

ME 202
Manufacturing Technologies

İngilizce - Türkçe

Teknik
SÖZLÜK



Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

abrasive disk	zımpara taşı
abrasive machining	aşındırma ile talaş kaldırma
acceptance sampling	kabul için örnek alma
accessory	aksesuar, yardımcı teçhizat
accuracy	hassasiyet, doğruluk
acetylene gas	asetilen gazı
acorn nut	tırtıllı somun, taçlı somun
actuator	uyarıcı
adapter	adaptör (ara rakor; birbirinden ayrı cins iki dişli ucu birleştiren ara parça)
addendum	diş ucu (dişlide)
adhesion	tutma, adezyon
adhesive joining	yapıştırma yolu ile birleştirme
adjustment	ayarlama
age hardening	yaşlandırarak sertleştirme
air furnace	hava fırını
allen screw	alyen vida; altı köşeli gömme başlı vida
allen wrench	alyen anahtar, gömme anahtar, altı-köşe "L" şeklinde anahtar
allotropic changes	allotropik değişme, eşözdek değişimi
allowance	pay, tolerans
alloy	alaşım
anchor bolt	tesbit civatası, ankraj bulonu
angle	köşebent demiri, köşebent, korniye; aç
angle milling cutter	açı frezesi, konik freze bıçağı
annealing	normalleştirme tavı, menevişleme
annular gear	içten dişli
anodizing	anotlama, anotsal işlem, anotlama usulü ile oksitleme
anvil	örs
apparatus	cihaz, aygıt, alet
apron	araba önlüğü
arbor	malafa
arch press	kemerli pres
arc spot welding	arklı nokta kaynağı
artificial aging	sunî yaşlanma
assemble	monte etmek
assembly	takım; birkaç parçadan meydana gelen parça grubu; komple, montaj
attachment	yardımcı teçhizat, ataşman

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

austempering	ösmenevişleme
austenite	östenit
automatic screw machine	index tezgahı
axial	eksenel

B

bainite	bainit, alçak derecede sulanmış çelik
bakalite	bakalit
band sawing machine	şerit testere
barrel finishing	dolaplama
base	taban, kaide, temel
base circle	diş dibi dairesi (dişlide)
batch production	küme üretimi
batch size	küme büyüklüğü
batch furnace	yığıcı fırını
beam	kiriş
I-beam	I profilli demir, I-kirişi
U-beam	U profilli demir, U-kirişi
bearing	yatak, rulman
ball-bearing	bilyalı rulman
needle bearing	iğneli rulman
roller bearing	makaralı yatak
tapered roller bearing	konik makaralı yatak
bearing cone	yatak göbeği, iç yatak
bearing cup	rulmanların dış çemberi, yatak kabı
bellows	körük, körük biçiminde
belt	kayış
belt polishing	kayışlı parlatma
bench lathe	masa tornası, saatçi tornası
bench molding	tezgah kalıplaması
bending	bükme, eğme
bentonite	yumuşak balçık
bessemer converter	bessemer potası
bevel gear	konik dişli
bevel protractor	dereceli gönye
bilateral	çift yönlü
billet	bilet, ham demir çubuk
bit	uç, matkap ucu, kalem ucu
blast furnace	yüksek fırın

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

blind riser	kör oluk
blister copper	saf bakır
bloom	demir kütüğü
blow molding	hava basınçlı kalıplama
bluing	menevişleme
board hammer	tahtalı şahmerdan
bolt	civata
bonding	yapıştırma, bağlama
boring machine	oyma tezgahı, delik işleme tezgahı
boring mill	delik tezgahı
bottom board	faraş tahtası
brace	el matkabı
bracket	konsol, çıkma, destekli raf, dirsek
brass	pirinç
brazing	sert lehim, pirinç kaynağı
break corner	kırma ağız
brittle	gevrek, kırılğan
broaching	broşlama, tığ çekme, boşaltma
broaching machine	boşaltma tezgahı
broaching tools	boşaltma kalemleri, boşaltma tığları
bronze	bronz, tunç
buffing	perdahlama
built-up edge	yığma ağız
burnishing	çapak temizleme
burr	çizik, kazıntı, torna taleiminin bıraktığı iz, çapak
bushing	burç
butterfly nut	kelebek somun
button	kontrol düğmesi, düğme
butt welding	düz ek kaynağı, alın kaynağı

