



product code: **SCD 22-8-470**

Type	Constant speed
Drive type	Direct
Capacity [m3/min]	3.60
Power [kW]	22
Max power at full load [kW]	25.1
Min-max shaft power [kW]	8.7 - 23.1
Specific Power [kW/(m3/min)]	6.97
Total current at full load [A]	41.6
Ciśnienie [bar]	7.5
Minimum working pressure [bar]	4
Pressure max [bar]	8
Min-Max RPM	2950
Transmission ratio	1.000
Noise level [dB(A)]	69
Oil tank capacity [l]	10
Residual oil [ppm]	3
Protection class [IP]	55
Insulation Class	F
Dryer	no
Tank	yes
Poj. zbiornika [l]	500
Outlet Air diameter	1"
Outlet air temperature (over ambient temperature) [°C]	8+10
Outlet cooling temperature (over ambient temperature) [°C]	20
No. of Motor/Fan poles.	2
Efficiency class	IE3
Power supply [V/Ph/Hz]	400/3/50

## Warianty produktu

Index	Price
<b>Screw compressor direct driven SCD 22-8-470</b> <b>SCD 22-8-470</b>	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

**Nowa gama stało obrotowych sprężarek śrubowych IES serii SCD z przekładnią** bezpośrednią to idealne rozwiązanie zapewniające wysokie osiągi, dużą niezawodność działania, mniejsze zużycie i niskie koszty konserwacji.

Sprężarki zapewniają ciągły i niezawodny przepływ sprężonego powietrza bezpośrednio do miejsca użytkowania.

Urządzenie wykonane jest zgodnie z wysokimi standardami jakości. Komponenty pochodzące od wiodących firm na rynku zapewniają niezawodność na lata.

**Serwis sprężarki nigdy nie był łatwiejszy dzięki systemowi „Full Access”**, który umożliwia pełny i łatwy dostęp do wszystkich wewnętrznych komponentów, skracając czas konserwacji.

**Najważniejsze cechy sprężarek IES serii SCD:**

- Duży przepływ powietrza przy zachowaniu niskiego zapotrzebowania energetycznego
- niski poziom hałasu.
- łatwe monitorowanie i konserwacja dzięki elektronicznemu kontrolerowi iSTATION z wyświetlaczem o wysokiej rozdzielczości.