

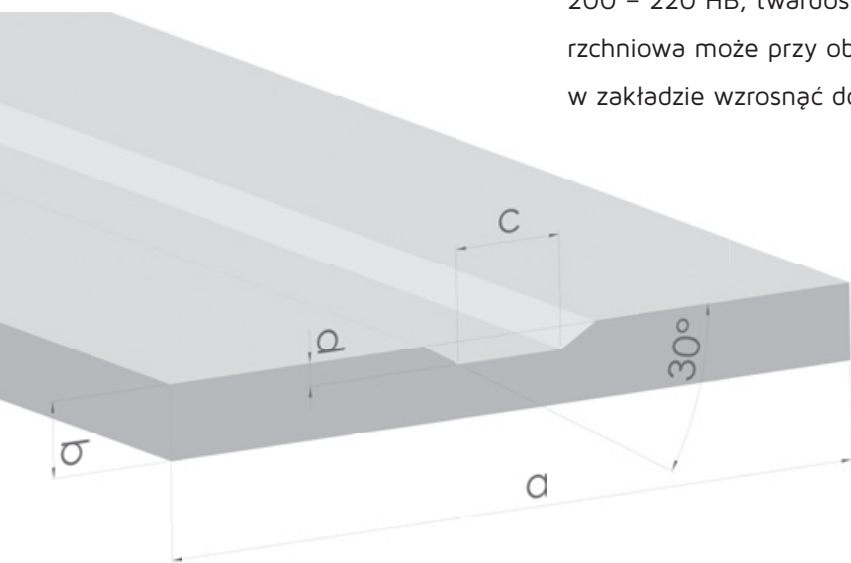
SZYNY ŚCIERALNE

Nasze szyny ścieralne są wykonane ze stali Hadfielda (stali manganowej nieścieralnej) X120Mn12 (1.3401). Austenityczna mikrostruktura nadaje tej stali bardzo wysoką wiązkość. Podczas gdy jej twardość w stanie dostarczanym do klienta wynosi 200 – 220 HB, twardość powierzchniowa może przy obciążeniu w zakładzie wzrosnąć do 600 HB.

Stal staje się więc twardsza tylko przy obciążeniu, pozostaje jednak niełamiwa i wytrzymała. Stal manganowa nieścieralna optymalnie nadaje się do wykonania szyn do Państwa łańcuchów.

Dane techniczne:

- ✦ Materiał: 1.3401 (X 120 Mn 12)
- ✦ Obróbka cieplna: hartowany/wyżarzany
- ✦ Wykonanie powierzchni: czarny/nieobrobiony
- ✦ Końce: cięty na gorąco/rozdzielony, okrawany
- ✦ Prostolinijność: 4 mm/m
- ✦ Klasa jakości powierzchni: B zgodnie z EN 10221



NASTĘPUJĄCE WYMIARY SZYN ŚCIERALNYCH SĄ Z REGUŁY NA BIEŻĄCO DOSTĘPNE W MAGAZYNIE:

a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	kg/m
35	10	5	2	2,75
40	10	5	2	3,14
40	20	5	2	6,28
50	10	5	2	3,93
50	20	5	2	7,85
60	10	6	3	4,71
60	20	6	3	9,42
70	10	15	3	5,50
70	20	15	3	10,99
100	10	15	3	7,85