

## KOBALTOVÁ SLITINA MP35N®

Alloy MP35N® je ultra vysoce pevnostní nikel-kobalt slitina , s dobrou houževnatostí, oxidační a korozní odolností, která je plně vytvrditelná zpracováním a stárnutím.

Měrná hmotnost						
<b>Typické aplikace</b>				<b>Příslušné specifikace</b>		
Spojovací vysoce pevnostní materiál				AMS 5844		
				AMS 5845		
				SPS M646		
				UNS R30035		
				W.Nr 2.4999		
Chemické složení (Hm %)						
<b>Min</b>						
<b>Max</b>						
Typické mechanické vlastnosti						
	0.2% Mez kluzu	Mez pevnosti	Prodloužení	Kontrakce	Tvrdost	
<b>Obsah</b>						
Tvrdost po tepelném zpracování						

\* Veškeré úsilí bylo vynaloženo pro zajištění, že naše technické specifikace jsou správné. Přesto však technické předpisy znázorněné Dynamic Metals Ltd by měly být použity pouze jako průvodní a indikativní a jsou předmětem možných změn bez upozornění.

## General Enquiries

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)



## UK Address:

### *Head Office*

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

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

### *Conversion Centre*

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

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

### *Registered Office (only)*

The Granary  
Crowhill Farm Ravensden Road  
Wilden  
Bedfordshire  
MK44 2QS

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



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



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