

## AMS 5844, AMS 5845 | MP35N®

### NICKELLEGIERUNG MP35N®

Die Nickellegierung MP35N ist eine ultrahochfeste Nickel-Kobalt-Legierung® mit guter Duktilität, Oxidations- und Korrosionsbeständigkeit, die durch Kaltverfestigung und Alterung gehärtet wird.

Spezifisches Gewicht						
Typische Anwendungen				Verwandte Spezifikationen		
Verschlüsse				AMS 5844 AMS 5845		
Chemische Zusammensetzung (Gew.-%)						
Min						
Max						
Typische mechanische Eigenschaften						
	0.2% Dehngrenze	Zugfestigkeit	Dehnung	Flächenverringerng	Härte	
Content						
Härte nach der Wärmebehandlung						

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



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



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