C

calibration	kalibrasyon, ayar
calliper	kumpas
calorizing	sementasyon ile alüminyum kaplama
cam	kam, eksantrik, armutçuk, mil dirseği, boynuz
cap screw	civata başlı vida; altı köşe başlı somunsuz vida, kapak vidası, başlık vidası
carbide	karbür
carbide tools	sert maden takımlar

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

carburizing	sementasyon, karbonlama
carriage	torna arabası
case hardening	doku sertleştirme, sementasyon
casting	döküm
cavity	kovuk, oyuk, oluk, girinti
cement	çimento
cementation	katılama, karbonlama
center	punta (tornada vs.); merkez
dead center	sabit punta
live center	döner punta
center drill	punta matkabı
center gauge	punta mastarı
center punch	nokta zımbası
center-rest	punta mesnedi
centerless grinding	puntasız taşlama
centrifugal casting	savurma döküm
ceramic tools	keramik takımlar
chain	zincir
chamfer	kırma, pah, yiv, oluk
chamfer angle	kırma açısı, pah açısı
chamfer length	kırma boyu, pah boyu
chassis	şasi, iskelet
chip	talaş
chip breaker	talaş kırıcı
chipless machining	talaşsız işleme
chip pan	talaş haznesi
chisel	keski
chisel edge	keski ağzı, uç ağız
chisel edge angle	uç ağız açısı
chrome plating	krom kaplama
chromium	krom
chuck	ayna
chucking reamer	kovanlı rayba, tezgah raybası
circular pitch	dairesel hatve
circular sawing machine	dairesel testere tezgahı, diskli testere makinası
clamp	kelepçe, mengene
clapper box	menteşeli takım kutusu
clearance	boşluk, açıklık, ara
clutch	kavrama, debriyaj

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

course	kaba, kalın
coating	örtme, kaplama
coining press	darp presi
cold heading	soğuk baş yapma
cold sawing	soğuk kesme
cold welding	soğuk kaynak
cold working	soğuk işlem
collar	bir parçanın etrafını saran blok bilezik, yaka, halka
collet	bilezik, esnek kovan, freze çakısı tutacağı (pens)
collet holder	esnek kovan (pens) tutacağı
column	sütun
combination die	keser basar kalıp
combination chuck	üniversal ayna
combined cut	birleşik kesim, kombine kesim
compass	pergel, pusula
compensation	denkleştirme
compound rest	takım kızıağı
compression molding	basınçlı döküm
compressive strength	sıkıştırma dayanımı
computer	bilgisayar
Computer Numerical Control (CNC)	bilgisayarlı sayısal denetim
concentric	eş merkezli
continuous casting	sürekli döküm
continuous chip	akma talaş
contour	çevre yolu
converter	konverter, değıştirici
coolant	soğutucu
cope	örtme, üst döküm derecesi
copper (or cupper)	bakır
core	maça (dökümcülükte)
core diameter (drills)	öz çapı
core print	maça yatağı, maça yuvası
corrosion	yenim, paslanma
cost	maliyet
cotter pin	maşalı pim, kopilya
cotton waste	üstüğü
counter boring	düz havşa açma
counter sinking	konik havşa açma
coupling	kavrama, kaplin

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

crest	vida dışının tepesi
cross-slide	çapraz kızak
cross-wise	enlemesine
crown gear	akış dişlisi
crusible	pota
cupola	kupola, döküm ocağı
curling	saç kıvrırma, kenar kıvrırma
cutting edge	kesme yüzü, kesme ağzı
cutting fluid	kesme sıvısı
cutting force	kesme kuvveti
cutting speed	kesme hızı
cyaniding	siyanürle sertleştirme

