



**Compressore con serbatoio essiccatore e inverter FIAC NEW SILVER NS SD 7.5 D - 270L - 8bar
- 5.5kW**



Il compressore rotativo a vite con serbatoio ed essiccatore FIAC NEW SILVER NS SD 7.5 D, dotato di tecnologia con inverter, fa parte della gamma dei compressori professionali NEW SILVER VSD. Questi compressori industriali sono la soluzione ideale per unire alte prestazioni di lavoro a un notevole risparmio energetico.

FIAC continua a innovare nel settore dell'aria compressa, offrendo **soluzioni sempre più efficienti** per rispondere alle esigenze di aziende di ogni settore industriale. La nuova generazione di **compressori d'aria FIAC NEW SILVER NS SD** porta con sé **vantaggi importanti** rispetto al passato, come **costi di gestione più bassi, maggiore sostenibilità, prestazioni migliorate** e una **maggiore affidabilità**.

Il sistema di azionamento a velocità variabile permette ai compressori di operare a velocità più



basse, riducendo l'usura dei componenti. Inoltre, il compressore professionale **regola automaticamente la capacità in base alle reali necessità**, evitando di usare tutta la potenza quando non serve. Gestiscono anche meglio i picchi di corrente e tensione grazie a un **avvio e arresto graduale e controllato**. Questi benefici aiutano a ridurre lo stress sui componenti meccanici ed elettronici, prolungando così la vita utile del compressore rispetto ai modelli a velocità fissa.

Progettato per una **installazione plug and play** e **dotato di soft starter** fornisce un'accelerazione controllata e graduale del motore, con fino all'80% di stress meccanico in meno sui componenti principali durante l'avvio rispetto ai compressori ad azionamento a velocità fissa.

- Serbatoio da 270 litri
- Essiccatore
- Velocità variabile
- Trasmissione a cinghia
- Controller digitale

A corredo della macchina, sarà fornita tutta la documentazione necessaria (**manuale d'installazione, uso e manutenzione** e **dichiarazione di conformità CE-UE**).

Caratteristiche tecniche del compressore a velocità variabile FIAC NEW SILVER NS SD 7.5 D - 8 bar

- Capacità serbatoio: 270 L
- Pressione d'esercizio max.: 8 bar
- Volume aria resa: min. 336 L/min -- max. 858 L/min
- Potenza motore: 5.5 kW
- Livello sonoro: 62 dB (A)
- Alimentazione: Trifase - 400/50/3
- Dimensioni d'ingombro: 1533 x 1447 x 573 h mm
- Peso netto: 280 kg
- Garanzia: 12/24 mesi

Caratteristiche e specifiche del prodotto soggette a modifiche senza preavviso.