

## **NOBEL V 37-10 PM**

## Compressore a vite con trasmissione diretta su asse verticale, a velocità e portata variabile, con motore a magneti permanenti HDPM.

Compressore a vite lubrificato con trasmissione coassiale con montaggio verticale del gruppo vite-motore. Motore a magneti permanenti HDPM e regolazione velocità ad inverter. Controllore elettronico LOGIN moderno e versatile. Estremamente compatto.



## **DATI TECNICI**

| Gruppo vite         FS270           Capacità serbatoio (I)         -           Potenza         37           Pressione massima         I/min.         1120 / 64           m3/min.         1,12 / 6,4           c.f.m.         39 / 226           bar         10           p.s.i.         145           N° di stadi         1           Livello sonoro (dB(A))         72           Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)         400/50           Connessione (G)         1" - 1/2           Controllore         Login           Tipologia motore         Elettricc           Efficienza energetica         IE3           Peso lordo (kg)         1000           Peso netto (kg)         880           Dimensioni imballo LxPxA (mm)         1750x1000x   | Codice prodotto                   |         | V60RD97PWSA87  |
|--|-----------------------------------|---------|----------------|
| Capacità serbatoio (I)         -           Potenza         37           Aria resa         I/min.         1120 / 64           m3/min.         1,12 / 6,4           c.f.m.         39 / 226           c.f.m.         39 / 226           pressione massima         bar         10           p.s.i.         145           Livello sonoro (dB(A))         72           Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)         400/50           Connessione (G)         1"-1/2           Controllore         Login           Tipologia motore         Elettricc           Efficienza energetica         IE3           Peso lordo (kg)         1000           Peso netto (kg)         880           Dimensioni imballo LxPxA (mm)         1750x1000x   | Lubrificazione                    |         | Con olio       |
| Potenza         37           Aria resa         I/min.         1120 / 64           m3/min.         1,12 / 6,4           c.f.m.         39 / 226           bar         10           p.s.i.         145           N° di stadi         1           Livello sonoro (dB(A))         72           Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)         400/50           Connessione (G)         1"-1/2           Controllore         Login           Tipologia motore         Elettricc           Efficienza energetica         IE3           Peso lordo (kg)         1000           Peso netto (kg)         880           Dimensioni imballo LxPxA (mm)         1750x1000x  | Gruppo vite                       |         | FS270          |
| Aria resa       I/min.       1120 / 64         Maria resa       m3/min.       1,12 / 6,4         C.f.m.       39 / 226         Pressione massima       bar       10         p.s.i.       145         N° di stadi       1         Livello sonoro (dB(A))       72         Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)       400/50         Connessione (G)       1"-1/2         Controllore       Login         Tipologia motore       Elettricc         Efficienza energetica       1E3         Peso lordo (kg)       1000         Peso netto (kg)       880         Dimensioni imballo LxPxA (mm)       1750x1000x  | Capacità serbatoio (I)            |         | -              |
| Aria resa         m3/min.         1,12 / 6,4           c.f.m.         39 / 226           Pressione massima         bar         10           N° di stadi         1         1           Livello sonoro (dB(A))         72         Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)         400/50           Connessione (G)         1" - 1/2         Controllore         Login           Tipologia motore         Elettrico           Efficienza energetica         IE3           Peso lordo (kg)         1000           Peso netto (kg)         880           Dimensioni imballo LxPxA (mm)         1750x1000x   | Potenza                           |         | 37             |
| c.f.m.         39 / 226           bar         10           p.s.i.         145           N° di stadi         1           Livello sonoro (dB(A))         72           Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)         400/50           Connessione (G)         1" - 1/2           Controllore         Login           Tipologia motore         Elettricc           Efficienza energetica         IE3           Peso lordo (kg)         1000           Peso netto (kg)         880           Dimensioni imballo LxPxA (mm)         1750x1000x   | Aria resa                         | l/min.  | 1120 / 6400    |
| Pressione massima         bar         10           p.s.i.         145           N° di stadi         1           Livello sonoro (dB(A))         72           Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)         400/50           Connessione (G)         1" - 1/2           Controllore         Login           Tipologia motore         Elettrico           Efficienza energetica         IE3           Peso lordo (kg)         1000           Peso netto (kg)         880           Dimensioni imballo LxPxA (mm)         1750x1000x   |                                   | m3/min. | 1,12 / 6,40    |
| Pressione massima  p.s.i.  145  N° di stadi  Livello sonoro (dB(A))  72  Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)  Connessione (G)  Controllore  Login  Tipologia motore  Efficienza energetica  Peso lordo (kg)  Peso netto (kg)  Dimensioni imballo LxPxA (mm)  |                                   | c.f.m.  | 39 / 226       |
| p.s.i. 145  N° di stadi  Livello sonoro (dB(A))  Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)  Connessione (G)  Controllore  Login  Tipologia motore  Efficienza energetica  Peso lordo (kg)  Peso netto (kg)  Dimensioni imballo LxPxA (mm)  | Pressione massima                 | bar     | 10             |
| Livello sonoro (dB(A))  Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)  Connessione (G)  Controllore  Login  Tipologia motore  Efficienza energetica  Peso lordo (kg)  Dimensioni imballo LxPxA (mm)  T2  400/50  A00/50  Elettrico  Elettrico  Elettrico  880  1750x1000x  |                                   | p.s.i.  | 145            |
| Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz)  Connessione (G)  Controllore  Login  Tipologia motore  Elettricc  Efficienza energetica  Peso lordo (kg)  Peso netto (kg)  Dimensioni imballo LxPxA (mm)  400/50  Login  1" - 1/2  Elettricc  Elettricc  Elettricc  Elettricc  1 E3  1 E3 | N° di stadi                       |         | 1              |
| Connessione (G)  Controllore  Login Tipologia motore  Efficienza energetica  Peso lordo (kg)  Peso netto (kg)  Dimensioni imballo LxPxA (mm)  1" - 1/2  Login  Login  Elettrica  8183  1000  1750x1000x  | Livello sonoro (dB(A))            |         | 72             |
| Controllore  Login Tipologia motore  Efficienza energetica  Peso lordo (kg)  Peso netto (kg)  Dimensioni imballo LxPxA (mm)  Login  Login  Login  A peto selectrica  Elettrica  1E3  1000  1750x1000x  | Voltaggio / Frequenza (Volt / Hz) |         | 400/50         |
| Tipologia motore  Efficienza energetica  Peso lordo (kg)  Peso netto (kg)  Dimensioni imballo LxPxA (mm)  Elettrico  1E3  1000  1750x1000x   | Connessione (G)                   |         | 1" - 1/2       |
| Efficienza energetica  Peso lordo (kg)  Peso netto (kg)  Dimensioni imballo LxPxA (mm)  IE3  1000  1750x1000x  | Controllore                       |         | Login          |
| Peso lordo (kg) Peso netto (kg) Dimensioni imballo LxPxA (mm)  1750x1000x  | Tipologia motore                  |         | Elettrico      |
| Peso netto (kg)  Dimensioni imballo LxPxA (mm)  1750x1000x   | Efficienza energetica             |         | IE3            |
| Dimensioni imballo LxPxA (mm) 1750x1000x   | Peso lordo (kg)                   |         | 1000           |
|  | Peso netto (kg)                   |         | 880            |
| Dimensioni nette LxPxA (mm) 1550x820x1   | Dimensioni imballo LxPxA (mm)     |         | 1750x1000x2100 |
|  | Dimensioni nette LxPxA (mm)       |         | 1550x820x1970  |

<sup>\*</sup> Misurazione livello di pressione sonora effettuata a distanza di 7 metri.