According to law Danieli&C. considers this document to be a company secret and therefore prohibits any person to reproduce it or make it known in whole or in part to other parties or to competitors without specific written authorization of Danieli's Management

DANIELI STANDARDIZATION	ACCIAI PER IMPIEGHI PARTICOLARI SPECIAL USE STEELS	FOGLIO SHEET 1 DI OF 3	EDIZ. ISSUED 03/95
		STANDARD N°	5.900.009
		REVIS. 1	
		SOSTITUISCE REPLACES	5.300.001

			Pag.																	
			Rev.																	
			Pag.																	
			Rev.																	
			Pag.																	
			Rev.																	
			Pag.																	
			Rev.																	
01	03/95	Nuova edizione First issue											UGQ/NOR			UIL/DMH			DQS	
			Pag.	1	2	3														
REV.	DATA DATE	DESCRIZIONE MODIFICA DESCRIPTION OF MODIFICATION											REDATTO COMPILED			CONTROLLATO CHECKED			APPROVATO APPROVED	

A termini di legge la **DANIELI & C. S.p.A.** considera questo documento come segreto aziendale con **divieto per chiunque** di riprodurlo e/o di renderlo comunque noto, in tutto o in parte, a terzi, ovvero a ditte concorrenti, senza specifica autorizzazione scritta della **Direzione DANIELI.**

AVA Documents Document Sharing Hub

Full document details: DANIELI 5.900.009 0

According to law Danieli&C. considers this document to be a company secret and therefore prohibits any person to reproduce it or make it known in whole or in part to other parties or to competitors without specific written authorization of Danieli's Management

1 - LAMIERE E LARGHI PIATTI IN ACCIAIO BONIFICATO A GRANO FINE - EU 137

Acciai ad alta resistenza, previsti per costruzioni meccaniche allo stato bonificato, saldabile.

Qualità per costruzioni di acciaio in generale.

Condizioni generali tecniche di fornitura secondo EURONORM 21.
Tutti gli acciai devono essere completamente calmati; fornibili con spessori da 3 a 70 mm.
La composizione chimica può essere differente a seconda del tipo di lega e dello spessore del prodotto;
per definire la scelta delle condizioni di saldatura, il produttore deve indicare il tipo di lega impiegato.

(Acciai corrispondenti ai tipi T1, T1-A , T1B - Italsider)

1 - STEEL PLATES AND WIDE FLATS FINE-GRAINED IN THE QUENCHED AND TEMPERED CONDITION - EU137

High-strength quenched and tempered alloy steels suitable for mechanical constructions in the hardened and tempered condition, weldable.
Quality for steel construction in general.

General technical supply condition according to EU 21.

All steels must be totally killed; supplied with thicknesses 3 to 70 mm.
The chemical composition may vary according to the type of alloy and the thickness of the product; to define the type of weld, the manufacturer must indicate the type of ally employed.

(Steels corresponding to types T1, T1-A , T1B - Italsider)

Caratteristiche meccaniche allo stato bonificato
Mechanical characteristics in the hardened and tempered condition

Designaz. Designation	Saggi Test piece	Re N/mm^2	Rm N/mm^2	A min %
Fe E 690 V	≤ 3 ≤ 5	690	790÷940	15
	> 50 ≤	670	790÷940	15

Rev	Date	Descrizione - Description

Documents
Document Sharing Hub
Full document details: DANIELI 5.900.009 0