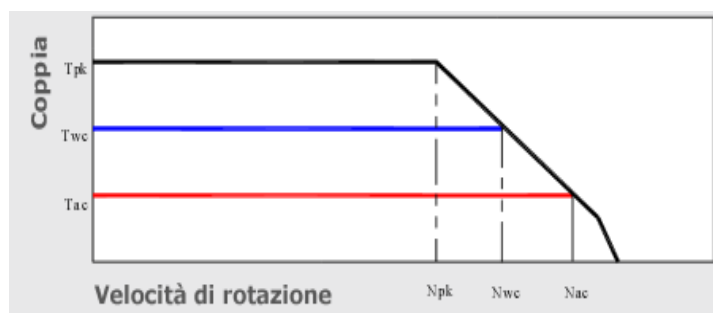
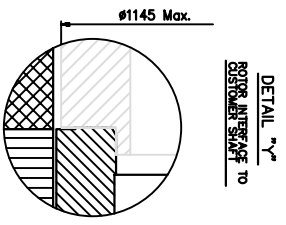
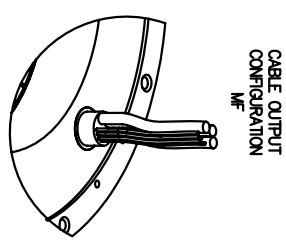
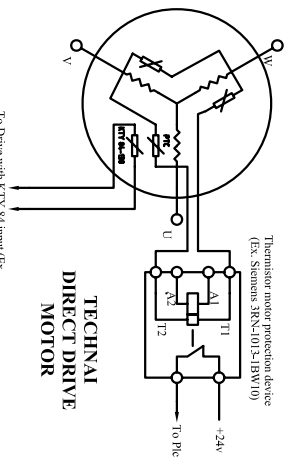
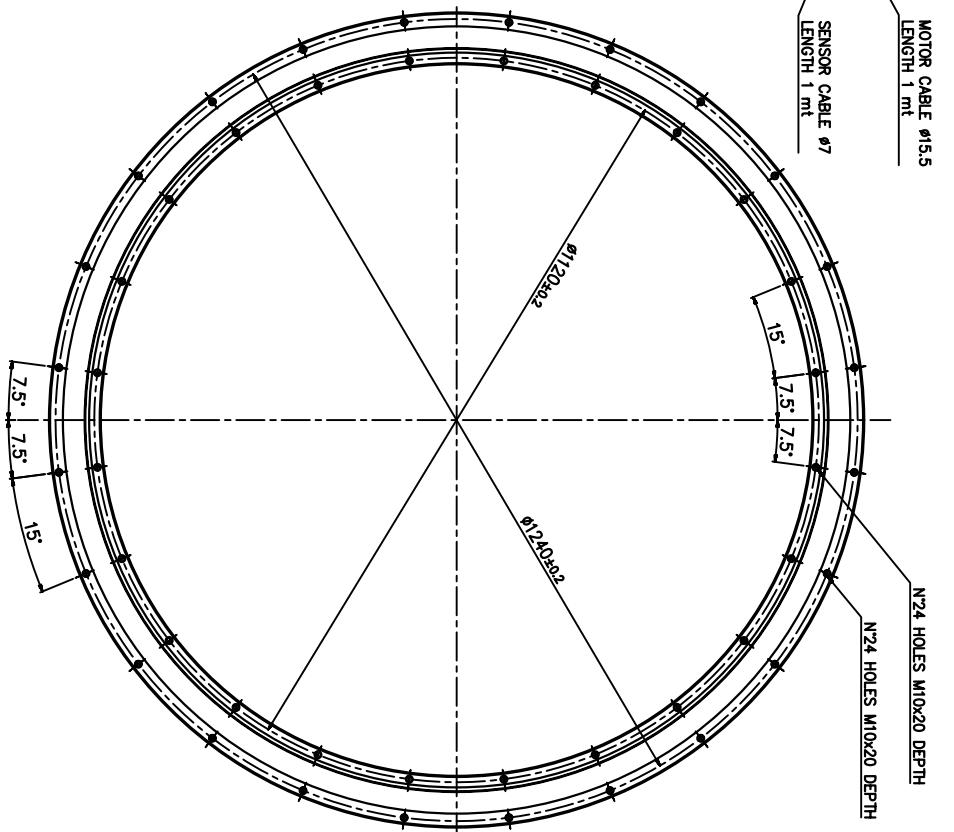
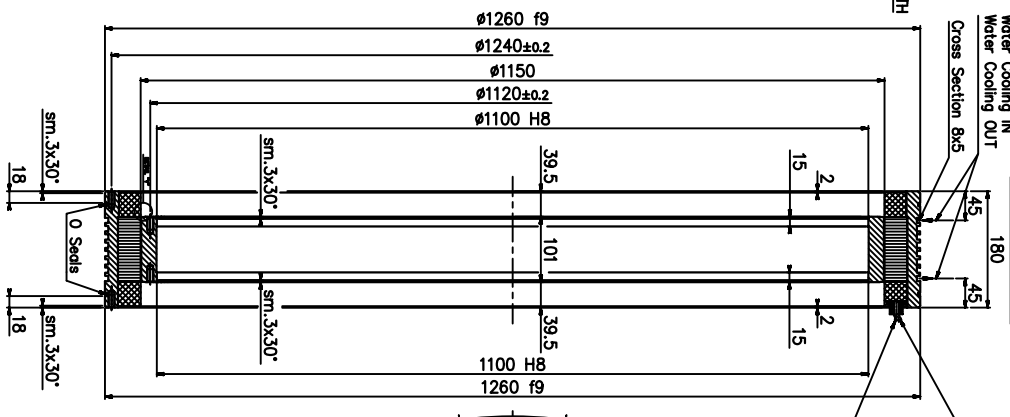
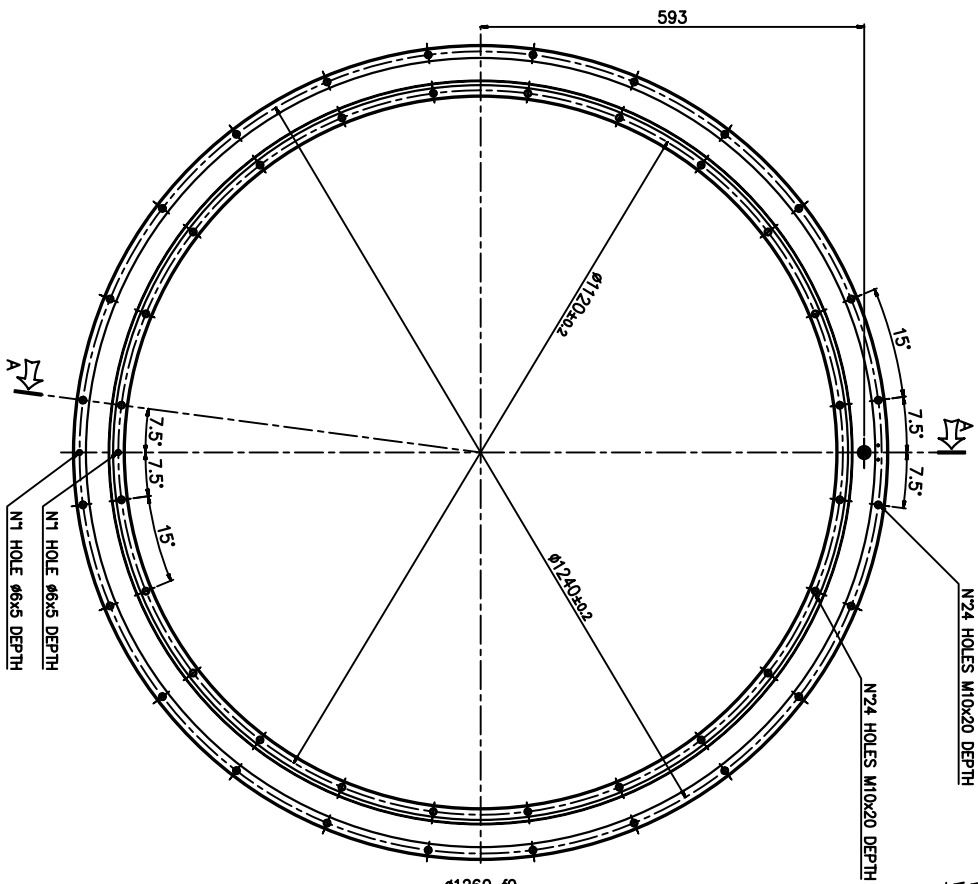


