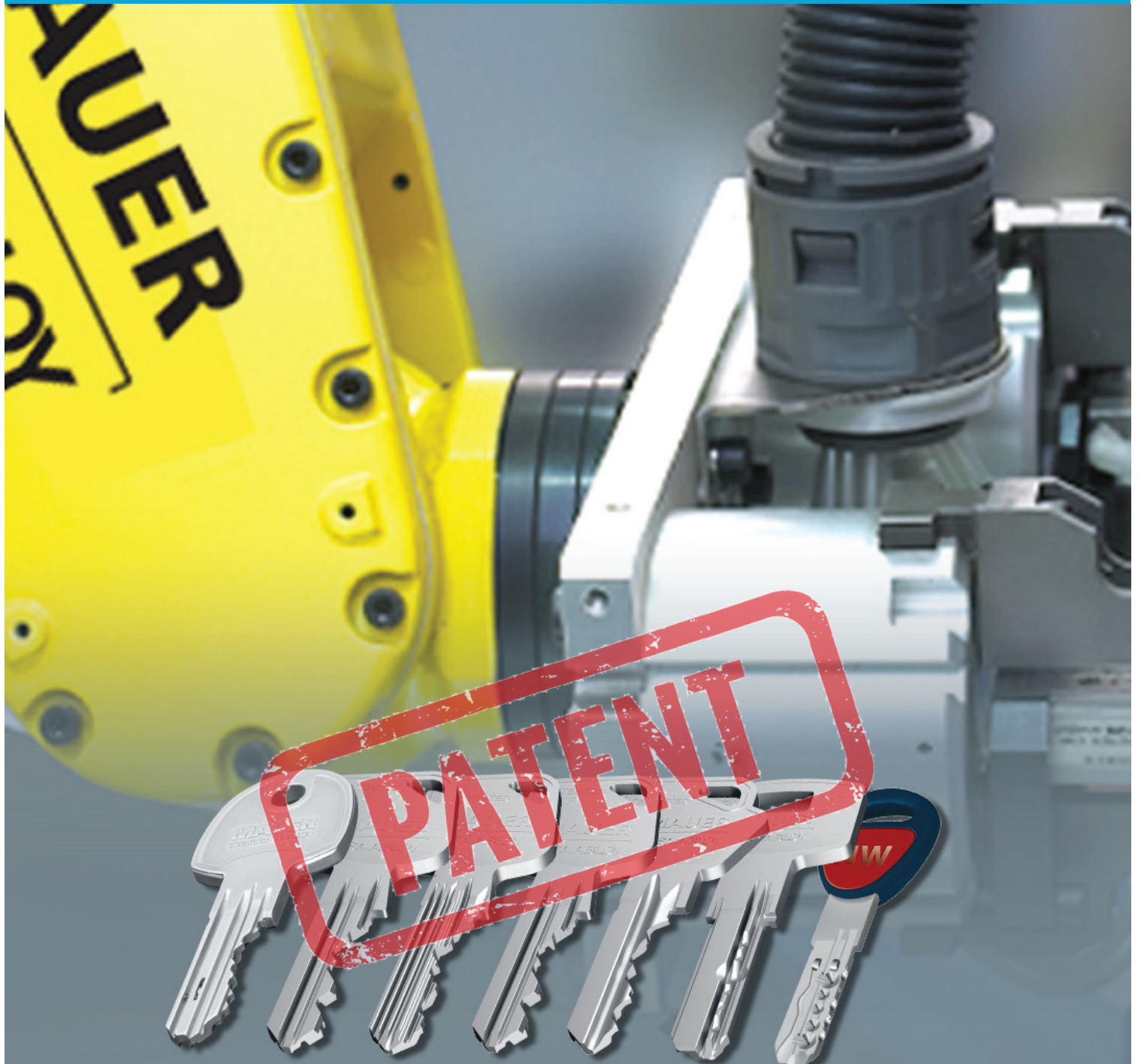


# Sleutelpatenten FP2

**MAUER**  
ASSA ABLOY

[mauerlocks.com](http://mauerlocks.com)

Experience a safer  
and more open world



# Het belang van sleutelkopieerbeveiliging: welke zekerheid geeft een patent?

## Introductie Front Profile 2

Mauer Nederland heeft aan haar cilinderprofielen een technisch patent toegevoegd. Het zogenaamde Front Profile 2 patent (FP2).

