  
5.2.5 - POLACZENIE  
5.2.6 - WLACZ AUTO NAPELN.  
5.2.7 - RESET STATYSTYKI

5.3 - WYSWIETL.STATYST

5.2.8 - ZAPIS TEMPERATURY  
5.2.9 - EVADTS DATA CONFIG.  
5.3.1 - WYSW.LICZN.WYBOR  
5.3.1.1 - LICZ X POJ.WYBOR  
5.3.1.2 - WYSW.LICZN.TOTAL  
5.3.2 - WYSW.LICZ.ZAKRES  
5.3.3 - LICZNIK BLEDOW  
5.3.4 - WYSW.MECH.WRZUT.

5.4 - RESET STATYSTYKI

5.3.4.1 - WYSW.AUDYTU  
5.3.4.2 - WYSW.LICZN.GOTOW  
5.4.1 - RESET CZESCIOWE  
5.4.1.1 - RESET LICZ.WYBOR  
5.4.1.2 - LICZ.BLEDOW  
5.4.1.3 - DANE MECH.WRZUT

5.5 - WYSW.STAT.WZGL.

5.4.2 - RESET TOTAL  
5.5.1 - WYSW.LICZN.WYBOR  
5.5.1.1 - LICZ X POJ.WYBOR  
5.5.1.2 - WYSW.LICZN.TOTAL  
5.5.2 - WYSW.LICZ.ZAKRES  
5.5.3 - LICZNIK BLEDOW  
5.5.4 - WYSW.MECH.WRZUT.

5.6 - RESET STAT.WZGL.

5.5.4.1 - WYSW.AUDYTU  
5.5.4.2 - WYSW.LICZN.GOTOW  
5.6.1 - RESET CZESCIOWE  
5.6.1.1 - RESET LICZ.WYBOR  
5.6.1.2 - LICZ.BLEDOW  
5.6.1.3 - DANE MECH.WRZUT

5.7 - DRUKOWANIE STAT.

5.6.2 - RESET TOTAL  
5.7.1 - DRUKOW.CZESCIOWE  
5.7.1.1 - LICZNIK WYBOR.  
5.7.1.2 - LICZN.ZAKRES.  
5.7.1.3 - LICZNIK BLEDOW  
5.7.1.4 - DANE WRZUTNIKA

5.8 - DRUK STAT.WZGL.

5.7.2 - DRUKOW.TOTAL  
5.8.1 - DRUKOW.CZESCIOWE  
5.8.1.1 - LICZNIK WYBOR.  
5.8.1.2 - LICZN.ZAKRES.  
5.8.1.3 - LICZNIK BLEDOW  
5.8.1.4 - DANE WRZUTNIKA

#### 6 - KOMUNIKACJA

6.1 - UPKEY

5.8.2 - DRUKOW.TOTAL  
6.1.1 - ZARZADZ.USTAWIEN  
6.1.1.1 - UPKEY -> AUTOMAT  
6.1.1.2 - AUTOMAT -> UPKEY  
6.1.1.3 - KASUJ  
6.1.1.4 - KASUJ WSZYSTKO  
6.1.2 - ZARZADZ.AUDYTEM  
6.1.2.1 - AUTOMAT -> UPKEY  
6.1.2.2 - KASUJ  
6.1.2.3 - KASUJ WSZYSTKO  
6.1.3 - WYBOR AUTOMATU

#### 7 - BLEDY

7.1 - WYSWIETL.BLEDOW  
7.2 - RESET BLEDOW  
7.3 - BLEDY SILNIKA  
7.4 - STAN SILNIKOW  
7.5 - RESET BLEDU SILN  
7.6 - OSTATNI BLAD  
7.7 - RESET HIST. BLED.