

ABUS Security Range Gamme de sécurité



MADE IN
GERMANY

ABUS LOCKING SYSTEMS LES SYSTÈMES DE FERMETURE

TECHNICAL FEATURES | CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ABUS LOCKING SYSTEMS 5 - 15.000 CYLINDER

ABUS locking systems can be used for small as well as for very large and complex master key systems. The range covers keyed alike cylinders as well as small and medium master key systems with appr. 150 cylinders as well as very large grand master key systems with up to 15,000 cylinders. If requested, the planning and calculation of the grand master key system can be done by ABUS Pfaffenhain.

LES SYSTÈMES DE FERMETURE ABUS DE 5 À 15 000 CYLINDRES

Les systèmes de fermetures ABUS sont utilisés dans des organigrammes de petite taille ou de très grande taille complexes. La gamme va de organigrammes uniques simples avec seulement 5 cylindres à de très grands organigrammes pourvus de 15 000 cylindres, en passant par d'autres de petite taille et de taille moyenne à environ 150 cylindres. Sur demande, la planification et le calcul des organigrammes peuvent être entièrement réalisés sur le site ABUS Pfaffenhain.



GRAND MASTER KEY SYSTEMS WITH A GUARANTEED SUPPLY FOR THE NEXT 20 YEARS

A grand master key system is a long-lasting investment into security. ABUS guarantees to supply needed cylinders or single parts up to 20 years after the creation of the grand master key system so that the user remains flexible. Of course, they can also be extended - mechanically or electronically - at any time. For this ABUS plans extension reserve in advance.

ORGANIGRAMME AVEC GARANTIE DU SOUS-TRAITANT DE 20 ANS

Un organigramme est une durable investment dans la sécurité. ABUS garantit de fournir des cylindres ou des pièces détachées jusqu'à 20 ans après la création de l'organigramme. Evidemment il peut être élargir - mécanique ou électronique - à tout moment. Pour cela ABUS planifie réserve pour des extensions de chaque organigramme.



All cylinders of ABUS Pfaffenhain have a core diameter of 14 mm. This increased diameter enables a very large number of combinations inside of the cylinder which make the realization of very large and complex grand master key systems with ABUS possible. *Large Format Interchangeable Cores (LFIC) will soon be available to North American markets.*

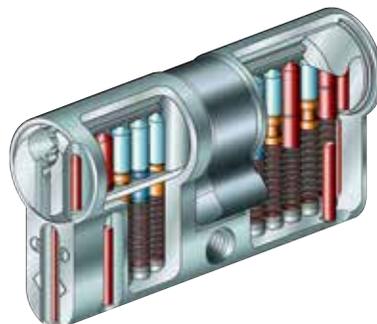
Tous les cylindres de serrure ABUS présentent un diamètre de rotor de 14 mm. Ce plus grand diamètre permet un nombre très élevé de combinaisons possibles à l'intérieur du cylindre, d'où la possibilité de réaliser également de très grands systèmes de fermeture complexes ABUS. *Les rotors grand format seront bientôt disponibles sur les marchés nord-américains.*

STRONG DRILL PROTECTION

- as supplement to the standard drilling protection
- 4 hardened steel pins are additionally inserted into the cylinder (two per cylinder core and housing) and an additional carbide pin in the front of both housing sides

