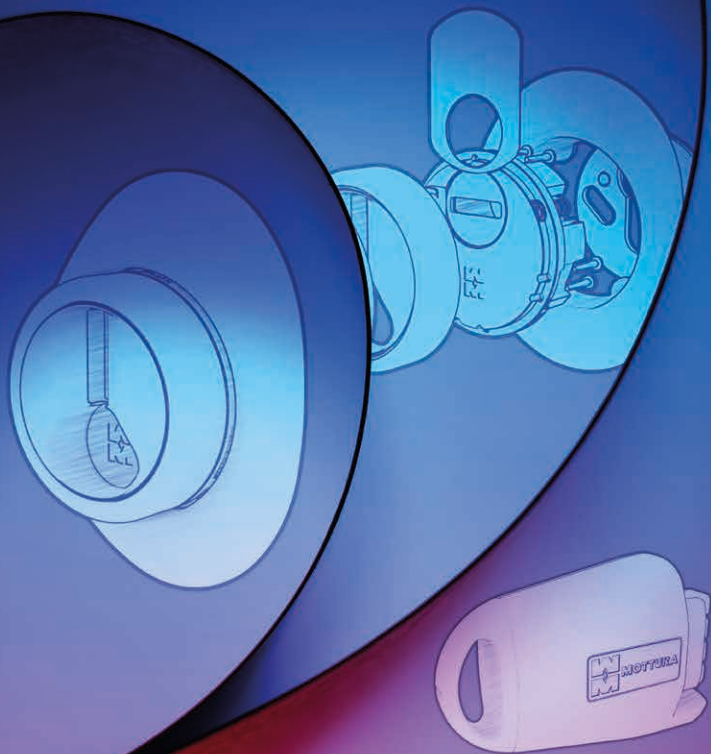


MADE
— IN —
ITALY



DefenderTM MAGNÉTICO



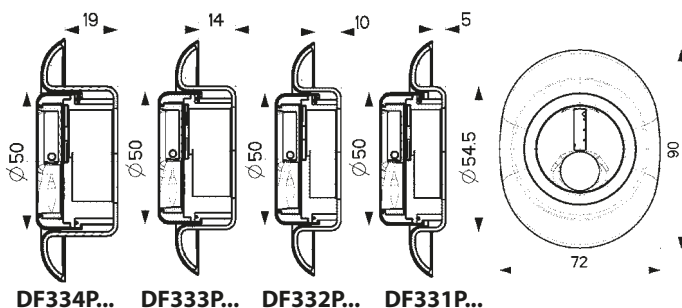
safeguarding your security

DF33

Altura fija



Los Defender® magnéticos DF33 (patentados) están fabricados en acero con embellecedor de chapa integrado (72x90 mm), disponible en 4 alturas (DF331P/332P/333P/334P) y una cubierta giratoria especial que protege completamente la entrada de la llave. La rotación del cuerpo giratorio está controlada por la llave magnética especial, cuya seguridad está dada por la combinación de la polaridad de 5 imanes en 6 posiciones diferentes más 2 pin de cifrado que no permiten quitar la llave durante la rotación del cuerpo giratorio. La entrada de la llave está protegida por un rotor giratorio de acero cromado con ranura de 5 mm. La cubierta del Defender® se presenta en un único acabado inox mientras que el revestimiento del embellecedor de aluminio/latón ofrecen 7 acabados diferentes para obtener la mejor combinación con las manillas y los pomos existentes. Posibilidad de Defender® a códigos iguales en versión KA accionando la apertura con la misma llave magnética. Disponibles con fijaciones M6 distancia entre ejes 26/38 mm - tornillos de fijación incluidos.



DF37

Regulable con muelles

DF38

Regulable con rosca anular



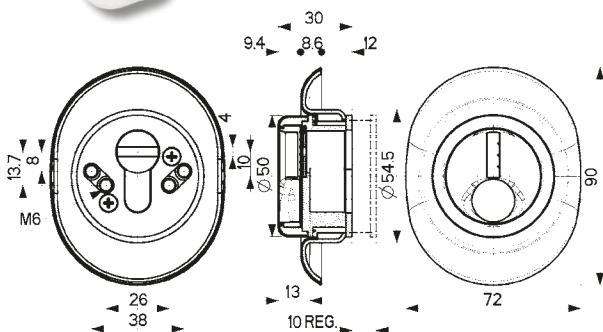
Los Defender® magnéticos DF371/DF371P (patentados) son regulables con muelles (10 mm). Los Defender® DF381/381P (patentados) son regulables con rosca anular (6 mm). Están compuestos por un Defender® de acero con embellecedor en chapa (72 x 90 mm) y una cubierta giratoria especial que protege completamente la entrada de la llave. La rotación del cuerpo giratorio está controlada por la llave magnética especial, cuya seguridad está dada por la combinación de la polaridad de 7 imanes en 8 posiciones posibles para DF371/DF381 y 5 imanes en 6 posiciones posibles más 2 pines codificadores para DF371P/ DF381P (en esta versión los pines de cifrado no permiten la extracción de la llave durante la rotación del cuerpo giratorio). La entrada de la llave está protegida por un rotor giratorio de acero cromado con ranura de 5 mm. La cubierta del Defender® se presenta en un único acabado inox mientras que el revestimiento del embellecedor de aluminio/latón ofrecen 7 acabados diferentes para obtener la mejor combinación con las manillas y los pomos existentes. Posibilidad de Defender® a códigos iguales en versión KA accionando la apertura con la misma llave magnética. Disponible con fijaciones M6 distancia entre ejes 26/38 mm - o 31 mm (bajo pedido sólo para DF371/371P) - tornillos de fijación incluidos.

