

2 Compactification du source

en dehors des " "

nP = différent de A-Z, a-z, 0-9

- a) `•K[aaa]` → `^`
- b) `aaaⓂ` → `Ⓜ`
- c) `Ⓜaaaa` → `Ⓜ` ✓
- d) `aaaa` → `^`
- e) `•sizeaaaa` → `•size l` (option)

```
KONTR: TST.B (A6)
        BNE HD37
```

```
LEA GES35, A0
BSR XPTET
```

```
KONTR: MOVE.L TDBAS, A6
        MOVE.L A6, A0
GES30: CLR D6
GES31: NOT D6
GES32: MOVE.B (A6)+, D0
```

```
MOVE #32, D2
DZ = "^"
D6 = { -1 extérieur "
       0 intérieur "
```

```
MOVE #26, D3
MOVE #16, D4
MOVE #10, D5
```

x

```
MOVE.B D0, (A0)+
CMP.B D3, D0
BEQ GES52
CMP.B #34, D0
BEQ GES31
TST D6
BEQ GES32
```

```
MOVE D0, D1
SUB #17, D0
CMP.B #13, D0
BCS GES32
SUB #12, D0
CMP.B #8, D0
BCS GES32
```

intérieur de " "
 chiffre
 lettre : copiée tel quelle
 lettre " "
 sauter les blancs

```
CMP.B D2, D0
BEQ GES36
CMP.B #".", D0
BEQ GES40
CMP.B #";", D0
BEQ GES50
```

blanc

```
GES34: CMP.B (A6)+, D2
        BEQ GES34
        SUBQ #1, A6
        BRA GES32
```

```

GES36: CMP.B (A6)+, D2
      BEQ  GES36
      MOVE.B -(A6), D0
      SUB  #10, D0
      CMP.B #10, D0
      BCS  GES38
      SUB  #17, D0
      CMP.B D3, D0
      BCS  GES38
      SUB  D2, D0
      CMP.B D3, D0
      BCC  GES39
  
```

} saute les blancs
 D0 est il un séparateur?
 → non (chiffre)
 → lettre
 → séparateur
 ↓ lettre : blanc

```

GES38: MOVE.B -2(A0), D0
      BEQ  GES39
      CMP.B #1A, D0
      BNE  GES32
  
```

{ CMP.B #34, D0
 { BEQ GES39
 → supprime
 @ ^
 1A
 → blanc gardé

```

GES39: SUBQ #1, A0
      BRA  GES32
  
```

↓ n'inscrit pas le blanc

```

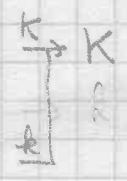
GES40: MOVE.B (A6)+, D0
      CMP.B D2, D0
      BEQ GES40

```

```

x LEA GES54, A1
  CMP.B (A1)+, D0
  BEQ GES43
  CMP.B (A1)+, D0
  BEQ GES43
  MOVE #9, D1

```



```

GES41: CMP.B (A1)+, D0
      BEQ GES45
      DBRA D1, GES41
      n'est pas suivi de size
      SUBQ #1, A6
      BRA GES32

```

size

```

GES43: MOVE.B D2, -(A0)

```

supprime •K

```

GES44: CMP.B (A6)+, D2
      BEQ GES44
      SUBQ #1, A6
      BRA GES32

```

sauter les blancs après •K

```

GES45: MOVE.B D0, (A0)+
      BRA GES44

```

net size puis saute les blancs

après ; copie tel quelle

```

GES50: MOVE.B (A6)+, D0
      MOVE.B D0, (A0)+
      BEQ GES30
      CMP.B D0, D3
      BNE GES50

```

x

```

GES52: BRA XCONVR

```

↓ fin fin enet TDHAUT et les printeurs

```

GES54: D.B "Kk S L Mm Bb Ww" (pas de zéro)
GES55: D.B "Contracte", 0

```