

AXEL



INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA, MONTAŻU I UŻYTKOWANIA WKŁADKI BĘBENKOWE AXEL

#1 PRZEZNACZENIE | ZASTOSOWANIE

Wkładka bębenkowa została zaprojektowana z myślą o najwyższym poziomie funkcjonalności i bezpieczeństwa.

Spełnia europejskie normy jakości i doskonale nadaje się do montażu w drzwiach wejściowych, furtkach oraz innych systemach zamykających, zarówno w środowiskach wewnętrznych, jak i zewnętrznych.

#2 BEZPIECZEŃSTWO

Używanie odpowiednich narzędzi: podczas montażu wkładki należy korzystać z profesjonalnych narzędzi zgodnych z wymogami BHP.

Zabezpieczenia osobiste: do instalacji i konserwacji zaleca się stosowanie rękawic ochronnych oraz okularów zabezpieczających przed opiłkami metalu..

Stabilność konstrukcji: prace montażowe należy wykonywać na stabilnym, równym podłożu, zapewniając odpowiednie zabezpieczenie przed przesunięciami elementów.

Ostrożność przy użytkowaniu: unikaj nadmiernego obciążania mechanizmu wkładki ponad zalecenia producenta.

#3 INSTRUKCJA MONTAŻU

Przygotowanie miejsca montażu: upewnij się, że otwór na wkładkę w zamku drzwi lub furtki jest czysty i wolny od zanieczyszczeń.

Zamek powinien działać płynnie i być odpowiednio osadzony.

Pomiar wkładki: zmierz grubość drzwi lub furtki razem z okuciami, aby dobrać wkładkę o odpowiednich wymiarach.

Prawidłowo dobrana wkładka nie powinna wystawać więcej niż 3 mm poza powierzchnię zamka.

Instalacja wkładki: włóż wkładkę w otwór zamka, upewniając się, że jest prawidłowo osadzona.

Przymocuj ją dołączoną śrubą montażową, dokręcając z odpowiednią siłą.

Test działania: sprawdź, czy klucz płynnie obraca wkładkę, a mechanizm działa bez zakłóceń.

Upewnij się, że zamek prawidłowo blokuje i odblokowuje drzwi lub furtkę.

#4 EKSPLOATACJA | KONSERWACJA

Regularne przeglądy: Co najmniej raz na pół roku kontroluj stan techniczny wkładki, sprawdzając płynność działania i oznaki zużycia.

Zabezpieczenie antykorozyjne: Elementy z zamaku wkładki są odporne na korozję, ale w wilgotnym środowisku zaleca się dodatkową ochronę za pomocą specjalistycznych preparatów.

Czyszczenie: Do usuwania zabrudzeń używaj miękkiej ściereczki, unikając agresywnych środków chemicznych, które mogą uszkodzić powierzchnię.

Smarowanie mechanizmu: Co 3–6 miesięcy stosuj specjalistyczny środek do konserwacji wkładek bębenkowych, aby zapewnić płynne działanie mechanizmu.

#5 UTYLIZACJA I OCHRONA ŚRODOWISKA

Zużyte lub uszkodzone wkładki bębenkowe należy oddawać do punktów recyklingu metali, co pozwala na ponowne wykorzystanie surowców i zmniejszenie wpływu na środowisko. Unikaj wyrzucania wkładek w miejscach nieprzeznaczonych do ich składowania.

#6 UWAGI | WSKAZÓWKI

W przypadku trudności z montażem lub konserwacją wkładki, zaleca się kontakt z wykwalifikowanym specjalistą.

Przestrzeganie powyższej instrukcji zapewni długotrwałe i bezpieczne użytkowanie produktu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody lub obrażenia wynikające z niewłaściwego użytkowania wkładki bębenkowej.

Producent:
POSTAL STEEL GROUP POLSKA Sp. z o.o.

ul. Sowie 6 | Park Przemysłowy „Sowie”
62-080 Tarnowo Podgórne, Polska
+48 61 652 59 00 | info@postal.pl | postal.pl



SAFETY INSTRUCTIONS INSTALLATION AND USE LOCKING CYLINDERS AXEL

#1 PURPOSE | APPLICATION

The AXEL cylinder is designed for the highest level of functionality and security.

It meets European quality standards and is ideal for installation in front doors, wickets and other locking systems, both in indoor and outdoor environments.

#2 SAFETY

Use of appropriate tools: when installing the insert, use professional tools that comply with health and safety requirements.

Personal protection: for installation and maintenance, it is recommended to use protective gloves and goggles to protect against metal filings.

Structural stability: installation work should be carried out on a stable, level surface, ensuring adequate protection against component displacement.

Caution with heavy loads: avoid overloading the insert mechanism beyond the manufacturer's recommendations.

#3 INSTALLATION INSTRUCTIONS

Preparing the installation site: make sure that the insert hole in the door or wicket lock is clean and free of debris.

The lock should operate smoothly and be properly seated.

Measuring the cylinder: measure the thickness of the door or wicket together with the hardware to select an appropriately sized insert.

A properly sized cylinder should not protrude more than 3 mm beyond the surface of the lock.

Installing the cylinder: Insert the cylinder into the lock hole, making sure it is properly seated.

Fasten it with the supplied mounting screw, tightening with sufficient force.

Function test: check that the key turns the cylinder smoothly and the mechanism works without interference.

Make sure the lock properly locks and unlocks the door or gate.

#4 OPERATION | MAINTENANCE

Regular maintenance: At least once every six months, inspect the condition of the cylinder, checking for smooth operation and signs of wear.

Corrosion protection: Zamak insert components are resistant to corrosion, but in humid environments additional protection with specialized preparations is recommended.

Cleaning: use a soft cloth to remove dirt, avoiding aggressive chemicals that can damage the surface.

Lubrication of the mechanism: use a specialized lock cylinder preservative every 3-6 months to ensure smooth operation of the mechanism.

#5 DISPOSAL AND ENVIRONMENTAL PROTECTION

Dispose of used or damaged lock cylinders at metal recycling centers, which allows you to reuse raw materials and reduce environmental impact.

Avoid disposing of lock cylinders in places not intended for storage.

#6 NOTES | TIPS

If you have difficulty installing or maintaining your insert, it is recommended that you contact a qualified professional.

Adherence to the above instructions will ensure long-term and safe use of the product.

The manufacturer is not responsible for damage or injury resulting from improper use of the lock cylinder.

Producer:
POSTAL STEEL GROUP POLSKA Sp. z o.o.

Sowia 6 | Industrial Park „Sowia”
62-080 Tarnowo Podgorne, Polska
+48 61 652 59 00 | info@postal.pl | postal.pl