D

dedendum	diş dibi (dişlide)
deep drawing	derin çekme
deep-hole drilling machine	derin delik delme tezgahı
deformation processes	bozundurma süreçleri
depreciation	amortisman, aşınma, kıymetten düşme
depth gage	derinlik mastarı
depth of cut	kesme derinliği
dial	kadran, kontrol saatlerinin yüzü
dial indicator	komparatör
diametral pitch	kutur diş arası
diamond tools	elmas takımlar
die	kalıp; pafta kalıbı (erkek diş açma aleti)
die casting	pres döküm
diffusion	yayınım, difüzyon
direct arc furnace	ark fırını
disc	disk, yuvarlak plaka, kurs
discontinuous chip	kesme talaş
disposable pattern	harcanır model
distortion allowance	çarpılma payı, bozulma payı
dividing head	bölüm aynası, divizör
dog	firdöndü, kanca, tornalamada kullanılan ara mesnet
double housing planer	çift sütunlu planya
double margin drill	çift zırlı matkap
down milling	eş yönlü frezeleme
draft allowance	çekme payı

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

drag	alt döküm derecesi
draw bar	çekme çubuğu, çekirme
draw-cut shaper	çeker keser vargel
drawing	çekme
drawing die	çekme kalıbı
drill chuck	matkap aynası, mandren
drill performance	matkap verimi
drill point	matkap ucu
drilling machine	delme tezgahı, matkap tezgahı
drive	tahrik
drop forging	şahmerdanda dövme
drop hammer	serbest düşümlü tokmak, şahmerdan
drug	alt derece
drum	tambur
drum lathe	kampana tornası
ductility	yumuşaklık, süreklilik
duplicating machine	kopye makinası
dye	boya, boyamak
dynamometer	dinamometre

E

eccentric	eksantrik, dış merkezli; kam
elastic	esnek, elastik
elastic limit	esneklik sınırı
elasticity	esneklik
electric discharge machining	kıvılcımla malzeme işleme
electrode	elektrot, elektrik kaynak çubuğu, elektrik kutup çubuğu
electromechanical grinding	elektro mekanik taşlama
electroforming	elektrikle şekillendirme
electrohydraulic forming	elektrohidrolik şekillendirme
electroplating	elektroliz yoluyla kaplama (galvanoplasti)
electroslag welding	cürufaltı kaynağı
electrotinning	elektrikle kalaylama
element	öge, eleman
elongation	uzama
embedding	gömülme
embossing	kabartma
emery	zımpara
emery paper	zımpara kağıdı

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

emulsion	sütsü, sübye, emülsiyon
enamel	emaye
end clearance angle	uç boşluk açısı
end cutting edge angle	yan ağız açısı
end-mill cutter	parmak freze
endurance	dayanım, sürme
engine lathe	torna tezgahı
equipment	aygıt, aparat, ekipman
etching	asitle aşındırma, dağlama
expansion	genişleme
expansion reamer	genişletme raybası
explosive forming	patlama yoluyla şekillendirme, patlama kalıplaması
extract	özüt
extraction	özütleme
extrusion	ekstrüzyon, kalıptan basma, darçıkım

F

face	alın, yüz
face milling	alın frezeleme
face milling cutter	alın frezesi, alın işleme çıkısı
face plate	firdöndü aynası
facing	alın tornalama işlemi
fastening	sıkıştırma, bağlama
fatigue	yorulma, hareket halindeki aksamın yorulması
feed	ilerleme, besleme
feedback	geriye besleme
feedrate	talaş kaldırma hızı, ilerleme hızı
feed rod	talaş mili
feeler gage	hassas mastar
ferrous metal	demirli, demirden oluşan metal
file	eğе, törpü
coarse file	kaba eğе
bastard file	orta kalın dişli eğе
needle file	saatçi eğesi
slitting file	oluk eğesi
square file	dörtköşe eğе
superfine file	ince perdah eğesi
triangular file	üçköşe eğе
round file	yuvarlak eğе