MOTORE TORQUE - MK-CI 1220-100 WA

Specifiche Motore	Simbolo	Unità	
Numero di poli	P		220
Coppia di Picco	T _{pk}	Nm	20850
Coppia Continuativa (Raff. Liquido Dt100)	T _{wc}	Nm	11811
Coppia Continuativa (Raff. Aria Dt100)	T _{ac}	Nm	5228
Coppia di Stallo (Raff. Liquido)	T _{wsc}	Nm	9016
Coppia di Stallo (Raff. Aria)	T _{sac}	Nm	3991
Ripple di Coppia (Cogging)	Tr	Nm	80
Potenza Dissipata (Raff. Liquido)	P _{wc}	Kw	16
Potenza Dissipata (Raff. Aria)	P _{ac}	Kw	3
Resistenza Termica (Raff. Liquido)	R _{thWc}	Kw	0,01
Resistenza Termica (Raff. Aria)	R _{thAc}	Kw	0,04
Costante di Coppia	K _t	Nm/a	147,3
Costante di tensione	K _e	V/1000 Rpm	8902
Massima Velocità a I _{pk} a 600 Vdc	N _{pk}	rpm	9
Massima Velocità a I _{wc} a 600 Vdc	N _{wc}	rpm	23
Massima Velocità a I _{ac} a 600 Vdc	N _{ac}	rpm	36
Resistenza (Fase-Fase)	R ₂₀	Ω	1
Induttanza (Fase-Fase)	L	mh	12,8
Corrente di Picco	I _{pk}	Arms	203
Corrente continuativa (Raff. Liquido Dt100)	I _{wc}	Arms	84,9
Corrente Continuativa (Raff. Aria Dt100)	I _{ac}	Arms	36,5
Corrente di Stallo 0 Rpm (Raff. Liquido)	I _{wsc}	Arms	64,8
Corrente di Stallo 0 Rpm (Raff. Aria)	I _{sac}	Arms	27,8
Massima temperatura di avvolgimento		°C	130
Altezza del Rotore		mm	100
Altezza dello statore		mm	180
Diametro esterno statore		mm	1260

Diagramma di coppia





TECHNAI	GENERAL ASSEMBLY
ROTOR-STATOR KIT MK-CI 1220	
CON. MK-CI 1220-100 MF	
SHEET 1 OF 1	