PROTECTION ANTI-PERÇAGE DURE

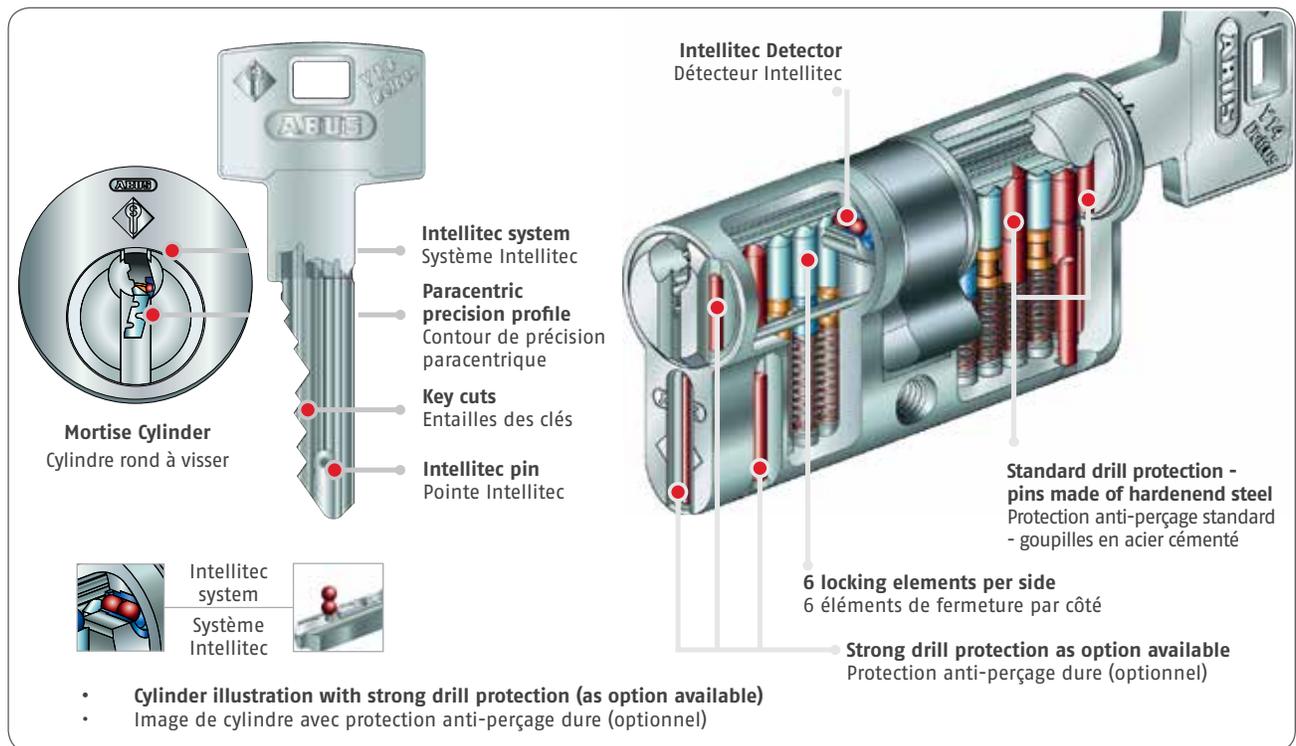
- en complément de notre protection anti-perçage standard
- 4 goupilles en acier cémenté supplémentaires (deux par rotor et stator) plus une goupille de métal dur sur les deux côtés de front du stator



LOCKING SYSTEM Deltus

SYSTÈME DE FERMETURE Deltus

SYSTEM DESCRIPTION | DESCRIPTION DU SYSTÈME



HIGHLIGHTS OF DELTUS

- Unique combination of patent* protection, unlimited trademark protection and highest technical key copy protection
- The curved precision profile and the Intellitec system offer highest picking protection
- Use of the patented Intellitec system
- High key stability because of curved profile

POINTS CULMINANTS DE DELTUS

- Unique combinaison d'un brevet et d'une protection de marque éternelle* et une plus haute protection technique contre la copie des clés
- La plus haute protection contre le crochetage grâce au système Intellitec et le contour incurvé
- Utilisation du système Intellitec breveté
- Grâce à la forme incurvé la clé est plus solide

TECHNICAL DETAILS

- Patented Intellitec system
- 6 locking elements
- Drill protection made of hardened steel
- 14 mm core diameter

DÉTAILS TECHNIQUES

- Système Intellitec breveté
- 6 éléments de fermeture
- Protection anti-perçage en acier cémenté
- 14 mm diamètre de rotor

