

NÁSTROJOVÉ OCELI

Speciální nástrojové oceli

značka	charakteristika	oblast použití	polotovary
US 2000	semi-rychlořezná ocel, spojující vlastnosti 1.2379 a 1.3343	stříhání a děrování tlustých plechů, nástroje pro stříhání, děrování, ražení a tváření za studena	● —
US 2000 MC	US 2000 s velice jemnou karbidickou strukturou		● —
LC 185 MP	vysoce korozivzdorná a excelentně leštitelná nástrojová ocel pro plastikářské aplikace	medicínská technika, chemický, potravinářský, letecký průmysl, formy na plasty s vysokými nároky na odolnost proti korozi a leštitelnost	—
LC 200N	vysoce pevná a korozivzdorná, ESU, martenzitická v kaleném stavu až 61 HRC, vysoce popuštěná až Rm až 1200 MPa		● —
VACO 180	martenziticky vytvrditelná, vysoce pevná a houževnatá, Rm = min. 1960 MPa	formy na plasty/kovy, lisovací a razící nástroje, vysoce namáhané části přípravků a strojní součásti	● —

kruhové tyče ● ploché tyče — plechy —