



Knight Group

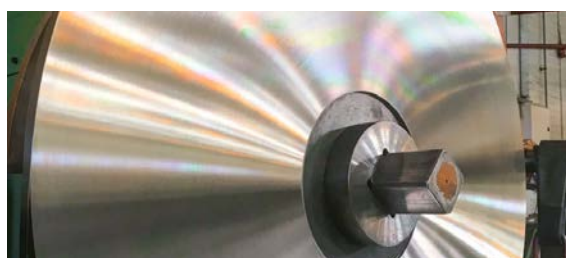
Randbedekking

Risico Op Snijwonden / Kosten Besparen

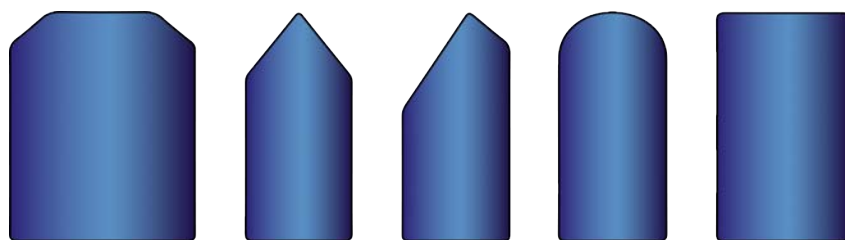
Tijdens het productieproces van strip en rol, krijgt het materiaal een scherpe rand, ook wel braam genoemd. Deze scherpe rand heeft implicaties voor zowel de veiligheid als de productie, aangezien het een gezondheids- en veiligheidsrisico vormt en het materiaal mogelijk lastig te verwerken is. Dit veroorzaakt langere productietijden en daarmee hogere kosten.

De Knight Group biedt fabrikanten de flexibiliteit om voor de verwerkingsoptie te kiezen die het beste aansluit op hun behoeften. We kunnen de randen van het materiaal bewerken overeenkomstig met uw specificaties. Doorgaans zijn dat afgeronde of vierkante randen, maar we kunnen ook een rand volgens uw eigen specificaties maken. We ontwerpen en gebruiken aangepaste gereedschappen van wolframcarbide om te voldoen aan de exacte aangepaste randvereisten voor precisiestrip.

Met de grote investering in onze aangepaste machines en de uitgebreide ervaring van ons team, kunnen onze machines precieze verwerking in hoge volumes leveren met korte levertijden.



Randbedekking				
Type	Breedte		Dikte	
	mm	inches	mm	inches
Veilig Ontbraamd	4.5 - 110	0.18 - 4.33	0.15 - 3.0	0.006 - 0.118
Volledig Afgerond	4.5 - 110	0.18 - 4.33	0.15 - 2.0	0.006 - 0.080
Vierkant Afgewerkt	7.0 - 80	0.28 - 3.15	0.15 - 2.0	0.006 - 0.080
Afgeschuind	10.0 - 80	0.39 - 3.15	0.30 - 2.0	0.012 - 0.080
Rond Gewalst	8.0 - 75	0.32 - 2.95	0.80 - 3.50	0.032 - 0.138



Edge Profielen

5 Randafwerkingslijnen

Aangepaste Gereedschappen Van Wolframcarbide

Eenvoudige Ontbraming

Afgeronde Randen

Afgeschuinde Randen

Vierkante Randen

Beschikbaar In: Platte Haspels Of Spoelen

Omvang						
	Profilering (Metaalverwijdering)		Rand Gewalst		Ontbraming Gewalst	
	mm	inches	mm	inches	mm	inches
Dikte	0.1 - 3.0	0.004 - 0.12	1.2 - 4.0	0.05 - 0.16	0.2 - 2.0	0.008 - 0.08
Breedte	3.0 - 80.0	0.12 - 3.15	8.0 - 80.0	0.32 - 3.15	3.0 - 600	0.12 - 23.62
Haspels	Platte Haspels, Kruislings Gewikkelde Spoelen		Platte Haspels		Platte Haspels	