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

taper file	konik eğe, fare kuyruğu eğe
parallel file	düz eğe
flat file	yassı eğe
drill file	delik tesviye eğesi
filing	törpüleme, eğeleme
fillet	pervaz
fillet weld	pervaz kaynağı
fillister head screw	yıldız başlı vida
fillister head screw driver	yıldız uçlu tornavida
fine	ince
finish allowance	işleme payı
finishing	son işleme
finishing cut	ince işleme
finishing teeth	kalibre ağızları
fit	alıştırma, geçme
transition fit	ara geçme
interference fit	sıkı geçme, temaslı alıştırma
clearance fit	bol geçme
medium fit	orta sıkı alıştırma, tatlı alıştırma, tatlı geçme
running fit	döner alıştırma, oynar alıştırma
sliding fit	kayar alıştırma, kayar geçme
shrink fit	sıkı geçme, sıkma alıştırma
fixture	bağlama aygıtı, bağlama düzeni
flame cutting	oksijenle kesme
flame hardening	alevle sertleştirme
flange	flanş; bağlantı, birleşme yüzü
flank (gear)	diş yanı
flank wear	serbest yüzey aşınması
flash welding	yakma alın kaynağı
flexibility	esneklik
floor molding	yer dökümü
flute	yiv, oluk (matkapta)
fly-cutter	yaprak çakı
fly nut	kelebek somun
follower rest	gezer yatak
forging	dövme
form milling cutter	modül freze bıçağı, profil frezesi
forming	şekillendirme
foundary process	dökümcülük

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

foundation	temel
fracture	kırılma, kopma
fracture point	kopma dayanımı
frame	iskelet, çerçeve, şasi, gövde
friction disc	sürtünme aynası
friction drive	sürtünmeli tahrik, sürtünme mekanizması
front pilot (broaches)	ön kılavuz
furnace	tav fırını, ocak
fuse	sigorta; madenin sıcaklık dolayısıyla sıvı haline gelmesi; kaynayıp birleşme

G

gage (or gauge)	mastar, ölçü, birim, gösterge, ölçü aleti
gage block	johnson mastarı
galvanizing	galvanizleme
gang drilling machine	çok milli delme tezgahı
gasket	conta
gasket ring	conta bileziği, salmastra bileziği
gate	aralık, kapı
gear	dişli
gear-cutting machine	çarklara diş açma makinası
gear train	dişli düzeni; birbirine geçmiş müteaddit dişli tertibatı
girder	kiriş, payanda, putrel, kuşak
goggles	kaynakçı gözlüğü
grain	tane
grain size	tane büyüklüğü
graphite	grafit; saf ve yumuşak karbon
gravity sintering	ağırdırmalı külçeleme
gray cast iron	kır dökme demir
grease	gres yağı
grease gun	gres pompası
grinding	taşlama
grinding machine	taşlama tezgahı
grinding wheel	zımpara taşı, taşlama taşı
grinding wheel dresser	zımpara taşı düzelticisi
grindstone	bileyi taşı
grit	maden talaşı, maden kırıntısı; iri taneli kum
grub screw	yarık başlı makina vidası, saplama vidası
gun drill	namlu matkabı

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

H

hacksaw blade	el testere bıçağı
hacksaw machine	kollu testere makinası
hammer	çekiç
hand milling machine	el freze tezgahı
hardenability	sertleşebilme
hardness	sertlik
headstock	tornada başlık tarafı, torna aynası, torna feneri, tahrik tertibatı
heat treatment	ısı işlem
helical gear	helis dişli
helical spring	helezoni yay
helix angle	helis açısı
herringbone gear	çavuş dişli
high speed steel	hava çeliği, yüksek hız çeliği
hobbing	azdırma
honing	honlama, ince taşlama, parlatma, bileme
horn press	mahmuzlu pres
hot spinning	sıcak sıvama
hot working	sıcak işleme
hose	hortum
hub	göbek (kasnak, dişli vb. göbeği)
hydraulic press	hidrolik pres
hydraulic shaper	hidrolik vargel
hypoid gear	hipoid dişli

