



**ZVU STROJÍRNY**

Zkušební laboratoř č. 1079 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005  
Provozovna: Kampelíkova 758/4, 500 04 Hradec Králové



Číslo protokolu/ Report No./ Protokollnummer:	68 / 18
Strana/Page/Seite	z/of/von 2/2

Označení vzorku/ Marking of sample/ Bezeichnung der Probe: 68  
Orientace vzorku/ Orientation of specimen/ Orientierung der Probe: podélný řez  
Leptadlo/ Etching agent/ Atzmittel: Nital  
Zvětšení/ Magnification/ Vergrößerung: 100:1  
Negativ číslo/ Negative No./ Negativ Nr.: Mi8237



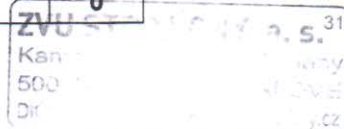
### Mikrostruktura/ Microstructure/ Mikrostruktur:

sorbit, bainit a zrna feritu + pravděpodobně nekovové vměstky – sulfidický typ (viz. níže)

### Stanovení obsahu nekovových vměstků dle ČSN ISO 4967 – metoda A:

Označení vzorku/ Marking of sample/ Bezeichnung der Probe: 68  
Orientace vzorku/ Orientation of specimen/ Orientierung der Probe: podélný řez  
Leptadlo/ Etching agent/ Atzmittel: -  
Zvětšení/ Magnification/ Vergrößerung: 100:1  
Negativ číslo/ Negative No./ Negativ Nr.: -

A Sulfidický typ		B Hlinitanový typ		C Silikátový typ		D Globulární typ oxidů		DS
jemné	hrubé	jemné	hrubé	jemné	hrubé	jemné	hrubé	
1,5	0	0	0	0	0	0	0	0



Poznámka/Note/Bemerkung:		Jméno/Name/Name Funkce/Function/Funktion	Datum/ Date/Datum	Podpis/ Signature/Unterschrift
	Zkoušel/ Tested by/Geprüft:	Jana Burketová Zkušební technik/ Examiner/Prüfer	19. 2. 2018	
	Schválil/ Approved by/Genemigt	Ing. Marta Němcová Vedoucí zkušebny/ Head of laboratory/ Leiter der Prüfstelle	19. 2. 2018	