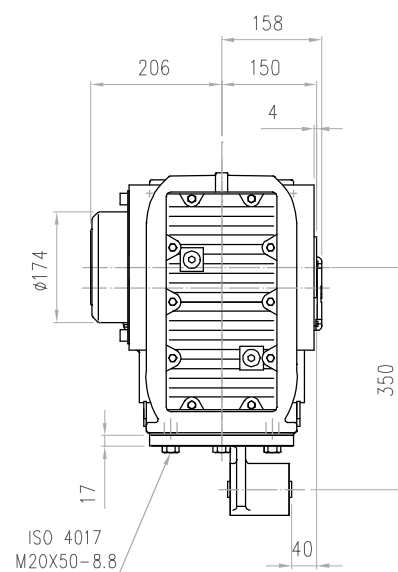
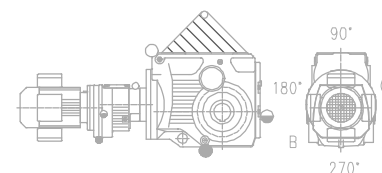


SANDVIK
CERTIFICADO
 RUI 17/06/11

FORMA CONSTRUTIVA ————— M3B/M3A
POS. DA CAIXA DE LIGAÇÃO — 0°(D)/180°(D)/normal



DADOS TÉCNICOS

[illegible]

CERTIFICADO (Certificate)	SIMBOLOS GERAIS: (Geral Symbol):		CLIENTE : SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION DO BRASIL	
	FIXAÇÃO: Fixing:  BASE (Monting Surface)  PÉS OU FLANGE		OBS.:	ESCALA: EST.FABRICAÇÃO:
	ÓLEO:  RESPIRADOR (Breather) Oil:  NÍVEL (Level)  DRENO (Drain)		REVISÃO: 00	1: 10
			DES. SANTIAGO 21/06/10	DENOMINAÇÃO: MOTOREDUTOR KH97/T R57 DRE100M4BE5/TH
			VERIF. FERNANDO 21/06/10	
MOTOR:  2 1 3 ENTRADA DE CABO ELÉTRICO (Cable Inlet) NORMAL				
			OV: 70.0180852205.0001.10	A4

NOTAS																				
1 - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM MILÍMETRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA																				
2 - APTO A TRABALHAR COM INVERSOR DE FREQUÊNCIA E SENTIDO REVERSÍVEL DE ROTAÇÃO																				
3 - PINTURA CONFORME DF-ET-300K-M-06740-G-05003																				
													PROJETO		Nº DO PROJETO		Nº DA SE			
													CAPACITAÇÃO LOGÍSTICA NORTE – CLN 150		N1030-03					
													PROJETO DETALHADO							
													GERAL							
													QUINTA LINHA DE EMBARQUE – TRANSPORTADOR DE CORREIA							
													TR-315K-16							
DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			REVISÕES										MOTOREDUTOR DE ACIONAMENTO DA TRANSLAÇÃO							
													ESCALA		Nº CONTRATADA		Nº VALE		REVISÃO	
													1:6		K0131-103-0072		DF-315K-M-00001-M-02072		1	

INSTRUÇÕES P/ PLOTAGEM	
COR	ESPESSURA
COR N. 8	0,05
WHITE	0,1
YELLOW	0,1
GREEN	0,2
CYAN	0,3
BLUE	0,4
RED	0,6
MAGENTA	0,8