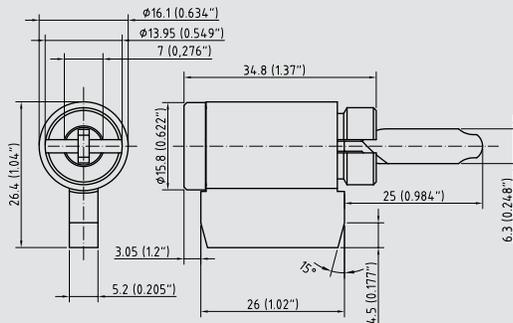


CYLINDER CYLINDRE

DIMENSIONS & DETAILS | DIMENSIONS & DÉTAILS

KIL

YD492-11



Description

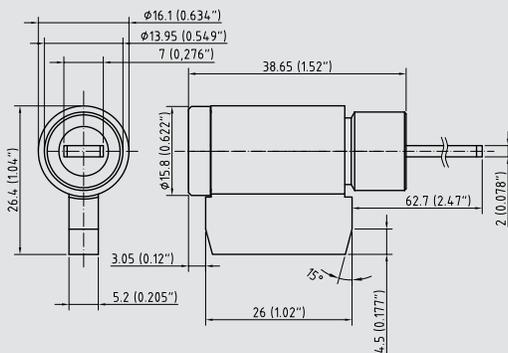
- Locking insert with vertical coupling
- Cylinder material: brass, nickel-plated (finish Ni)
- Key material: nickel silver
- Pinning: 6 pins made of nickel silver incl. hardened drill protection pins in the 1st and 3rd position

Description

- Tubulaire avec barre d'accouplement verticale
- Matériau de cylindre: laiton nickelé (finition Ni)
- Matériau de clé: maillechort
- Goupillage: 6 goupilles en maillechort incl. des goupilles cimentés pour la protection anti-perçage dans la 1er et 3ème chambre

KIK

YD492-13



Description

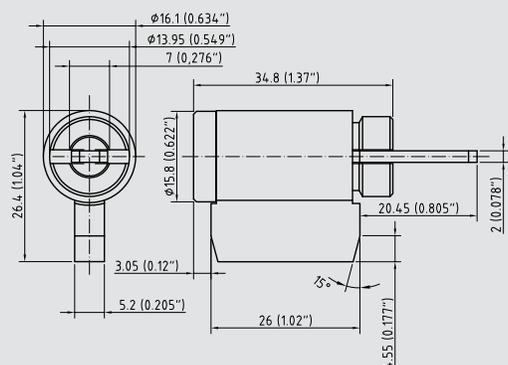
- Locking insert with horizontal coupling
- Cylinder material: brass, nickel-plated (finish Ni)
- Key material: nickel silver
- Pinning: 6 pins made of nickel silver incl. hardened drill protection pins in the 1st and 3rd position

Description

- Tubulaire avec barre d'accouplement horizontale
- Matériau de cylindre: laiton nickelé (finition Ni)
- Matériau de clé: maillechort
- Goupillage: 6 goupilles en maillechort incl. des goupilles cimentés pour la protection anti-perçage dans la 1er et 3ème chambre

KIK
dead bolt

YD492-12



Description

- Locking insert with vertical coupling 180° free-wheeling mechanism
- Cylinder material: brass, nickel-plated (finish Ni)
- Key material: nickel silver
- Pinning: 6 pins made of nickel silver incl. hardened drill protection pins in the 1st and 3rd position

Description

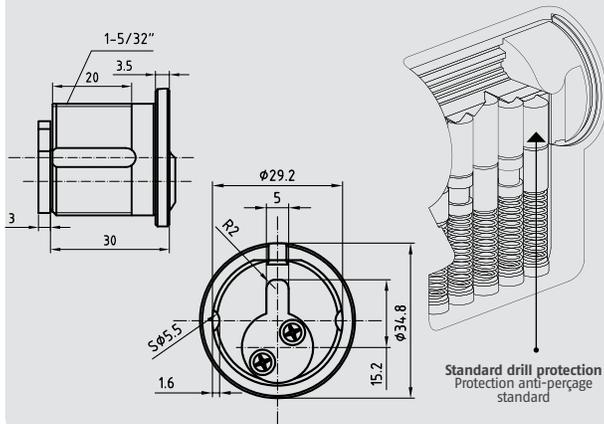
- Tubulaire avec barre d'accouplement verticale 180° rotation libre
- Matériau de cylindre: laiton nickelé (finition Ni)
- Matériau de clé: maillechort
- Goupillage: 6 goupilles en maillechort incl. des goupilles cimentés pour la protection anti-perçage dans la 1er et 3ème chambre

