|--|

Prova_01_12_2020_consegnata_5AROB / PLC_1 [CPU 1215C AC/DC/Rly] / Blocchi di programma

Attivazione delle uscite [FC3]

| Attivazione delle uscite Proprietà | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------------------------|-------------|---|----------|----|------------|-----|--|--|
| Generale | | | | | | | | | |
| Nome | Attivazione delle uscite | Numero | 3 | Tipo | FC | Linguaggio | KOP | | |
| Numerazione | Automatico | | | | | | | | |
| Informazioni | | | | | | | | | |
| Titolo | | Autore | | Commento | | Famiglia | | | |
| Versione | 0.1 | ID definito | | | | | | | |
| | | dall'utente | | | | | | | |

| Attivazione delle uscite | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------|-------------------|----------|--|--|--|--|--|
| Nome | Tipo di dati | Valore di default | Commento | | | | | |
| Input | | | | | | | | |
| Output | | | | | | | | |
| InOut | | | | | | | | |
| Temp | | | | | | | | |
| Constant | | | | | | | | |
| ▼ Return | | | | | | | | |
| Attivazione delle uscite | Void | | | | | | | |

Segmento 1: CLOCK MOVIMENTI LENTI

```
"Blocco_dati_
HMI".M_clock_
lento
Time

IN Q
PT ET T#0ms

"Blocco_dati_
HMI".M_clock_
lento

"Blocco_dati_
HMI".M_clock_
lento

"Blocco_dati_
HMI".M_clock_
lento

"Blocco_dati_
HMI".M_clock_
lento
```

Segmento 2: CLOCK MOVIMENTI VELOCI

```
"Blocco_dati_
HMI".M_clock_
veloce
TON
Time

IN Q
T#40MS
PT ET

"Blocco_dati_
HMI".M_clock_
veloce

"Blocco_dati_
HMI".M_clock_
veloce

"Blocco_dati_
HMI".M_clock_
veloce

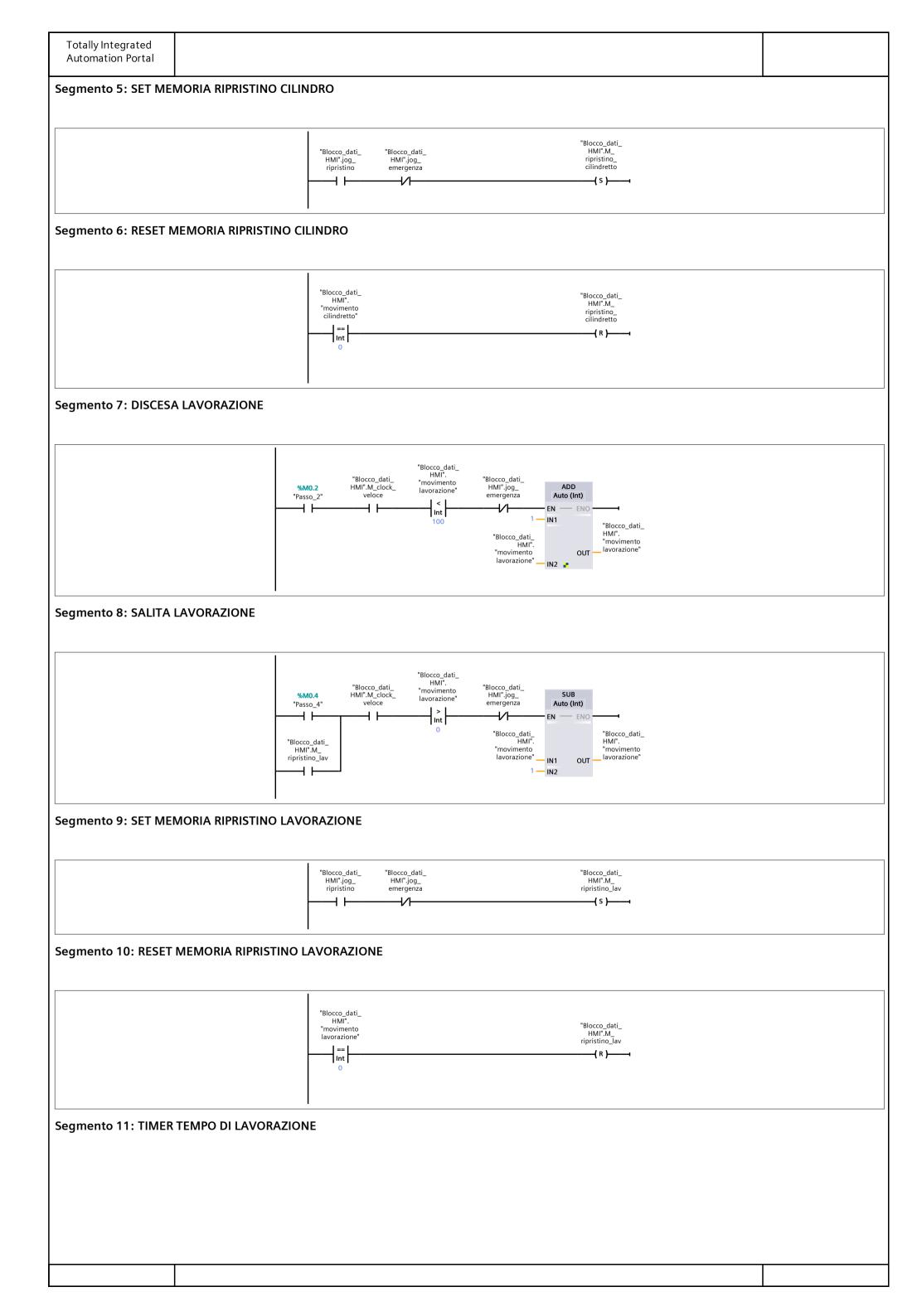
"Blocco_dati_
HMI".M_clock_
veloce
```

