

Karta produktu: Kompresor śrubowy ECD 160-10, zmiennoodrotowy, napęd: bezpośredni, moc: 160kW, wydajność: 7,8-22,0 m³/min, ciśnienie: 10 bar



product code: **ECD 160-10**

Type	Variable speed
Drive type	Direct
Capacity [m ³ /min] range	7.80 - 22.0
Power [kW]	160
Max power at full load [kW]	176.4
Min-max shaft power [kW]	50.5 - 158.0
Specific Power [kW/(m ³ /min)]	8.02
Total current at full load [A]	279.8
Ciśnienie [bar]	9.5
Minimum working pressure [bar]	4
Pressure max [bar]	10
Min-Max RPM	600 - 1600
Transmission ratio	1.000
Noise level [dB(A)]	75
Oil tank capacity [l]	75
Residual oil [ppm]	3
Protection class [IP]	55
Insulation Class	F
Dryer	no
Tank	no
Length [mm]	3000
Width [mm]	1500
Height [mm]	2200
Weight [kg]	3440
Outlet Air diameter	3"
Outlet air temperature (over ambient temperature) [°C]	8÷10
Outlet cooling temperature (over ambient temperature) [°C]	25
No. of Motor/Fan poles.	4
Efficiency class	IE3
Power supply [V/Ph/Hz]	400/3/50

Warianty produktu

Index	Price
Kompresor śrubowy ECD 160-10, zmiennoodrotowy, napęd: bezpośredni, moc: 160kW, wydajność: 7,8-22,0 m³/min, ciśnienie: 10 bar ECD 160-10	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Nowa gama sprężarek śrubowych IES serii ECD 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.

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 ECD:

- natężenie przepływu powietrza jedno z najlepszych na rynku
 - zmniejszone zużycie energii
 - niski poziom hałasu.
 - łatwe monitorowanie i konserwacja dzięki elektronicznemu kontrolerowi iSTATION z wyświetlaczem o wysokiej rozdzielczości.
-