

frame parts

anatomical nose bridge
 eye
 eye wire
 frames
 glasses, spectacles
 groove
 hinge, side joint
 nose bridge
 nut
 nylon cord
 pad
 pad arm
 pad lock
 rim
 rim lock
 rivet
 screw
 temple arm, side
 temple tip, earpiece

části brýlí

anatomický nosník
 očko
 očnicový drát
 obroučky
 brýle
 drážka
 stěžeжка
 nosník
 matička
 silonove vlakno "silon"
 sedlo
 držák sedla
 zámek sedla
 očnice
 zámek očnice
 nýtek
 šroubek
 stranice
 koncovka

verbs

drill
 edging
 insert
 mount, fit, set
 screw
 hold
 adjust
 chip
 heat
 twist of

slovesa

vrtat
 brousit
 vložit
 vsadit
 šroubovat
 držet
 přizpůsobit
 štípat
 nahřát
 vyšroubovat

frame types

rimless glasses
 supra frames

typy obrub

bezobroučkové brýle "vrtané"
 poloobruba

just drilled lenses with nose bridge and temple arms fixed with screws
 upper or lower part is rimless and replaced by a nylon cord

tools

broaches
 drill
 file
 nutdriver
 screwdriver

nářadí

výstružník
 vrtačka
 pilník
 matickář
 šroubovák

užití - using

to enlarge the hinge eye
 for drilling
 for filing any parts
 for hexagonal, star and slot nuts
 to fix a screws

pliers

adjusting pliers
 angling pliers
 bending pliers
 holding pliers
 chipping pliers
 inclination pliers
 nose pad adjusting plier
 peening pliers
 size testing pliers

kleště

přizpůsobovací kleště
 upravující úhel sevření stranice
 tvarovací kleště
 pevné kleště
 štípací kleště
 inklináčnické kleště
 kleště na nosník
 plombovací (nýtovací) kleště
 kleště na zkoušení velikosti

for adjusting any parts of frames
 for changing the shape of the rim
 for holding some parts of frames
 for chipping
 for changing inclination
 for adjusting pads and for removing push-on nose pads
 unrivets the screw for not to twist of
 for fixing or testing the size of edged lens

equipment

abrasive wheel
acuity projector
blocking device
collimator
cooling wather pipe
driller
edging machine
fining lap
focimeter
formers
frame heater
hand edger

lens groover
oftalmic test stand
ophtalmometer
optometer
optotyp
PD meter
phoropter
refractometer
roughing wheel
sucker
trial frames
trial lens case
ultrasonic cleaner
workbench

vybavení

brusný kotouč
projekční optotyp
značkovačka
kolimátor
chladicí systém
vrtačka
brus
fazetovací brus
fokometer
šablony
fén - nahřívač
ruční brus

drážkovačka
stolek pro otalmol. pomůcky
oftalmoskop
optometr
optotyp
PD metr
foropter
refraktometr
hrubý brus
přísavka
zkoušecí obruba
sada zkušebních čoček
ultrazvuk
pracovní stůl

it's a machine for projecting test type on the wall

is a type of convex lens for regulating light rays

notice the optical power of lenses

for forming plastic frames

changes shape of lenses

for grooving the lens edge of supra frames

makes a groove for a nylon cord

for checking the retina

optometr is the same as refractometr

test type for roughly testing eye disorders

notice the distance between pupils -"eye distance"

replaces a trial frame, phoropter is multifunction

notice the refraction disorder

for setting the trial lenses

can be inserted to trial frame

cleans any parts of glasses