

# A WEBERT CÉG TERMÉKEINEK MŰSZAKI TULAJDONSÁGAI

## A FÉM

Egy első osztályú termék előállításához a nyersanyagoknak európai standardnak megfelelően, a legjobb minőségűnek kell lennie. A következő fémek kerülnek felhasználásra: sárgaréz lemezek és préselt profilok, valamint húzott sárgaréz a különböző megmunkálásokhoz.

## GÉPI MEGMUNKÁLÁSOK

A lehető legmegbízhatóbb végtermék elérése érdekében, igen szigorúan ellenőrzött és gyakorlatilag tökéletes gépekkel dolgozunk.

## TISZTÍTÁS

A félkész termékek a gépi megmunkálások után gondosan speciális, erre alkalmas gépekkel öblítéssel tisztításra kerülnek.

## A SZILIKONGÉP

A tisztítás után a darabokat egy speciális gépbe rakjuk. Ez a gép bezárja a sárgaréz összes apró pórusát, úgy, hogy légnomással egy különleges gyantát fúj bele. A fent említett folyamat, amit a többi gyár nem követ, teszi a végterméket annál tömörebbé.

## CSISZOLÁS ÉS POLÍROZÁS

Ez a megmunkált darabok következő tisztítófázisa, amelyek külső felülete még csiszolatlan. A megmunkálás két egymást követő fázisból áll, a durva és a készre (finom) csiszolásból, hogy a félkész termékeket a végleges megmunkáláshoz előkészítsék.

A már megcsiszolt félkész terméket előkészítik az azt követő két munkafázisú galvanikus megmunkálásra: felpolírozás és esztergálás, amivel a termék elnyeri tökéletes fényét.

## KRÓMOZÁS

Ez egy gondos kezelési eljárás, melyet négy zsirtalanító fázis előz meg.

Ezt további tisztító (öblítési) fázisok és egy olyan folyamat követi, melynél a termék ú.n. krómmedencébe kerül; ennél a lépésnél a termékre 10 mikron nikkel és 0,3 mikron króm réteg kerül.

## LAKKOZÁS

A polírozás után a célszerűen forró gépekkel zsirtalanított félkész termékeket folyékony bevonattal látják el, vagy azokat speciális kabinokban epoxyd festékréteggel szórják be; amely egy rákövetkező égetési folyamatot tesz szükségessé.

## ÖSSZESZERELÉS

A félkész termékek a leggondosabban ellenőrzött műveletekkel, amelyek egy ipari terméknél csak lehetségesek, késztermékké változnak. A csaptelep magja a legjobb összetevőkben rejlik (kerámia és termosztátos betétek).