I

idler gear	avara dişli
impact	çarpma, darbe, şok
impurity	pislik, kir, yabancı madde
inclined press	eğik pres
indentation	çukuriz
independent chuck	çeneleri ayrı sıkılır ayna, mingeneli ayna
index head	bölümlü başlık
indicator	gösterge, sayaç
induction hardening	endüksiyonla sertleştirme
ingot	ingot, külçe
injection molding	enjeksiyonlu kalıplama

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

inserted tooth cutter	değişebilir ağızlı çakı, çanak freze
inspection	kontrol, muayene
instability	dengelessness
installation	yerine takma, kurma, montaj, tesis
instrument	alet, cihaz, ölçü aleti
insulation	izole, yalıtma, tecrit etme
internal grinding	iç silindirik taşlama
investment casting	hassas döküm

J

jack	kriko
jam nut	kontra somun, sıkıştırma somunu
jaw	çene, mengene veya ayna çenesi
jig	delme kalıbı
jig borer	hassas oyma tezgahı
job lot production	parti imalatı, karışık mal imalatı
joint	eklem, mafsal, oynak yeri, ek yeri, bağlantı, tesbit yeri
journal bearing	kaymalı yatak

K

key	kama
key seat	kama yatağı
keyway	kama yuvası, kama oluğu
killed steel	söndürülmüş çelik
knob	topuz, tokmak, düğme
knuckle joint press	mafsallı pres
knurled nut	tırtıllı somun, tırtıllı el ayar somunu
knurling	tırtıl çekme
knurling tool	tırtıl çekme aleti

L

labor (or labour)	iş, işçilik
land	faz
lap joint	bindirmeli bağlantı
lap welding	bindirmeli kaynak, iki parçayı üst üste bindirerek yapılan kaynak
lapping	parlatma, lepleme
lateral	yanal
lathe	torna

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

lead	kurşun
lead screw	vida açma mili (tornada)
leather	deri
lever	levye, kol, manivela, kumanda kolu
linkage	bağlantı, mekanizma, düzen
lip angle	kenar açısı
lock nut	kontra somunu
longitudinal	boyuna, uzunlamasına
lubricant	yağlama maddesi
lubricating gun	yağ tabancası
lubrication	yağlama
lubricator	yağdanlık, gresörlük

M

machinability	işlenebilirlik
machine bed	tezgah gövdesi
machine frame	tezgah gövdesi
machine molding	makinalı kalıplama
machine screw	makina vidası, civata başlı vida, somunlu vida
machine shop	atelye, işlik
machine tool	takım tezgahı
machining time	işleme zamanı
magnet	mıknatıs
magnetic chuck	mıknatıslı ayna
maintenance	bakım
malleable	dövülgen
malleable iron	dövülgen demir
mandrel	mandrel, malafa, torna punta veya matkap başlığı
manual	elle işleyen, elle çalıştırılan; el kitabı
manufacturing processes	imalat yöntemleri
margin (drills)	faz, zırh
martensite	martensit
mash seam weld	ezme dikiş kaynağı
masking	maskeleme
mass production	seri imalat
material	gereç, malzeme
measurement	ölçme, ölçü
measuring instruments	ölçme aletleri, ölçme cihazları
mechanism	mekanizma, tertibat

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

mesh	tel örgü, örgü süzgeç; birbirine geçme, dişlilerin temas halinde olması
metal	metal
metal removing	talaş kaldırma
metal spinning	sıvama
metal spraying	metal püskürtme
metrology	ölçme bilimi
mica	mika
micrometer	mikrometre
mild steel	yumuşak çelik
milling cutter	freze çakısı
milling machine	freze tezgahı
monel metal	monel pirinçi
morse taper	mors konikliği
mould (or mold)	döküm kalıbı, kalıp dökme
multiple cut	çoklu kesme
multipoint	çok ağızlı takım

N

nail	çivi
nail puller	kerpeten
natural	doğal, tabii
neck (drills)	boyun
needle	iğne, ibre
nipple	nipel, boru rakoru, meme, meme ucu
nitriding	nitritleme
nodular iron	yumrulu demir
nominal size	nominal ölçü
nonferrous metal	demir içermeyen metal
normalizing	normalleştirme tava
notching	kertikleme
numerical control	sayısal denetim
nut	somun

