



## Uddeholm Idun

Verdens første og eneste patenterede, rustbestandige holderstål hedder Idun. Det er specielt udviklet til bearbejdede værktøjsholdere for skærende platteværktøjer.

Idun er et konventionelt fremstillet værktøjsstål, som leveres sejhærdet i en hårdhed på 42 – 46 HRC. Stålet er ESR-omsmettet, hvilket resulterer i et endnu renere materiale.

Idun har følgende egenskaber:

- **God korrosionsbestandighed**
- **God bearbejdelse**
- **God slidstyrke**
- **Jævn hårdhed, selv i større dimensioner**

Disse egenskaber bidrager til en væsentligt bedre totaløkonomi for kunden i form af færre udgifter til hærkning, bearbejdning efter hærkning, overfladebehandling samt en kortere gennemløbstid... Kort sagt kan man færdiggøre emnet i én arbejdsgang med en meget fin overfladefinish.

[Download/print artikel](#)