

Mountain Peak



Patent



dormakaba expert plus – Lange patentbescherming

Patent dormakaba expert plus geldig tot 2033

dormakaba staat voor betrouwbaarheid, beveiliging, de hoogste kwaliteit en duurzaamheid. Expert plus sleutels en het systeem zijn beschermd door Europees patent EP2890856B1 tot 2033. Het geregistreerde beeldmerk "Mountain Peak" geeft expert plus hoge herkenningwaarde.

De nieuwe codering op de sleutelkop kan niet door conventionele sleutelmachines worden gemaakt. Als de code niet aanwezig is, dan kan de sleutel niet in de cilinder worden gestoken en gedraaid. Nieuwe vormgeving van de tuimelstiften laat de sleutel nog comfortabeler in de cilinder glijden. Sleutels zijn enkel verkrijgbaar bij dormakaba of bij geautoriseerde dealers. Duplikaatsleutels of extra cilinders die behoren tot een gelijksluitend of hoofdsleutelplan kunnen enkel worden besteld na vertoning van de security card, die bij elke

dormakaba veiligheidscilinder wordt meegeleverd. Silca is de sleutelmachine fabrikant die de voorkeur heeft van dormakaba, omdat de productie van expert plus sleutels het best ondersteund wordt door Silca.

Keersleutel van de uitvinder

Toen Kaba de keersleutel uitvond, was het voor het eerst dat het niet uitmaakte hoe de sleutel in de cilinder werd gestoken, zo of zo. Nu staan keersleutels niet alleen voor gebruikersgemak, maar ook voor hoge permutatie capaciteit en de hoogste beveiliging tegen illegaal namaken van sleutels en het openen van een slot door manipulatie zoals picking en de slagsleutel-methode.

Gecertificeerde beveiliging

Expert plus is in het bezit van vele internationale certificaten tegen het manipuleren van de cilinder door boren, trekken, picking en kloppen. Deze certificaten zijn op aanvraag verkrijgbaar.

De voordelen van expert plus in een oogopslag

- Europees patent EP2890856B1, geldig tot 2033
- Duplikaatsleutels zijn enkel beschikbaar via legitimatie met een security card
- De sleutel kan op twee manieren in het sleutelgat worden gestoken en heeft geen scherpe randen
- Met gelijksluitende cilinders of in een hoofdsleutelplan heeft de gebruiker slechts een enkele sleutel nodig
- De standaard sleutelclip is in 12 kleuren verkrijgbaar, de grote clip in 7 kleuren
- In alle gebruikelijke en vele speciale cilinderprofielen beschikbaar
- Hoge beveiliging tegen het openen door de slagsleutel-methode en boren
- Door stalen versterking in de behuizing, hoge bescherming tegen trekken
- Toepassing in een elektronisch toegangscontrolesysteem via een chip in de sleutelclip mogelijk
- OEM cilinders en op maat gemaakte cilinders op aanvraag
- Beschermd sleutelcodes voor geautoriseerde dormakaba dealers

Meer dan mechanische beveiliging



dormakaba cilinders hebben een twee keer zo lange levensduur. Met het BAZ3 systeem kan de cilinder tot twee keer toe worden gewijzigd, zonder het vervangen van de cilinder zelf.

dormakaba cilinders kunnen meer dan alleen deuren vergrendelen en ontgrendelen

Door de diverse functionaliteiten kunnen dormakaba cilinders meer dan je denkt;

- 3 verschillende draaiknopmodellen
- Eenzijdig blind
- Cilinder met elektrisch contact
- Prioriteitsfunctie (de sleutel ontgrendelt van buitenaf, als een sleutel aan de binnenzijde in de cilinder zit)
- Dubbele sleuteloverbrugging staat openen toe, ongeacht aan welke zijde een sleutel in de cilinder gestoken is
- Noodsleutel (voor hulpdiensten)
- Bouwtijd functie verandert de sluiting zonder vervanging van de cilinder
- Vrijloopmeenemer voor paniek sloten en -beslag
- Meenemer met relatieve beweging
- Tandwiel meenemer met tot 18 tanden
- Behuizing met staalversterkte platen tegen trekken

dormakaba modulair

Het modulaire systeem van dormakaba biedt de mogelijkheid op eenvoudige wijze cilinders ter plaatse om te bouwen naar andere lengtes of zelfs andere cilindertypen. Het sleutelgebruik blijft onveranderd.



