

264160

## DOCUMENTO DI TRASPORTO

|                         |                           |                                               |
|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|
| NUMERO<br><b>111/21</b> | DATA<br><b>29/11/2021</b> | CAUSALE DEL TRASPORTO<br><b>INSTALLAZIONE</b> |
|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|

Pag. 1/3

|                                                                                                                                                    |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| DESTINATARIO<br><b>Spett.le</b><br><b>MAGNA PT S.p.A.</b><br><b>Via dei Ciclamini 4</b><br><b>70026 Modugno (BA)</b><br><b>P.IVA IT04886850728</b> | DESTINAZIONE DIVERSA |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|

### DESCRIZIONE DEI BENI

Sistema di automazione per Vs. tornio Niles N15 DRA10010 contenente le seguenti apparecchiature:

- n. 1 SINUMERIK 840Dsl NCU 710.3BPN con PLC 317-3PN/DP, cod. 6FC5371-0AA30-0AB0
- n. 1 Software CNC, 4.93 CF con licenza, cod. 6FC5851-1XG46-3YA0
- n. 1 Pannello operatore OP 012, cod. 6FC5203-0AF02-0AA2
- n. 1 TCU, cod. 6FC5312-0DA00-1AA1
- n. 1 MCP 483C PN con tastiera meccanica, larghezza 483mm, cod. 6FC5303-0AF22-0AA1
- n. 1 Volantino manuale con frontalino 76mm x 76mm, cod. 6FC9320-5DC01
- n. 10 connettori Profinet 180 gradi, cod. 6GK1901-1BB10-2AA0
- n. 1 cavo di collegamento Ethernet, 30 m, cod. 6XV1840-3AH10
- n. 1 SITOP PSU8200 24 V/40 A, cod. 6EP3437-8SB00-0AY0
- n. 1 SITOP PSU8200 24 V/20 A, cod. 6EP3436-8SB00-0AY0
- n. 1 Active Line Module 36,00 kW, cod. 6SL3130-7TE23-6AA3
- n. 1 Active Interface Module, cod. 6SL3100-0BE23-6AB0
- n. 2 Double Motor Module, 9,00 A, cod. 6SL3120-2TE21-0AD0
- n. 1 Single Motor Module, 60,00 A, cod. 6SL3120-1TE26-0AC0
- n. 5 SMC 20 cod. 6SL3055-0AA00-5BA3
- n. 2 Servomotori sincroni, cod. 1FT7084-5AC71-1BH0
- n. 2 Servomotori sincroni, cod. 1FT7102-5AB71-1BG0
- n. 2 cavi di segnale per encoder torrette portautensili, 10 m
- n. 2 cavi per riga ottica Heidenhain, 9 m, ID n. 754232-09
- n. 1 Riga Ottica Heidenhain LS 487C, corsa utile mm 170, ID n. 572249-03
- n. 1 Riga Ottica Heidenhain LS487C, corsa utile mm 270, 3µ ID n. 560524-05
- n. 2 Encoder Heidenhain ROD 486, 5000 I/G, ID n. 376886-0B
- n. 1 Cavo DRIVE-CLiQ, 5 m, cod. 6SL3060-4AA50-0AA0
- n. 4 Cavi DRIVE-CLiQ, 2,8 m, cod. 6SL3060-4AJ20-0AA0
- n. 1 Cavo DRIVE-CLiQ, 9 m, cod. 6FX8002-2DC10-1AK0
- n. 2 Cavi DRIVE-CLiQ, 8 m, cod. 6FX5002-2DC10-1AJ0
- n. 1 Cavo DRIVE-CLiQ, 6 m, cod. 6FX5002-2DC10-1AG0
- n. 1 Cavo di segnale, 9 m, cod. 6FX5002-2CA31-1AK0

