

NICKELLEGIERUNG 200 & 201

NICKELLEGIERUNG 200 & 201

Bekannt als kommerziell reines Nickel: Nickel 200 und die kohlenstoffarme Variante Nickel 201 werden vor allem wegen ihrer hervorragenden Korrosionsbeständigkeit verwendet. Die Festigkeit ist geringer als bei anderen Nickeln, aber die Bruchzähigkeit ist hoch. Nickellegierung 201 sollte anstelle von Legierung 200 bei Temperaturen über ca. 300 °C verwendet werden.

Spezifisches Gewicht						
Typische Anwendungen			Verwandte Spezifikationen			
Chemische Zusammensetzung (Gew.-%)						
Min						
Max						
Typische mechanische Eigenschaften						
	0.2% Dehngrenze	Zugfestigkeit	Dehnung	Flächenverringerng	Härte	
Content						
Hardness after Heat Treatment						
* Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass unsere technischen Spezifikationen korrekt sind. Die technischen Spezifikationen von Dynamic Metals Ltd sollten jedoch nur als Richtlinie verwendet						

werden und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Allgemeine Anfragen

T: +44 (0) 1525 217 556 [_\(tel:+4401525217556\)](tel:+4401525217556)

E: sales@dynamicmetalsltd.com [_\(mailto:sales@dynamicmetalsltd.com\)](mailto:sales@dynamicmetalsltd.com)



Adresse in Grossbritannien:

Hauptsitz

40 Eden Way
Chartwell Business Park
Leighton Buzzard
Bedfordshire
LU7 4FY

T: +44 (0)1525 217 556 [_\(tel:+441525217556\)](tel:+441525217556)

Umbauzentrum

Suite 2 Meadowhall Riverside
Meadowhall Road
Sheffield
South Yorkshire
S9 1BW

T: +44 (0)1143 030 320 [_\(tel:+4401143030320\)](tel:+4401143030320)

Eingetragener Firmensitz (nur)

The Granary
Crowhill Farm Ravensden Road
Wilden
Bedfordshire
MK44 2QS

T: +44 (0)1525 217 556 [_\(tel:+441525217556\)](tel:+441525217556)



[\(/media/zn2dbklo/cyber-essentials-certified-plus.png\)](#)



[\(/media/dyelbliq/cyber-essentials-certified.png\)](#)