CYLINDER CYLINDRE

DIMENSIONS & DETAILS | DIMENSIONS & DÉTAILS

Mortise cylinder Cylindre rond à visser

YD456-SR5

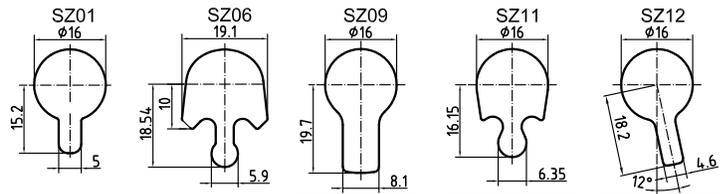


Description

- Mortise cylinder with 3.5 mm collar \varnothing 29,2 x 32G/1"
- Cylinder material: brass, nickel-plated (finish Ni)
- Key material: nickel silver
- Pinning: 6 pins made of nickel silver incl. hardened drill protection pins in the 1st and 3rd position
- Available cam shapes see below

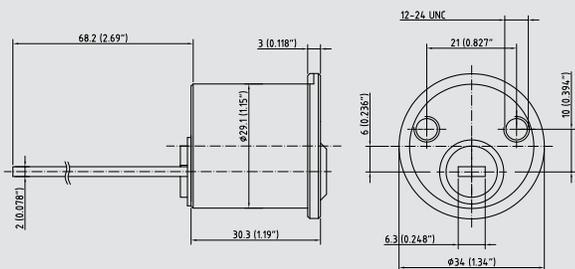
Description

- Cylindre rond à visser avec 3,5 mm bague \varnothing 29,2 x 32G/1"
- Matériau de cylindre: laiton nickelé (finition Ni)
- Matériau de clé: maillechort
- Goupillage: 6 goupilles en maillechort incl. des goupilles cimentés pour la protection anti-perçage dans la 1er et 3ème chambre
- Cames disponibles voir ci-dessous



RIM cylinder Cylindre à languette

YD456-CAN



Description

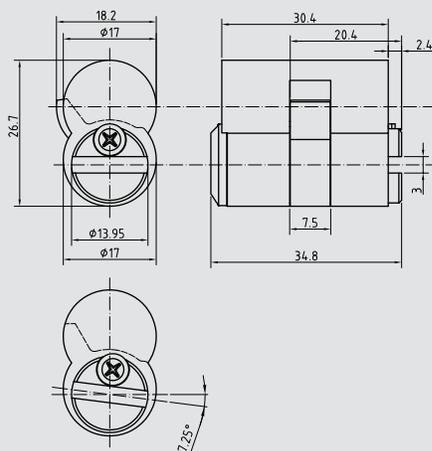
- Rim cylinder \varnothing 29,1
- Cylinder material: brass, nickel-plated (finish Ni)
- Key material: nickel silver
- Pinning: 6 pins made of nickel silver incl. hardened drill protection pins in the 1st and 3rd position

Description

- Cylindre à languette \varnothing 29,1
- Matériau de cylindre: laiton nickelé (finition Ni)
- Matériau de clé: maillechort
- Goupillage: 6 goupilles en maillechort incl. des goupilles cimentés pour la protection anti-perçage dans la 1er et 3ème chambre

LFIC

RSK13-039



Description

- Removeable core for Medeco locking cylinder 866M
- Cylinder material: brass, nickel-plated (finish Ni)
- Key material: nickel silver
- Pinning: 6 pins made of nickel silver incl. hardened drill protection pins in the 1st and 3rd position