VERSIÓN DF371P...

con pines de cifrado
anti-extracción
de la llave

VERSIÓN DF371...

solo cifrado
magnético

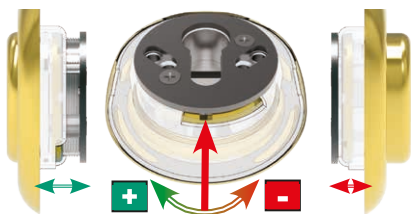


DF47 Regulable con muelles embellecedor macizo

DF48 Regulable con rosca anular embellecedor macizo



Los Defender® magnéticos DF471/DF471P (patentados) son regulables con muelles (10 mm). Los Defender® DF481/481P (patentados) son regulables con rosca anular (6 mm). Están compuestos por un Defender® y embellecedor de acero de alta resistencia (HRC 53) (65 x 90 mm) y una cubierta giratoria especial que protege completamente la entrada de la llave. La rotación del cuerpo giratorio está controlada por la llave magnética especial, cuya seguridad está dada por la combinación de la polaridad de 7 imanes en 8 posiciones posibles para DF471/DF481 y 5 imanes en 6 posiciones posibles más 2 pines codificadores para DF471P/ DF481P (en esta versión los pines de cifrado no permiten la extracción de la llave durante la rotación del cuerpo giratorio). La entrada de la llave está protegida por un rotor giratorio de acero cromado con ranura de 5 mm. La cubierta del Defender® se presenta en un único acabado inox mientras que el revestimiento del embellecedor de aluminio/latón ofrecen 7 acabados diferentes para obtener la mejor combinación con las manillas y los pomos existentes. Posibilidad de Defender® a códigos iguales en versión KA accionando la apertura con la misma llave magnética. Disponible con fijaciones M6 distancia entre ejes 26/38 mm - o 31 mm (bajo pedido sólo para DF471/471P) - tornillos de fijación incluidos.



Defender® DF38 / 48 son fácilmente ajustables actuando directamente sobre el anillo roscado, a través del hueco especial colocado en la zona inferior de la parte exterior del Defender® sin necesidad de quitar la cubierta.

VERSIÓN DF481P...

con pines de cifrado anti-extracción de la llave



VERSIÓN DF481...

solo cifrado magnético



DF43

Antivandálico para cerraduras doble paletón y llave 3D - 3DKey®

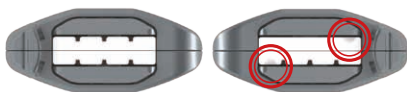
Los Defender® DF43 (patentados) están compuestos por un Defender® y embellecedor de acero de alta resistencia (HRC 53) (65 x 90 mm) y una cubierta giratoria especial que protege completamente la entrada llave. La rotación del cuerpo giratorio está controlada por la llave magnética especial, cuya seguridad está dada por la combinación de la polaridad de 7 imanes en hasta 8 posiciones. La cubierta del Defender® y el revestimiento del embellecedor de aluminio/latón ofrecen 7 acabados diferentes para la mejor combinación posible con las manillas y los pomos existentes. Posibilidad de Defender® a códigos iguales en versión KA accionando la apertura con la misma llave magnética.



Una llave especial magnética permite abrir la entrada de la llave mecánica. Entrada de la llave con cifrado magnético o magnético/mecánico de forma rectangular con posibilidad de diferentes perfiles de llave para obtener un elevado número de cifrados.

Duplicación de llaves en centros autorizados Mottura Club.

Posibles personalizaciones en el perfil de entrada de llave.



DESCUBRE



EN TODAS SUS VERSIONES EXCLUSIVO DESDE



P190569N ES - 10/2025



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001 • ISO 45001

Mottura Serrature di Sicurezza SpA

Strada Antica di Francia, 34
10057 Sant'Ambrogio di Torino (TO) - Italia



Part of ASSA ABLOY

in f y mottura.it