O

offset	kaçıklık, sapma, yerinden kaçma
oil	yağ
oil bath	yağ banyosu
oil screw gun	vidalı yağ pompası

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

oil tempered	yağda tavllanmış
open-end wrench	açık ağız anahtar
open-hearth furnace	siemens-martin fırını
operation	işlem
ore	cevher
oxidation	oksitlenme, paslanma
oxy-acetylene welding	oksijen kaynağı

P

panel	pano, tablo, şalter veya kontrol saatleri panosu; plaka
parkerizing	parkerleme
pattern	model (dökümcülükte)
pattern allowance	kalıp payı
pellet	topak
penetration	girinim, penetrasyon
percussion press	vurgu presi
perforating	delikleme
permeability	geçirgenlik
piercing	delme (Mannesman metodu)
pig iron	pik demir
pin	pim, perno, muylu, şiş, iğne
pincers	kerpeten, kıskaç, pense
pinion	küçük dişli
pipe	boru
pipe wrench	boru anahtarı
pit molding	kuyu dökümü
pitch	hatve, vidanın her dişte ilerleme miktarı, iki diş arasındaki uzaklık, adım
pitch circle	diş açıklığı dairesi, bölme dairesi (dişlide)
plain milling cutter	silindirik freze bıçağı
plain milling machine	düz freze tezgahı
planer	planya
planetary gear	gezegen dişli, gezer dişli, planet dişli
planetary milling machine	gezegen başlı freze tezgahı
plant	fabrika, tesis, atölye
plastic	plastik
plate	levha, plaka
plating	kaplama

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

pliers	pense
ploughing force	sürtme kuvveti, kazma kuvveti
plug	tapa, tıkaç, elektrik fişi
plug gage	delik mastarı
plumber	tesisatçı
pneumatic gage	havalı mastar
pneumatic hammer	havalı tokmak
pneumatic rammer	havalı (pnömatik) şahmerdan; basınçlı hava tokmağı
point angle (drills)	uç açısı
pointer	gösterge, ibre
polishing	parlatma, polisaj
porosity	gözeneklilik
powder metallurgy	toz metal bilimi
precipitation hardening	çökelterek sertleştirme
precision	hassasiyet
press	pres, cendere, presle basma
pressing	presle şekillendirme, presle basma işlemi
process	süreç
product	ürün
production	üretim
profiling machine	kopye tezgahı
protractor	açı ölçer
puller	çektirme
pulley	kasnak, makara
punch	zımba
punching	zımba ile delme, presle delme

Q

quality control	kalite kontrolü
quantity	miktar, nicelik
quench hardening	su verme sertleştirmesi
quenching	su verme
quick return mechanism	vargel mekanizması

R

rack	kremayer dişli
ram	şahmerdan tokmağı, pres kütüğü
rammer	şahmerdan

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

raw	ham, işlenmemiş, tabii
reamer	rayba
reaming	raybalama
recess	oluk, oyuk, girinti
red hardness	kızıl sertlik
refractory	tuğlamsı
reinforce	takviye etme, kuvvetlendirme, sağlamlaştırma
relief angle	freze bıçağının arka yüzü ile kesilen parça arasındaki açı
remote control	uzaktan kontrol
removable pattern	sökülebilir model
residual stress	artık gerilme
resin	reçine, akındırık
resistance welding	direnç kaynağı
retaining ring	tesbit segmanı, tesbit bileziği
revolver head	döner kafa, döner başlık
rigid	esnemez
ring	bilezik, halka, piston segmanı
ring gage	yüzük master
riser	oluk
riveting	perçinleme
rod	çubuk, kol
roller	merdane, rulo, silindir
roll forging	dövmeli hadde
roll forming	haddeleme
rolling	haddeleme
rolling mill	hadde makinası
rotation	dönme, bir eksen etrafında dönme, rotasyon
roughing cut	kaba işleme
roughing teeth (for broach)	kaba kesme ağızları
roughness	pürüzlülük
rubber	lastik, kauçuk
run-out	salgı
rupture strength	kopma dayanımı
rust	pas, paslanma

