

COMPRESSORI SP10 SP10 COMPRESSORS

Descrizione:

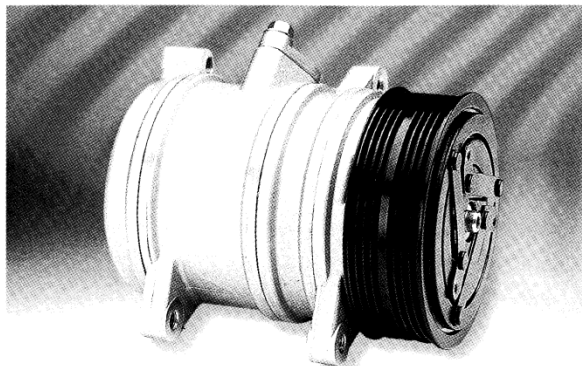
Queste unità fisse di dislocazione a 10 cilindri sono formate da cinque pistoni a doppia fronte che si muovono negli alesaggi per mezzo di un rotore a disco oscillante e dell'albero. Le 10 staffe emisferiche collegano i pistoni al rotore a disco oscillante e all'albero. Mentre il rotore a disco oscillante ruota, le staffe girano, così rimanendo in contatto costante con il pistone e il rotore a disco oscillante. Il moto rotatorio del rotore a disco oscillante viene quindi convertito nel moto alternativo del pistone.

Description:

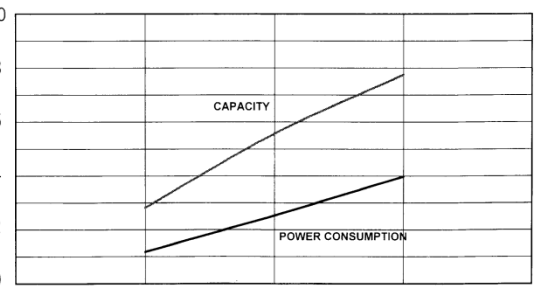
These 10-cylinder fixed displacement units consist of five double-ended pistons moving in the cylinder bores by a swash plate and shaft assembly.

The 10 hemispherical shoes connect the pistons to the swash plate and shaft assembly. As the swash plate rotates, the shoes swivel, remaining in constant contact with the piston and the swash plate.

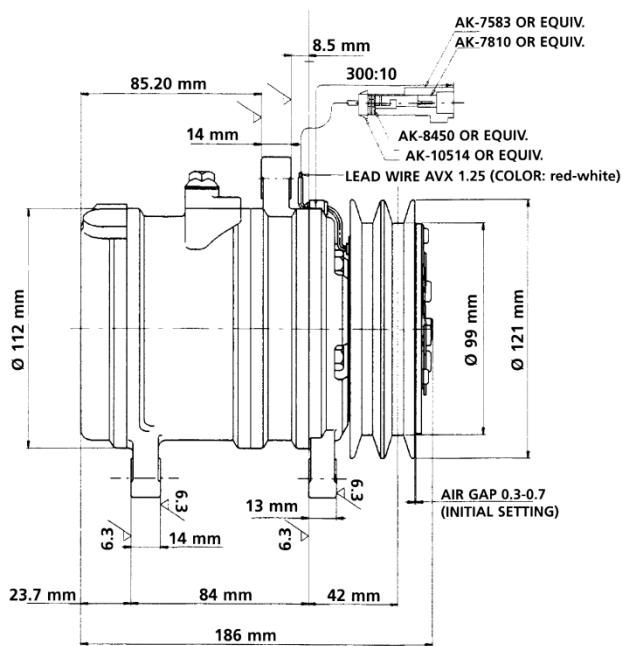
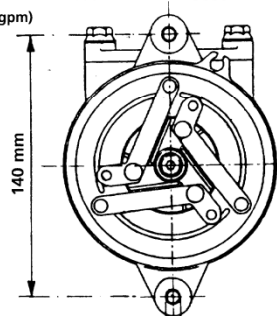
The rotary motion of the swash plate is therefore converted to the reciprocating motion of the piston.



capacità frigorifera/consumo di energia (kw)
Refrigerating capacity/power consumption (kW)



velocità del compressore (gpm)
Compressor speed (RPM)



Dati tecnici/Specifications

Parametri/Parametres	Requisiti/Requirements
TIPO/TYPE:	meccanismo assiale a 10 cilindri del rotore a disco oscillante 10-cylinder, axial swash plate mechanism
CILINDRATA/DISPLACEMENT:	110 cc/rev
DIMENSIONI/DIMENSIONS:	Lunghezza/Length: 166.0 mm Diametro/Diameter: 112 mm
PESO A SECCO/DRY WEIGHT:	4.5 kg (compresi gli innesti/with clutch assembly)
VELOCITA' DI FUNZIONAMENTO: OPERATING SPEED:	8000 gpm, massimo continuo 8000 RPM, maximum continuous
REFRIGERANTE/REFRIGERANT:	R-134a
ROTAZIONE/ROTATION:	in senso orario Clockwise

MASI
CONDITIONERS