### Wat betekent dat in praktische zin?

De cilinderprofielen hebben de toevoeging P gekregen. Het bekende S-profiel heet derhalve nu SP-profiel. In de artikelomschrijving hebben we hier de volledige benaming van het technisch patent, FP2, aan toegevoegd.

### Waar zie je het aan?

De cilinders en de sleutels van deze gepatenteerde profielen zijn voorzien van een extra insnijding. Onze DT1- en New Wave-series hebben ook een technisch patent door de toepassing van bewegende delen, zoals wieljes in de sleutels, waardoor deze ook nog eens beschermd zijn tegen 3D-printing.

### Wat is het voordeel van het FP2-patent?

Het grote voordeel van de toepassing van dit FP2-patent cilinders en sleutels is, dat er hiermee

zekerheid is dat er alleen originele sleutel blanks worden gebruikt. Immers, op nieuwe FP2-cilinders passen dan alleen de nieuwe FP2-sleutels. De FP2-sleutels zijn daarnaast gemaakt van hetzelfde materiaal als van de stiften in de cilinder. Hierdoor slijten de sleutels en cilinders minder. Hiermee kunnen wij u en uw klanten de beloofde garantie geven.

### Wat betekent dit als er een combinatie is van het nieuwe FP2-cilinderprofiel en het 'oude' cilinderprofiel?

De nieuwe sleutels met technisch patent, welke dus voorzien zijn van deze aanpassing (FP2), passen op zowel de 'oude' cilinders als de nieuwe FP2-cilinders.

Dus wanneer u een nieuwe sleutel (na)bestelt op uw sleutelsysteem, is dit automatisch een nieuwe FP2-patentsleutel.



### Deze profielen hebben een FP2-patent:

- DT1
- DT1+
- F3P
- MLP
- SP
- New Wave 6
- New Wave 5
- New Wave 4
- Elite 1 FP2



# Hoe belangrijk is sleutelkopieerbeveiliging voor uw situatie?



## Patentbescherming

Vaak is een belangrijke overweging bij een nieuw sluitsysteem of de sleutels van dat systeem niet zomaar nagemaakt kunnen worden. Dus geen ongeoorloofd dupliceren van sleutels. Het zou uitermate vervelend zijn als er extra sleutels voor het sluitsysteem zijn verkregen zonder uw toestemming of medeweten. Een sleutelpatent is bedoel om ongeoorloofd dupliceren te voorkomen.

### Wat is dan patentbescherming?

Een patent is een uitvindingsrecht waarmee je voorkomt dat anderen het bepaalde product of proces gaan maken, verkopen, gebruiken of importeren gedurende een bepaalde periode tot maximaal 20 jaar. Om een uitvinding te kunnen patenteren, moet het nieuw, nuttig en niet voor de hand liggend zijn. Patenten worden gegeven op het functionele aspect van een product of proces. Dit in tegenstelling tot een handelsmerk (trademark) of (functioneel) ontwerp.

### Waarom is een patent dan belangrijk voor een sluitsysteem?

Patenten zijn belangrijk omdat ze de eigenaren, gedurende de hele levensduur van het patent, de zekerheid geven van rechtsbescherming tegen het ongeoorloofd gebruik van dit patent. In het geval van de sleutel, valt de functie van een sleutel onder dit patentrecht. Dit omdat een

sluitsysteem een patentbescherming heeft voor een combinatie van de sleutel de cilinder en/of alleen de sleutel.

### De cilinderprofielen van Mauer hebben dus deze patentbescherming.

De patenten hebben een vastgelegde looptijd tot 20 jaar na indiening. Per profiel is duidelijk aangegeven tot wanneer de looptijd geldt. Er zijn binnen ons assortiment cilinderprofielen met en zonder certificaat.

### Hoe gaat het bestellen van sleutels?

**Bij profielen met certificaat geldt:** De bestelling van nieuwe sleutels gebeurt uitsluitend met originele Mauer keyblanks via Mauer. Deze worden geleverd via een geautoriseerde dealer op vertoon van het geregistreerde sleutelcertificaat.

**Bij profielen zonder certificaat geldt:** De bestelling van nieuwe sleutels gebeurt uitsluitend met originele Mauer keyblanks via Mauer en/of een geautoriseerde dealer.





The ASSA ABLOY Group is the global leader in access solutions. Every day we help people feel safe, secure and experience a more open world.

**MAUER**  
**ASSA ABLOY**