



ACIER À OUTILS POUR TRAVAIL À FROID

Wr.Nr.	PN	EN	GOST	AISI
1.2063	NC6	145Cr6	12X1	-

COMPOSITION CHIMIQUE

Composition chimique (% de la masse)

Élément	C	Si	Mn	P	S	Cr	W	V	Ni	Cu	Mo
min	1.3	0.15	0.4	max	max	1.3	max	0.1	max	max	max
max	1.45	0.4	0.7	0.03	0.03	1.65	0.2	0.25	0.3	0.35	0.2

APPLICATION:

Outils d'usinage, tarauds, filières, forets à profil, alésoirs, fraises, plaquettes de coupe, cales-étalons, rouleaux de formage pour le travail de la tôle.

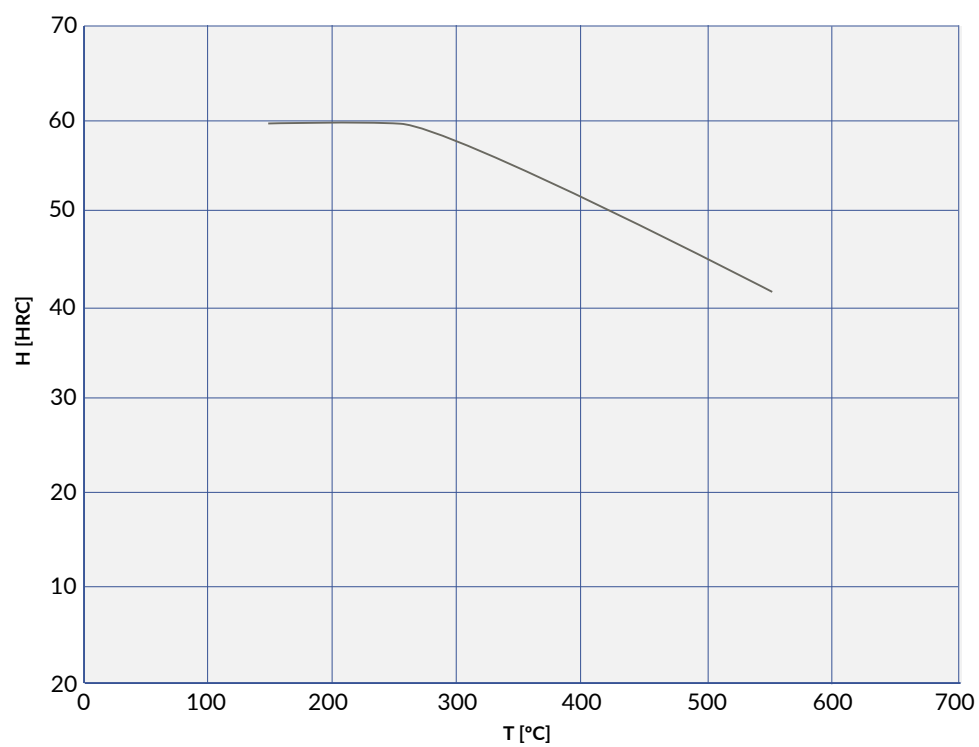
TRAITEMENT

Trempe	810°C - 830°C
Revenu	150°C - 260°C

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

Pour le trempé à l'huile, stabilité dimensionnelle après la trempe, résistant à l'usure.

Matériau: 1.2063; 145Cr6; NC6



ATTENTION: Toutes les informations techniques ne sont données qu'à titre indicatif.