S

saddle	oturak, eyer, boyun
safety pin	emniyet pimi
sampling	örnek alma

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

sand	kum
saw milling cutter	testere ağızlı freze çakısı
saw type cutter	testere tipi çakı
sawing machine	testere tezgahı
scale	ölçek
scissors	makas
scrap	hurda
screw cutting	vida açma
screw driver	tornavida
screw machine	civata makinası
seal	keçe, yağ keçesi
seaming	ekleme, dikiş
seam welding	dikiş kaynağı
sensitivity	duyarlık, hassasiyet
set screw	tesbit vidası, kontra vida
set-up time	hazırlık zamanı
shaft	döner mil, şaft
shake allowance	tıklama payı
shank	kesici kalem sapı, şaft
shank cutter	parmak freze
shaper	vargel
shaving	traşlama
shear angle	yarma açısı
shearing	(preste, makasta) kesme
shear strength	kesme dayanımı, kayma dayanımı
sheathing	kaplama
sheave	oluklu kasnak, makara
sheet	levha
sheet metal screw	saç vidası
sheet metal shears	teneke makası
shell reamer	takma rayba, kovan rayba
shearadizing	toz çinko ile galvanizleme, çinko emdirme
shift	vardiya; yerinden oynatma, yer değiştirme, vites geçirme
shim	şim; dişliler veya hareketli yüzeyle arasındaki açıklığı ayarlamak için kullanılan madeni levhalar
shock resistance	sarsım direnci
shot peening	bilyalı yüzey dövme
shrinkage allowance	çekilme payı
side milling cutter	silindirik alın freze bıçağı

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

side rake angle	yan talaş açısı
sieve	elek
silicon	silisyum
silver	gümüş
sine bar	sinüs çubuğu
sintering	külçeleme, sinterleme
skilled	kalifiye
slab	slab, yassı kütük
slab milling	vals frezeleme
slag	cüruf, dışık
sleeve	gömlek, kovan, mil üzerine bilezik gibi geçen parça; manşon (boruda)
slide	kızak
slideway	kızak
slip plane	kayma düzlemi
slitting	dilme, yarma
slotter	yarma frezesi
snap gage	çeneli mastar
snap ring	tesbit segmanı, yaylı tutturma bileziği
soaking pit	çelik demlendirme fırını
socket	yuva, soket, priz
socket adapter	cırcır anahtarı
socket wrench	lokma anahtarı
soldering	lehimleme
spanner	civata anahtarı
spare	yedek, fazla
specific	özgül
specification	specifikasyon; makina veya cihazın özellikleri, kendine has ölçüleri
specimen	numune, örnek
spindle	fener mili
spindle support	mil desteği
spinning	sıvama
spirit level	düzeç, kabarcıklı düzeç, su terazisi, tesviye ruhu
spline	freze oluklu kayar geçme yapma; iç ve dış dişlileri birbirine geçirmek suretiyle birleştirme
spot face	pul yatağı
spot welding	punta kaynağı
spraying	püskürtme

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

spring	yay
spring lock washer	yaylı rondela
spring washer	yaylı rondela
spring winding	yay sarma
sprocket	zincir dişlisi, cer dişlisi
sprue	döküm deliği
spur gear	düz dişli
square nut	dörtköşe somun
stainless steel	paslanmaz çelik
stability	dengeliklik
standard	standart, tek biçim, ölçünlü
standard deviation	standart sapma, tek biçim sapması
stem	sap, gövde
step drill	kademeli matkap
stiff	bükülmez
storage	depolama
strain	gerinim
strain hardening	uzama sertleşmesi, gerinim sertleşmesi
strength	direnç, mukavemet, dayanım
stress	gerilim
stretch forming	uzatarak, gererek şekillendirme
strip	şerit, lime, kuşak, band
stripping machine	sıyırma makinası, soyma makinası
stroke	kurs
structure	yapı
stud	saplama, başlıksız civata
submerged arc welding	toz atı kaynağı
super finishing	hassas perdelama
surface finishing	yüzey perdelama
surface hardening	yüzey sertleştirme, sementasyon
swaging	tokaçlama
sweep pattern	silmeli model
synchronization	senkronize etme; aynı anda ve beraber çalışır duruma getirme, eşleme, eş zamanlı

