



COMPARAZIONE DEGLI ACCIAI

La tabella seguente riporta acciai conosciuti, ma non più attuali o presenti solamente in specifiche di produzione, proponendo per ciascuno di essi un materiale alternativo con caratteristiche simili tra quelli codificati dalle norme EN 10210 ed EN 10219 vigenti.

EN 10210 / EN 10219		Norme UNI	Norme DIN	Norme BS	Norme AFNOR	Acciai particolari*
Acciaio						
S235JRH	EN 10210	7806 Fe 360 B	St 37.2 DIN 17100 USt 37.2 RSt 37.2		E 24-2	
	EN 10219	7810 Fe 360 B				
S275J0H	EN 10210	7806 Fe 430 C	DIN 17100 St 44.3	BS 4360 43 C	E 28-3	
	EN 10219	7810 Fe 430 C				
S275J2H	EN 10210	7806 Fe 430 D	DIN 17100 St 44.3	BS 4360 43 D	E 28-4	
	EN 10219	7810 Fe 430 D				
S355J0H	EN 10210	7806 Fe 510 C	DIN 17100 St 52.3	BS 4360 50 C	E 36-3	
	EN 10219	7810 Fe 510 C				
S355J2H	EN 10210	7806 Fe 510 D	DIN 17100 St 52.3	BS 4360 50 D	E 36-4	
	EN 10219	7810 Fe 510 D				
S355K2H	EN 10210					
	EN 10219					
S275NH	EN 10210 EN 10219					
S275NLH				BS 4360 43 EE		
S355NH					E 355 R	
S355NLH					BS 4360 50 EE	
S460NH					E 460 R	22MnV6 20MnV6
S460NLH					BS 4360 55 EE	
S420NH	EN 10210	7806 Fe E 420				
S420NLH						
S275MH	EN 10219					
S275MLH						
S355MH						
S355MLH						
S420MH						
S420MLH						
S460MH						
S460MLH						
S460MLH						

*Acciai secondo specifiche di produzione, non contemplati da normative.