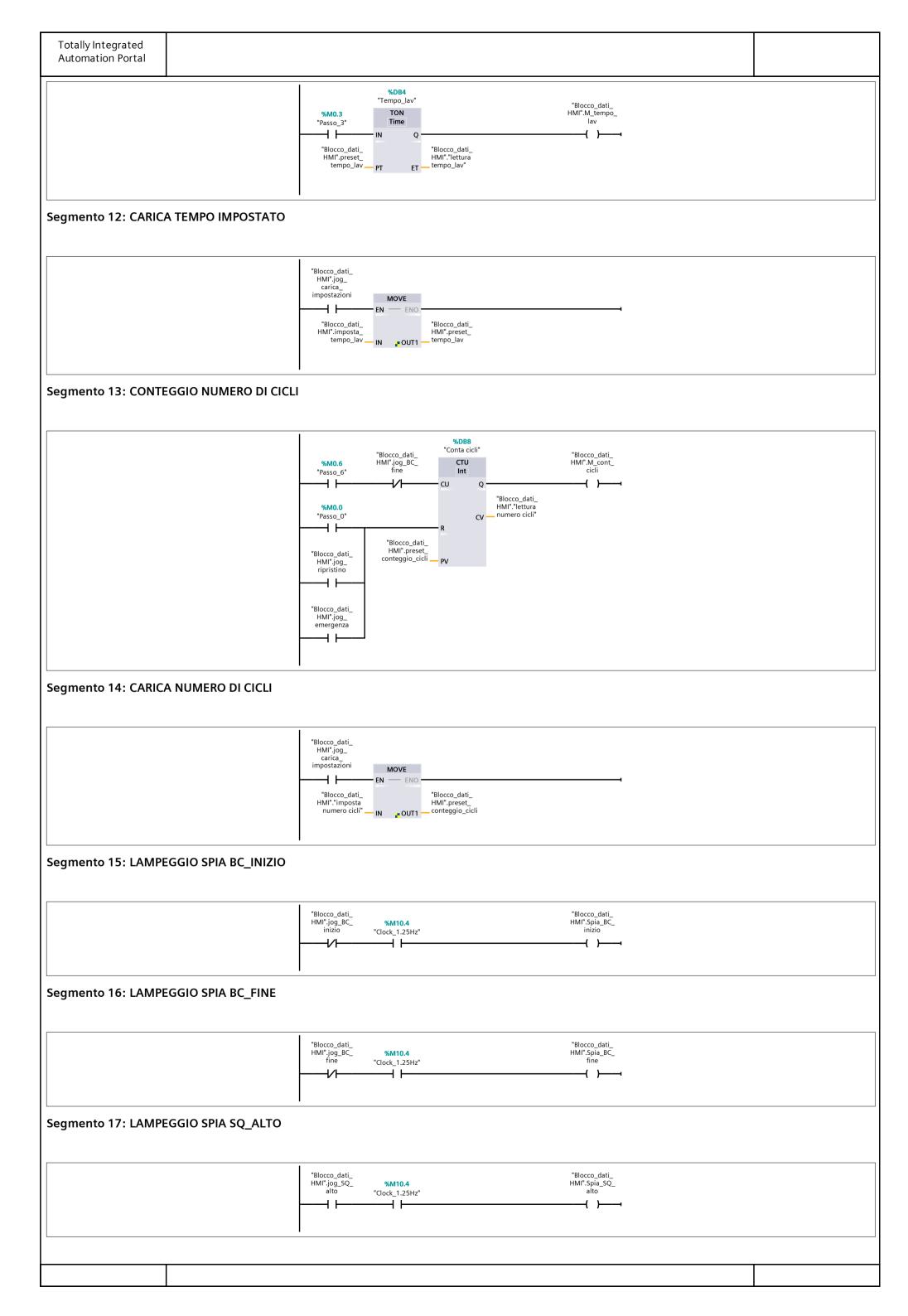
Segmento 3: CILINDRO AVANTI

```
"Blocco_dati_
HMI".
                       "Blocco_dati_
HMI".M_clock_
lento
                                                                              "Blocco_dati_
HMI".jog_
emergenza
                                                   "movimento
cilindretto"
                                                                                                               ADD
 %M0.1
"Passo_1"
                                                                                                                Int
                                                                                                         - EN
                                                         Int
                                                                                                                                "Blocco_dati_
HMI".
"movimento
                                                                                   "Blocco_dati_
                                                                                            HMI".
                                                                                     cilindretto" — IN2
                                                    "Blocco_dati_
                                                       нмі".
                       "Blocco_dati_
HMI".M_clock_
                                                   "movimento
cilindretto"
 %M0.5
"Passo_5"
                             lento
                                                         Int
```