T

T-slot cutter	yarık freze bıçağı, T-kanalı açma bıçağı
tailstock	torna punta başlığı
tang (drill)	sökme ucu (konik şaftlı)

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü
SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

tap	klavuz
taper	konik
taper turning	konik tornalama
tap hole	klavuz deliği
taper attachment	konik tornalama aygıtı
taper gage	koniklik mastarı
taper reamer	konik rayba
tapping	kılavuz çekme, kılavuzla diş açma
tapping machine	dişi vida diş çekmek için kılavuz tezgahı
tempering	tavlama
template	şablon
tensile strength	çekme dayanımı
tension	gerginlik
thread	diş
thread cutting	diş açma, vida açma
thumb nut	diş yüzü tırtıllı dairesel (silindirik) somun
thumb screw	elle gevşetilir sıkıştırılan vida, silindirik başlı ayar
civatası	
tin	kalay, teneke
tip	uç (kalemde)
titanium	titan
tolerance	pay, tolerans
tommy bar	lokma anahtar kolu
tool	alet, takım, torna bıçağı
tool cutter	kalem
tool cutter edge angle	ayar açısı
tool cutting edge inclination	mevil açısı, eğim açısı
tool holder	kalem tutucu, kalemlik, kater
tool included angle	uç açısı
tool life	takım dayanma zamanı
tool minor cutting edge angle	yan bileme açısı
tool normal clearance angle	serbest aç
tool normal rake angle	talaş açısı
tool normal wedge angle	kama açısı
tool post	kalem tutacağı, kater
toolroom	takımhane
tool slide	takım kızağı
torch	üfleç, hamlaş, asetilen alevi, şaloma
torch cutting	üfleçle kesme, kaynakla kesme

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

torque	burulma momenti, tork
torque wrench	civata sıkma torkunu ölçen anahtar
torsion	burulma, torsiyon
torsional strength	burulma dayanımı
toughness	tokluk
tracing	konye etme
transparent	saydam, şeffaf
transverse	enlemesine
trimming machine	kordon makinası
T-slot	T-kanalı, T-oluğu
tumbling mill	döner değirmen
tungsten	volfram
turning machine	torna tezgahı
turret lathe	revolver torna, yarı-otomatik torna
twist drill	helisel matkap

U

ultimate strength	maksimum mukavemet
ultrasonic machining	ses üstü dalgalarıyla talaş alma
uniform	düzgün, tek biçimli
unilateral	tek yönlü
upcut milling	aksi yönlü frezeleme
upright drill	sütunlu matkap
upset forging	şişirme

V

valve	valf, vana, süpap, ventil
V-block (Vee-block)	V-yatağı
vernier caliper	sürgülü kumpas
vise	mengene
void	boşluk
volatile	uçucu

W

washer	pul, rondela
waviness	dalgalılık
wear	aşınma
welded steel	kaynaklı çelik
welding	kaynak

Makina Mühendisleri için Teknik Terimler Sözlüğü

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

electric arc welding	elektrik ark kaynağı
fusion welding	erime kaynağı
oxy-acetylene welding	oksijen kaynağı, asetilen kaynağı
spot welding	nokta kaynağı
thermit welding	termit kaynağı
welding rod	kaynak çubuğu, kaynak elektrodu
welding powder	kaynak tozu
welding machine	kaynak makinası
welding helmet	kaynak başlığı
white cast iron	beyaz pik
wind nut	kelebekli somun
wire drawing	tel çekme
wiring	elektrik şebekesi tel düzeni
wood screw	ağaç vidası
work hardening	işleme sertleşmesi
work piece	iş parçası
work table	iş tablası
worm gear	sonsuz dişli, salyangoz dişli
wrench	anahtar
wrought iron	dövme demir, dörük demir

Y

yield point	akma dayanımı
yoke	çatal, mafsalsal çatalı

Z

zinc	çinko
zone	bölge