

+

document details: DANIEL 3,200.103 0

REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
COMPILED	CHECKED	APPROVED

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

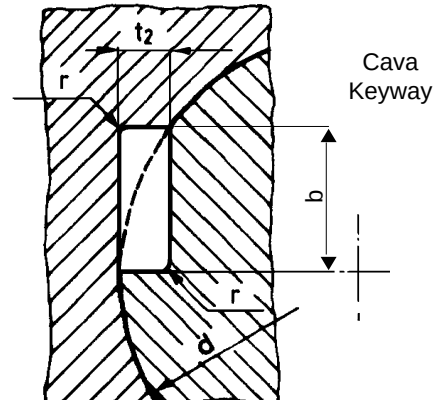
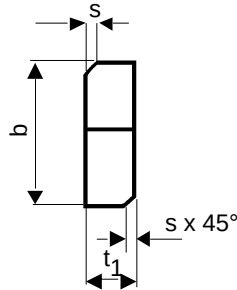
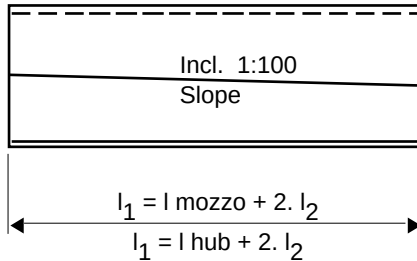


STANDARDIZATION

CHIAVETTE TANGENZIALI TANGENTIAL KEYS

FOGLIO SHEET	2	DI OF	4	EDIZ. ISSUED	03/95
STANDARD N°		3.200.103			
REVIS.	1				
SOSTITUISCE REPLACES	3.700.014				

CHIAVETTE TANGENZIALI SERIE LEGGERA LIGHT SERIES TANGENTIAL KEYS UNI 7515 - DIN 271 - ISO 3117



Mat.: $R \geq 590 \text{ N/mm}^2$

Impiego per carichi costanti
Use for constant loads

Es. di design.:
Codice Chiavetta tangenziale
 $b \times t_1 \times l_1$ DIN 271

Ex. of design.:
Code Tangential key
 $b \times t_1 \times l_1$ DIN 271

* Vedi figura punto 1
See figure item 1

d Albero Shaft	SERIE LEGGERA - LIGHT SERIES										
	CHIAVETTA - KEY				CAVA - KEYWAY						
	b nom.	t ₁ h 11	s	l ₂	t ₂	Toll. t ₂	r	d ₁ * max			
60	19,3	7	0,6 ÷ 0,8	12	7,3	+ 0,2 0	0,4 ÷ 0,6	45			
63	19,8							48			
65	20,2							50			
70	21							55			
71	22,5	8		15	8,3			0,4 ÷ 0,6	56		
75	23,2								60		
80	24								62		
85	24,8								67		
90	25,6								72		
95	27,8								77		
100	28,6	9	18	9,3	0,7 ÷ 1		80				
110	30,1						90				
120	33,2						98				
125	33,9	10		10,3			0,7 ÷ 1	103			
130	34,6							108			
140	37,7					115					
150	39,1	11		24		11,4		+ 0,3 0	125		
160	42,1	12							12,4	1	135
170	43,5										145
180	44,9					155					
190	49,6		160								
200	51		170								
220	57,1		16		30	16,4					1,2 ÷ 1,6
240	59,9	205									
250	64,6	210									
260	66	18	2		18,4	+ 0,3 0	2 ÷ 2,5		220		
280	72,1			20				36	20,4	235	
300	74,8									255	
320	81	22	22,4		275						
340	83,6				295						
360	93,2				26					42	26,4
380	95,9						325				
400	98,6	345									
420	108,2	30	3÷ 4	48			30,4	355			
440	110,9				375						
450	112,3				385						
460	113,6				395						
480	123,1				34	34,4		430			
500	125,9							430			