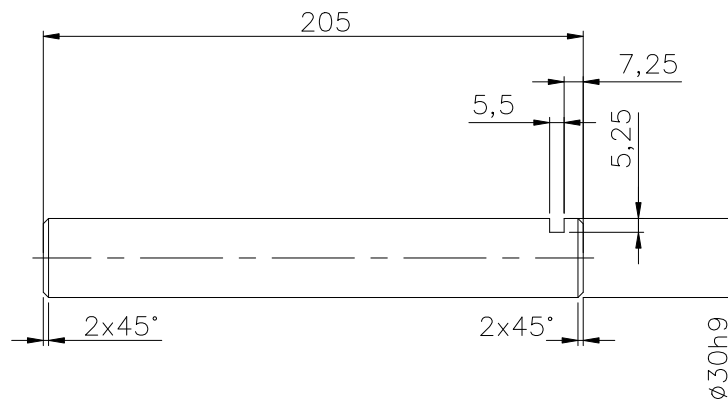




AS BUILT

Released for manufacturing Liberado para Fabricação	
Date/Data	
signed/por	

This drawing is our intellectual property. It must not be reproduced nor transferred to or brought within the reach of third parties without our written permission. Likewise, the receiver is not allowed to use this drawing as a basis for manufacture. Violation of the above conditions will result in legal prosecution.
VOEST-ALPINE Materials Handling GmbH & Co KG ZELTWEIG

DIMENSIONAL TOLERANCES unless otherwise specified Variations in mm										
Nominal dimensions mm	0.5 to 3	over 3 to 6	over 6 to 30	over 30 to 120	over 120 to 315	over 315 to 1000	over 1000 to 2000	over 2000 to 4000	over 4000 to 8000	over 8000 to 12000
Permissible variations										
Fine Series	±0.05	±0.05	±0.1	±0.15	±0.2	±0.3	±0.5			
Medium Series	±0.1	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8	±1.2	±2	±3	±4
Coarse Series		±0.2	±0.5	±0.8	±1.25	±2	±3	±4	±5	±6
TOLERANCIA DIMENSIONAIS caso não especificadas Tolerancias em mm										
Dimensão Nominal mm	0.5 até 3	> 3 até 6	> 6 até 30	> 30 até 120	> 120 até 315	> 315 até 1000	> 1000 até 2000	> 2000 até 4000	> 4000 até 8000	> 8000 até 12000
Tolerancias										
Fine	±0.05	±0.05	±0.1	±0.15	±0.2	±0.3	±0.5			
Media	±0.1	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8	±1.2	±2	±3	±4
Grande		±0.2	±0.5	±0.8	±1.25	±2	±3	±4	±5	±6
Admissíveis										

NOTAS						
DESENHOS DE REFERÊNCIA						
-DF-313T-46-0102/46-2311 CHUTE DE RECEBIMENTO						
3	20.06.05	G	WRS		AS BUILT	
2	08.10.04	E	WRS		DES. CERTIFICADO, LIBERADO P/ FABRICAÇÃO E MONTAGEM	
1	02.2004	B	WI		PARA APROVAÇÃO	
0	11.2003	A	WI		EMIÇÃO INICIAL	
REV.	DATA	TIPO	POR	SOLICIT.	DESCRIÇÃO	
REVISÕES						
TIPO DE EMISSÃO		(A) PRELIMINAR (D) PARA COTAÇÃO (G) CONFORME CONSTRUÍDO (B) PARA APROVAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (H) CANCELADO (C) PARA CONHECIMENTO (F) CONFORME COMPRADO				
 CVRD				COMPLEXO DE TUBARÃO		
				TERMINAL DE MINÉRIOS PÁTIO DE ESTOCAGEM – PÁTIO J / PÁTIO P SISTEMA DO TRANSPORTADOR DA LANÇA PARAFUSOS DIA 30 x 205 – ER-02 & 03		
RESPONSÁVEL			DATA			
PROJ. VAMH			02.2004			
DES. BEKO			02.2004			
VER. RIEGER						
APROV. WIECZOREK						
ESCALA 1:2		N° CVRD: DF-313T-46-0102/46-2353			REV. 3	
SE N°		N. VAMH: 415.54652.000			FOLHA 1	