**DOCUMENTO DI TRASPORTO**

| NUMERO | DATA       |
|--------|------------|
| 111/21 | 29/11/2021 |

| CAUSALE DEL TRASPORTO |
|-----------------------|
| INSTALLAZIONE         |

Pag. 2/3

- n. 1 Cavo di segnale, 6 m, cod. 6FX5002-2CG00-1AG0
- n. 1 Cavo di segnale, 8 m, cod. 6FX5002-2CG00-1AJ0
- n. 1 Cavo di potenza 4x16, 5 m, cod. 6FX5008-1BB61-1AF0
- n. 1 Cavo di potenza, 8 m, cod. 6FX8002-5DS06-1AJ0
- n. 1 Cavo di potenza, 7 m, cod. 6FX5002-5CS26-1AH0
- n. 1 Cavo di potenza, 6 m, cod. 6FX8002-5DS06-1AG0
- n. 1 Cavo di potenza, 5 m, cod. 6FX5002-5CS26-1AF0
- n. 1 Simatic ET 200SP IM 155-6PN ST, cod. 6ES7155-6AA01-0BN0
- n. 7 Simatic ET 200SP DI 16x24VDC ST, cod. 6ES7131-6BH01-0BA0
- n. 2 Simatic ET 200SP DQ 16x24VDC/0.5A ST, cod. 6ES7132-6BH01-0BA0
- n. 2 Simatic ET 200SP DQ 4x24VDC/2A ST, cod. 6ES7132-6BD20-0BA0
- n. 4 Simatic ET 200SP F-DI 8x24VDC HF, cod. 6ES7136-6BA00-0CA0
- n. 2 Simatic ET 200SP F-DQ 8x 24VDC/0.5A PP, cod. 6ES7136-6DC00-0CA0
- n. 1 Simatic ET 200SP F-DQ 4x24VDC/2A PM HF, cod. 6ES7136-6DB00-0CA0
- n. 9 Simatic ET 200SP morsetti di alimentaz. separati, cod. 6ES7193-6BP00-0DA0
- n. 9 Simatic ET 200SP morsetti di alimentaz. collegati a ponte, cod. 6ES7193-6BP00-0BA0
- n. 1 Simatic DP, ET 200M IM 153-4 PN IO, cod. 6ES7153-4AA01-0XB0
- n. 1 Sezionatore 4P 100A N1-4-100, cod. 266003
- n. 1 Comando Rotativo Retro per NZM1 4P, cod. 107246
- n. 1 Gruppo contatti ausiliari anticipati per NZM1, cod. 259426
- n. 1 Contattore di potenza, AC-3 80 A, cod. 3RT2038-1AR60
- n. 1 SITOP SEL1200 10 A, cod. 6EP4437-7FB00-3CX0
- n. 1 Base Portafusibile Sezionabile 1P 10x38, cod. 3NW7013
- n. 1 Base Portafusibile Sezionabile 2P 10x38, cod. 3NW7023
- n. 1 Base Portafusibile Sezionabile 3P 10x38, cod. 3NW7033
- n. 1 Interruttore magnetotermico 1P+N C6, cod. 5SY6506-7
- n. 3 Interruttori magnetotermici 1P+N C10, cod. 5SY6510-7
- n. 1 Interruttore magnetotermico 1P+N C16, cod. 5SY6516-7
- n. 5 Contatti ausiliari per magnetotermici, cod. 5ST3010
- n. 1 Interruttore Differenziale 2 Poli, tipo AC In=25 A 30 mA, cod. 5SV43120
- n. 1 Contattore 25A 2 contatti, cod. 223200244320
- n. 1 Switch Ethernet 5 porte Unmanaged, cod. XSWET5PU
- n. 2 Contattori di potenza, AC-3 17 A, cod. 3RT2025-1BB40
- n. 4 Contattori 4 kW bobina 24 Vdc 1 NC, cod. 3RT2016-1BB42
- n. 4 Diodi antidisturbo per contattore, cod. 3RT2916-1LM00
- n. 2 Limitatori di sovratensione a varistore per contattore, cod. 3RT2926-1BB00
- n. 1 Limitatore di sovratensione, elemento RC per contattore, cod. 3RT2936-1CE00

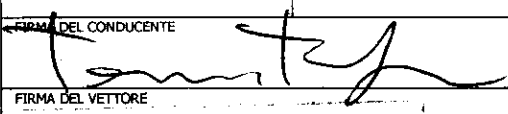
**DOCUMENTO DI TRASPORTO**

|                         |                           |                                               |
|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|
| NUMERO<br><b>111/21</b> | DATA<br><b>29/11/2021</b> | CAUSALE DEL TRASPORTO<br><b>INSTALLAZIONE</b> |
|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|