Er zit een sleutel aan de binnenzijde van de cilinder en u staat buiten? Geen probleem voor dormakaba cilinders met prioriteitsfunctie of dubbele sleuteloverbrugging. Ideaal voor scholen, woningen, etc..

Sleutels

dormakaba keersleutels zijn gemaakt van zilvernikkel en zijn extreem weerbestendig. Ze zijn in 4 typen verkrijgbaar.

Voor regulier gebruik:

- Smartkey clip in 12 kleuren
- Smartkey clip met RFID chip voor elektronische toegangscontrole systemen

Voor gebruik met veiligheidsbeslag en meerpuntsvergrendelingen

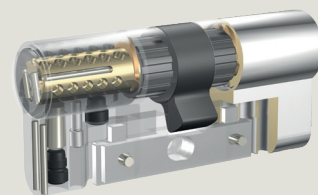
- Largekey clip in 7 kleuren
- Gepantserde sleutel (zonder clip)

Cilindertypen:

- Dubbele, halve en draaiknopcilinders in Europrofiel, Zwitsers rondprofiel, Scandinavisch ovaalprofiel, Frans rondprofiel
- Buiten- en binnencilinders voor opbouwsloten
- Meubelcilinders
- Meubel sloten
- Vrijloopcilinders
- Schakelcilinders
- Liftbedieningscilinders
- Hangsloten
- Raamgrepen
- Sleutelbuizen
- Sleutelkasten

Hoge permutatiecapaciteit

4 radiaalgeplaatste stiftrijen met tot 22 paren tuimelstiften op maximaal 44 mogelijke posities leveren meer dan 907 miljard mogelijke sluitmogelijkheden op. Middelgrote tot grote hoofdsleutelsystemen kunnen gerealiseerd worden.



U wenst verbeterde trekbescherming, maar u kunt geen beveiligingsbeslag op de deur monteren? dormakaba SKG*** beschermen tegen trekken, zelfs in stalen deurprofielen.

Maatwerk sloten

De compacte afmetingen van de insert maakt inbouw in diverse typen sloten mogelijk en is ideaal om in OEM toepassingen te gebruiken. Stuur ons uw type slot, wij maken er een passend dormakaba slot van.

Internationale certificaten

- EN 1303 Sleutelgerelateerd Beveiligingsniveau 6
- EN1303 Aanvalsweerstand niveau D indien gebruikt in combinatie met beveiligingsdeurbeslag of met optionele staalversterkte platen
- DIN18252, niveau 82
- SKG ** en ***, VdS B, BZ en hoofdsleutelsystemen
- FZG cilinders met vrijloopfunctie in paniek- en motorsloten
- GOST (Rusland)
- Kitemark (UK)

Investeringsvast

De modulaire constructie en de mogelijkheid tot uitbreiding van hoofdsleutelsystemen, en opwaarderen van mechanische sleutels met een RFID chip, garanderen flexibiliteit en zorgen jarenlang voor een veilige investering.

Technische wijzigingen voorbehouden
© 2019 dormakaba. 11/2019

Vragen? We helpen u graag en kijken uit naar uw reactie.

dormakaba Nederland B.V. | Dalwagen 45 | NL-6669 CB Dodewaard | T. +31 88 352 33 33 | info.nl@dormakaba.com | www.dormakaba.nl
dormakaba Belgium N.V. | Monnikenwerve 17-19 | BE-8000 Brugge | T. +32 50 45 15 70 | info.be@dormakaba.com | www.dormakaba.be