

Kotkan kaupunki
Opetustoimi

Hakalan koulun teknisen työn opetuksessa käytössä olevat koneet ja laitteet

Kone tai laite		Ei oppilaiden käytössä
katkaisu- / jiiripyörösaha		
pyörösaha		
vannesaha		
oikohöylä		
tasohöylä		
oiko- / tasohöylä		
lautashiomakone		
nauhahiomakone		
puusorvi		
puujyrsin		
konelehtisaha (kuviosaha)		
poratalttakone		
listaleikkuri		
penkkiporakone		
pylväsporakone		
metallisorvi		
kaarisakset		
hydraulinen puristin		
levynpyörästyskone		
levynsärmäyskone		
sikkikone		
levyleikkuri		
metallijyrsin		
metallikatkaisusaha		
penkkihiomakone		
nauhahiomakone		
kaasuahjo		
hiiliahjo		
pistehitsauslaitteet		
puikkohitsauslaitteet		
mig-hitsauslaitteet		

Kone tai laite		Ei oppilaiden käytössä
kaasuhitsauslaitteet		
tig-hitsauslaitteet		
plasmaleikkuri		
cnc-sorvi		
cnc-jyrsin		
KÄSIKONEET		
kulmahiomakone (115 tai 125 mm)		
nauhahiomakone		
tasohiomakone		
kärkihiomakone		
epäkeskhiomakone		
kaiveruskynä		
polttokynä	x	
juotoskolvi		
naulain	x	
porakone		
pistosaha (kuviosaha)	x	
pienoispora		
nakertaja	x	
kuumaliimapistooli	x	
kuumailmapuhallin		
maaliruisku		