Pag. 3/3

- n. 1 Filtro RC trifase 400VAC, cod. 3RT2916-1PA1
- n. 1 Relè di sicurezza PNOZ S3 24DC 2NA+1PNP, cod. 750103
- n. 1 Apparecchiatura di sicurezza SG EFS 104 ZK2/1, cod. SG EFS 104 ZK2/1 24V AC/DC
- n. 1 Pulsante, 22 mm, rotondo, in metallo, lucido, rosso, cod. 3SU1050-0AB20-0AA0
- n. 1 Pulsante luminoso, 22 mm, rotondo, in metallo, lucido, verde, cod. 3SU1051-0AB40-0AA0
- n. 3 Selettori, 22 mm, in metallo, lucido, bianchi, 3 posizioni, cod. 3SU1052-2BM60-0AA0
- n. 1 Selettore, 22 mm, in metallo, lucido, bianchi, 2 posizioni, cod. 3SU1052-2BF60-0AA0
- n. 1 Selettore a chiave, 22 mm, in metallo, lucido, 2 posizioni, cod. 3SU1050-4BC01-0AA0
- n. 2 Selettori a chiave, 22 mm, in metallo, lucido, 2 posizioni, cod. 3SU1050-4DF11-0AA0
- n. 2 Pulsanti a Fungo, 40 mm, rossi, sblocco a rotazione cod. 3SU1050-1HB20-0AA0
- n. 1 Modulo LED, AC/DC 24 V, verde, morsetti a vite, cod. 3SU1401-1BB40-1AA0
- n. 1 Porta RJ45 per connessione Ethernet, cod. XB5PRJ45
- n. 1 Pulsante 3 posizioni con cappuccio in gomma, cod. 016P3PCG22F
- n. 7 Contatti, 1 NC, con morsetto a vite, per pulsante, cod. 3SU1400-1AA10-1CA0
- n. 13 Contatti, 1 NO, con morsetto a vite, per pulsante, cod. 3SU1400-1AA10-1BA0
- n. 12 Supporti per pulsanti, 3 moduli, in metallo, cod. 3SU1550-0AA10-0AA0
- n. 2 Interruttori di posizione a leva girevole con rotella cod. FD 631-GM2R25
- n. 2 Interruttori di posizione a pistoncino con rotella cod. FD 515-GM2
- n. 3 Interruttori di sicurezza ad azionatore separato cod. FD 2093-GM2
- n. 3 Attuatori universali per interruttori di sicurezza cod. VF KEYF8
- n. 1 Sensore di sicurezza RFID serie ST D cod. ST cod. DL310MK-D1T
- n. 2 Finecorsa sicurezza PSENme 3/2AR, cod. 570212
- n. 30 Connettori maschio con morsetti M12 dritti, cod. XZCC12MDM40B
- n. 10 Connettori femmina con morsetti M12 dritti, cod. XZCC12FDM40B
- n. 1 Pulsantiera da parete in metallo con 2 fori diam. 22, cod. XAPM2502

*Rif. ns. offerta n. OFC21008 rev. 2 del 21/03/21 e Vs. ordine 4500606004 del 26/04/21*

|                                                                                                                                  |  |                                                                                                                                    |                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ASPETTO ESTERIORE DEI BENI<br><b>A VISTA</b>                                                                                     |  | N. COLLI<br><b>1</b>                                                                                                               | PESO KG                                                                                                      |
| TRASPORTO<br><input checked="" type="checkbox"/> MITTENTE <input type="checkbox"/> DESTINATARIO <input type="checkbox"/> VETTORE |  | DATA PARTENZA<br><b>29/11/2021</b>                                                                                                 | FIRMA DEL CONDUCENTE<br> |
| VETTORE                                                                                                                          |  | PORTO<br><b>FRANCO</b>                                                                                                             | FIRMA DEL VETTORE                                                                                            |
| ANNOTAZIONI                                                                                                                      |  | FIRMA DEL DESTINATARIO<br><b>91021458</b><br> |                                                                                                              |