

І Біметалічне стрічкопильне полотно

# SUPER HL



## І SUPER HL

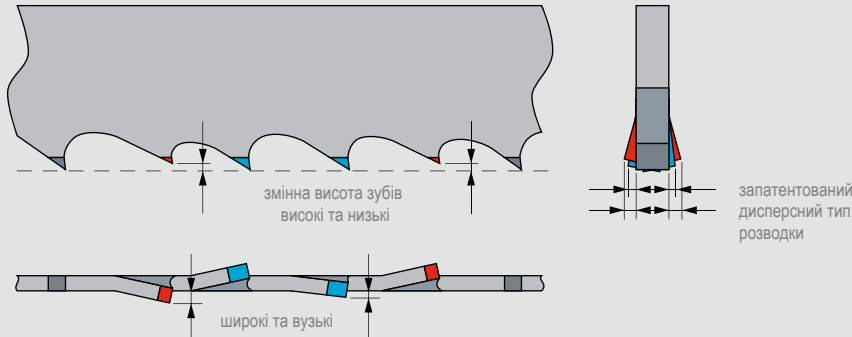
Полотно, спеціально призначене для важких матеріалів, від інструментальної до нержавіючої сталі, у тому числі великих діаметрів. Завдяки використанню запатентованої геометрії зубів досягається зниження опору при різанні.

### Властивості

- швидкоріжуча сталь M42 HSS з вмістом кобальта 8 %
- запатентована геометрія зубів HI-LO (високий-низький)
- дисперсний тип розводки

### Переваги

- зниження опору при різанні
- оптимальне розподілення зусиль під час різання
- особливо гарний результат при порізці заготовок середніх та великих діаметрів з важкообробних матеріалів
- ідеальне рішення для порізки різних типів сталей: від вуглеродистих до нержавіючих



дисперсний тип розводки



### Область застосування – Super HL

Рекомендується	Підходить	Умовно підходить*
інструментальна легована сталь для гарячого штампування, нержавіюча сталь, жароміцна сталь	швидкорізальна сталь	конструкційна сталь, термічно поліпшена сталь, інструментальна сталь для холодного штампування

### Вибір кроку зубів – варіанти AMADA Super HL

Ширина	Товщина	0,75/1	0,75/1AP	1,1/1,5	1,1/1,5AP	1,5/2	2/3	3/4
27	0,9						•	•
34	1,1						•	•
41	1,3					•	•	•
54	1,3					•	•	
54	1,6			•		•	•	•
67	1,6	•	•	•	•	•	•	
80	1,6	•	•	•	•			•

AP = Anti Pinching (від англ. "проти затискання") – рекомендуються для різання матеріалів, схильних до защемлення пили.

Рекомендована площа різку на етапі обкатки: – 0,1 м<sup>2</sup>

\* З питань інструкцій щодо застосування зверніться до представника компанії AMADA.

Конструкційна сталь **St**

Термічно поліпшена сталь **QT**

Інструментальна легована сталь для холодного штампування

Інструментальна легована сталь для гарячого штампування

Нержавіюча сталь **304**

Швидкоріжуча сталь **HSS**

Жароміцна сталь **°C**