Segmento 4: CILINDRO INDIETRO

```
"Blocco_dati_
HMI".
                        "Blocco_dati_
HMI".M_clock_
veloce
                                                                            "Blocco_dati_
                                                    "movimento
                                                                                                       SUB
Auto (Int)
                                                                             HMI".jog_
emergenza
    %M0.6
                                                     cilindretto"
  "Passo_6"
                                                        | >
|nt
     +
                                                                                                      EN
                                                                                "Blocco_dati_
HMI".
"movimento
                                                                                                                            "Blocco_dati_
                                                                                                                            HMI".
"movimento
"Blocco_dati_
HMI".M_
                                                                                   cilindretto" — IN1
 ripristino_
cilindretto
                                                                                                                           _cilindretto"
                                                                                                                 OUT
                                                                                              1 — IN2
   %M0.7
  "Passo_7"
```





```
Totally Integrated
  Automation Portal
Segmento 18: LAMPEGGIO SPIA SQ_BASSO
                                                                                                                                "Blocco_dati_
HMI"."Spia _
SQ_basso"
                                                                 "Blocco_dati_
                                                                HMI".jog_SQ_
basso
                                                                                  %M10.4
                                                                                "Clock_1.25Hz"
                                                                                                                                   -( )-
Segmento 19: LAMPEGGIO SPIA ORGANI IN MOVIMENTO
                                                                                                                                "Blocco_dati_
HMI"."Spia
organi in
                                                                   %M0.0
                                                                                  %M10.4
                                                                                                                                 movimento"
                                                                                "Clock_1.25Hz"
                                                                  "Passo_0"
                                                                                                                                   -( )-
Segmento 20: LAMPEGGIO SPIA bc_LAVORAZIONE
                                                                "Blocco_dati_
HMI".jog_BC_
                                                                                                                                "Blocco_dati_
HMI".Spia_BC_
lavorazione
                                                                                  %M10.4
                                                                 lavorazione
                                                                                "Clock_1.25Hz"
Segmento 21: RESET CAMPI IMPOSTAZIONI: TEMPO LAVORAZIONE E NUMERO DI CICLI
                                                        "Blocco_dati_
HMI".jog_
ripristino
                                                                       MOVE
                                                                                                                        MOVE
                                                                       EN - ENO
                                                                                                                        EN - ENO
                                                                T#0MS — IN ■ OUT1 — <???>
                                                                                                                    0 — IN ■OUT1 — <???>
Segmento 22: SET MEMORIA SB_INDIETRO PREMUTO
                                                                "Blocco_dati_
HMI".jog_
pezzo_indietro
                                                                                                                                "Blocco_dati_
HMI".Mem_
pezzo_indietro
                                                                                                                                    -( s )-
Segmento 23: RESET MEMORIA SB_INDIETRO PREMUTO
                                                                "Blocco_dati_
                                                                                                                                "Blocco_dati_
                                                                                                                                HMI".Mem_
pezzo_indietro
                                                                HMI".jog_BC_
inizio
Segmento 24: CONTATORE PEZZI SCARTATI
                                                                                                                   %DB10
                                                                                "Blocco_dati_
HMI".
"movimento
                                                                                                                  scartati"
                                                                                                                    CTU
                                                                                 cilindretto"
                                                                   <??.?>
                                                                                   I == I
                                                                                                                              "Blocco_dati_
                                                                                                                        HMI".lettura_
cv — pezzi_scartati
                                                                                                          100 — PV
Segmento 25: CONTATORE PEZZI VALIDI
```

