



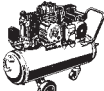












## Compressori doppio stadio a cinghia

Testata bicilindrica e piastra portavalvole in ghisa, valvole lamellari in acciaio inox ad elevata resistenza. Il funzionamento a basso regime di giri ed un volano in ghisa sovradimensionato garantiscono un esercizio a bassa temperatura. Un ulteriore raffreddamento è garantito da collettori intermedi e finali con ampie alettature. Il motore elettrico trifase è comandato da un teleruttore con protezione magnetotermica.

## Two-stage belt driven compressors

Two-cylinders cast iron head provided with cast iron valve plate and stainless steel valves at high resistance. The functioning at low r.p.m. and a cast iron oversized fly wheel permit a low working temperature. Intermediate and ending collectors with ample fins allow a further cooling.

The three-phase electric motor is controlled by a contactor with thermic protection.

|  |  |  |  |  |  | A    |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|---|---|---|---|------|---|---|--|---|---|---|---|
| Type  | Lt.   | Type  | L/min. m <sup>3</sup> /h c.f.m.   | kW HP   | Volt  | Amp. | r.p.m.  | n.  | Stage n.   | bar p.s.i.  | kg  | L B H   | LpA (R:1m-H:1m) LwA   |
| <b>CR 505</b>   | 500   | K30   | 727 43,62 25,7  | 4 5,5   | 230/400   | 8,6  | 850   | 2   | 2  | 10 145  | 200   | 2130 740 1350   | ≤ 76 99   |
| <b>CR 507</b>   | 500   | K50   | 1074 64,44 37,9   | 5,5 7,5   | 230/400   | 11,4 | 850   | 2   | 2  | 10 145  | 235   | 2130 740 1430   | ≤ 81 99   |
| <b>CR 510</b>   | 500   | K60   | 1454 82,24 51,3   | 7,5 10  | 230/400   | 14,8 | 850   | 4   | 2  | 10 145  | 280   | 2130 740 1430   | ≤ 81 99   |