|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Descrizione** | **Testo di capitolato** |
| 01425800 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  2 vie attacchi a bocchettone 1/2" | Valvola a sfera motorizzata a 2 vie con attacchi a bocchettone filettati da 1/2".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 90° * Tempo di rotazione: 60” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di valvola aperta   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 2 vie attacchi a bocchettone 1/2" o equivalente.** |
| 01428502 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  2 vie attacchi a bocchettone 3/4" | Valvola a sfera motorizzata a 2 vie con attacchi a bocchettone filettati da 3/4".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 90° * Tempo di rotazione: 60” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di valvola aperta   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 2 vie attacchi a bocchettone 3/4" o equivalente.** |
| 01425804 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  2 vie attacchi a bocchettone 1" | Valvola a sfera motorizzata a 2 vie con attacchi a bocchettone filettati da 1".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 90° * Tempo di rotazione: 60” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di valvola aperta   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 2 vie attacchi a bocchettone 1" o equivalente.** |
| 01425806 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  3 vie attacchi a bocchettone 1/2" | Valvola a sfera motorizzata a 3 vie con attacchi a bocchettone filettati da 1/2".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 180° * Tempo di rotazione: 120” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di flusso deviato   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 3 vie attacchi a bocchettone 1/2" o equivalente.** |
| 01425808 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  3 vie attacchi a bocchettone 3/4" | Valvola a sfera motorizzata a 3 vie con attacchi a bocchettone filettati da 3/4".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 180° * Tempo di rotazione: 120” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di flusso deviato   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 3 vie attacchi a bocchettone 3/4" o equivalente.** |
| 01425810 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  3 vie attacchi a bocchettone 1" | Valvola a sfera motorizzata a 3 vie con attacchi a bocchettone filettati da 1".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 180° * Tempo di rotazione: 120” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di flusso deviato   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 3 vie attacchi a bocchettone 1" o equivalente.** |
| 01425820 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  2 vie attacchi filettati F-F 1/2" | Valvola a sfera motorizzata a 2 vie con attacchi filettati femmina-femmina da 1/2".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 90° * Tempo di rotazione: 60” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di valvola aperta   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 2 vie attacchi filettati F-F 1/2" o equivalente.** |
| 01425822 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  2 vie attacchi filettati F-F 3/4" | Valvola a sfera motorizzata a 2 vie con attacchi filettati femmina-femmina da 3/4".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 90° * Tempo di rotazione: 60” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di valvola aperta   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 2 vie attacchi filettati F-F 3/4" o equivalente.** |
| 01425824 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  2 vie attacchi filettati F-F 1" | Valvola a sfera motorizzata a 2 vie con attacchi filettati femmina-femmina da 1".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 90° * Tempo di rotazione: 60” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di valvola aperta   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 2 vie attacchi filettati F-F 1" o equivalente.** |
| 01425826 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  3 vie attacchi filettati F-F 1/2" | Valvola a sfera motorizzata a 3 vie con attacchi filettati femmina-femmina da 1/2".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 180° * Tempo di rotazione: 120” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di flusso deviato   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 3 vie attacchi filettati F-F 1/2" o equivalente.** |
| 01425828 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  3 vie attacchi filettati F-F 3/4" | Valvola a sfera motorizzata a 3 vie con attacchi filettati femmina-femmina da 3/4".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 180° * Tempo di rotazione: 120” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di flusso deviato   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 3 vie attacchi filettati F-F 3/4" o equivalente.** |
| 01425830 | Modulo Compact  Valvola motorizzata  3 vie attacchi filettati F-F 1" | Valvola a sfera motorizzata a 3 vie con attacchi filettati femmina-femmina da 1".  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 180° * Tempo di rotazione: 120” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di flusso deviato   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact Valvola motorizzata 3 vie attacchi filettati F-F 1" o equivalente.** |
| 01425848 | Modulo Compact 4 vie attacchi a bocchettone filettati da 3/4" | Modulo Compact deviatrice a 4 vie con attacchi a bocchettone filettati da 3/4" per collettori Topway per by-pass.  Interasse 190 – 210 mm  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Marca Emmeti – Modello Modulo Compact 4 vie attacchi a bocchettone filettati da 3/4" o equivalente.** |
| 01425850 | Modulo Compact 4 vie attacchi a bocchettone filettati da 1" | Modulo Compact deviatrice a 4 vie con attacchi a bocchettone filettati da 1" per collettori Topway per by-pass.  Interasse 190 – 210 mm  **Dati tecnici valvola:**   * Corpo in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N nichelato * Sfera in ottone: ST UNI EN 12165 CW617N cromata * Tenuta sede sfera: PTFE * Tenuta asta in manovra: HNBR * Temperatura di impiego: da – 40 °C a 100 °C (fluido circolante) * Pressione di esercizio: PN 40 * Pressione differenziale massima: 6 bar   **Marca Emmeti – Modello Corpo Modulo Compact 4 vie attacchi a bocchettone filettati da 1" o equivalente.** |
| 01306360 | Valvola differenziale per by-pass | Valvola di sovrapressione tarabile da 0,2 a 0,5 bar da applicare al raccordo inferiore della Modulo Compact a 4 vie.  **Marca Emmeti – Modello Valvola differenziale per by-pass o equivalente.** |
| 01425860 | Servomotore  2 vie – 230 Vac | Servomotore per valvola motorizzata Modulo Compact da 2 vie.  **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 90° * Tempo di rotazione: 60” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di valvola aperta   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Servomotore 2 vie – 230 Vac o equivalente.** |
| 01425862 | Servomotore  3 vie – 230 Vac | Servomotore per valvola motorizzata Modulo Compact da 3 vie.  **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 180° * Tempo di rotazione: 120” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II * Indicatore di flusso deviato   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Servomotore 3 vie – 230 Vac o equivalente.** |
| 01425864 | Servomotore  4 vie – 230 Vac | Servomotore per valvola motorizzata Modulo Compact da 4 vie.  **Dati tecnici servomotore:**   * Alimentazione: 230 V / 50 Hz * Assorbimento: 4 VA * Angolo di rotazione: 90/270° * Tempo di rotazione: 60/180” * Coppia: 8 Nm * Grado di protezione: IP55 (asta valvola verticale e servomotore installato superiormente) o IP50 * Classe di isolamento: II   Servomotore dotato di microinterruttore ausiliario a contatto pulito (5 A / 230 V).  **Marca Emmeti – Modello Servomotore 4 vie – 230 Vac o equivalente.** |