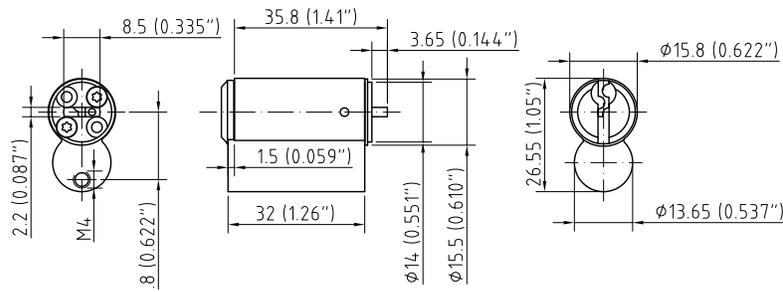
Description

- Rotor interchangeable pour cylindre Medeco 866M
- Matériau de cylindre: laiton nickelé (finition Ni)
- Matériau de clé: maillechort
- Goupillage: 6 goupilles en maillechort incl. des goupilles cimentés pour la protection anti-perçage dans la 1er et 3ème chambre

YD492-VHS83

Locking insert for ABUS 83 Padlock Series | Cylindre pour cadenas ABUS série 83

Locking Insert - 492-VHS83 Cylindre - 492-VHS83



LOCKING INSERT HIGHLIGHTS

- Can be used together with ABUS 83 Padlock Series, depending on the type of padlock also in outdoor areas
- The locking insert can be pinned without disassembling the core by using the pinning window
- Keys: Nickel silver
- Options include:
 - With or without padlock
 - Different shackle materials
 - Various shackle heights and diameters
 - Easy Shackle Change Tool allows for shackle to be changed within seconds
 - Patented Z-bar allows for quick conversion between key-retaining and non-key-retaining function

CARACTÉRISTIQUE DU CYLINDRE

- Peut être utilisé avec les cadenas ABUS de la série 83, et dépendamment du type de cadenas, aussi à l'extérieur
- Le cylindre peut être goupillé sans être désassembler grâce à la fenêtre de remplissage.
- Clés : maillechort.
- Options incluses :
 - Avec ou sans cadenas
 - Différents matériaux d'anse
 - Anse de hauteurs et diamètres variés
 - Changement facile de l'anse, l'anse peut être changée dans l'espace de quelques secondes
 - "Z-Bar" breveté pour fonction 2 en 1: pour changer rapidement du principe clé non-prisonnière au principe clé prisonnière - tout simplement



83/45



83CS/45



83/50



83/55



83WP/63

Available 83 Series Padlocks Cadenas série 83 disponibles

- 83/45
- 83CS/45
- 83/45HB75
- 83/50
- 83CS/50
- 83/55
- 83CS/55
- 83/80
- 83WP/53
- 83WP/53HB63
- 83WP/53
- 83WP/63
- 83WP/63HB63
- 83WP/63IC63
- 83WP/63HB63

Pinning kit

Mallette de montage

The pinning kit for system Deltus is set up modularly. You can find the pinning kit and its components hereunder.

The pinning kit

Stable sheet steel with two elements with 18 inserts each. Threefold fastener existing of two buckles and a cover safety catch against the unintentional opening in bank.

The pinning kit contains:

- index with item numbers of the single bags
- sticker for the labelling of the single inserts



La mallette de montage pour le système Deltus a une construction modulaire. Ci-dessous, vous trouverez la mallette et des pièces détachées.

La mallette

Mallette solide en métal comportant de deux éléments avec 18 boîtes chaque. Verrouillage de sécurité triple consistant en deux chaînes d'attache et une protection du couvercle contre l'ouverture non voulue auprès d'une position inclinée

La mallette contient:

- sommaire avec référence des sachets
- autocollant pour l'étiquetage des boîtes



REFERENCES

SECURITY WORLDWIDE



Security Tech Germany



Burj Al Arab, UAE



Emirates Palace Hotel, UAE

ABUS Canada

Toronto

(416) 469-2287

(855) 287-2287

Montreal

(514) 631-1707

(855) 287-2287

info@abuscanada.com

www.abuscanada.ca