

Uchwyt z wbudowanym zamkiem – seria EBP-CH

Firma ELESA+GANTER wprowadziła na rynek nowy, innowacyjny uchwyt EBP-CH, który łączy w sobie kilka funkcjonalności. Dzięki zamkowi umieszczonemu w uchwycie możliwe staje się szybkie zamknięcie lub otwarcie drzwiczek lub pokrywy. Dodatkowo taka konstrukcja uchwytów zabezpiecza urządzenie przed dostępem osób niepowołanych. Uchwyty EBP-CH są także zaprojektowane z myślą o zastosowaniach w różnych temperaturach.

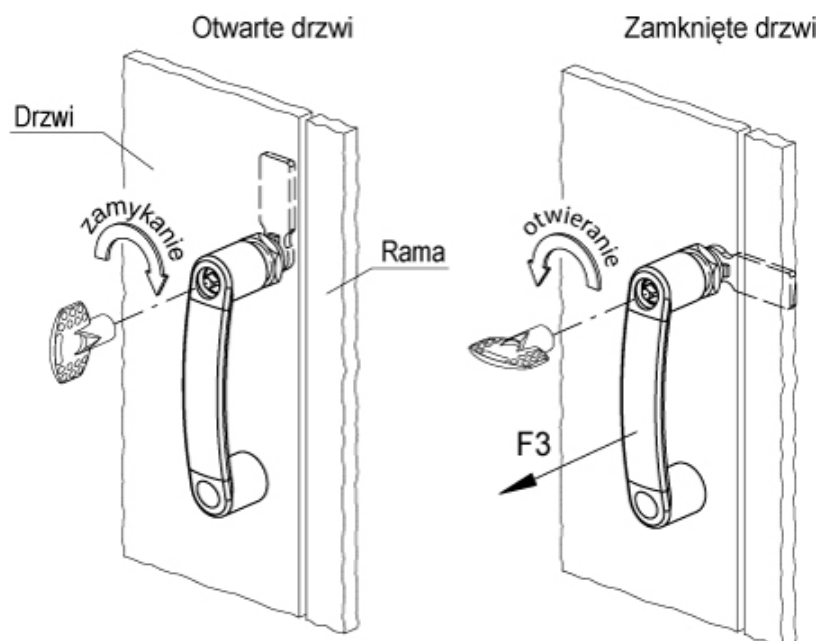


Rys. 1 Uchwyt z wbudowanym zamkiem EBP-CH-T i EBP-CH-A

Konstrukcja EBP-CH została oparta na znanym i ergonomicznym uchwycie EBP, gdzie w jednym z jego ramion zamontowano zamek gniazdowy z językiem. Mamy tu możliwość wyboru pomiędzy zamkiem z kluczem o profilu trójkątnym, a kluczem dwuskrzydłowym. Sam uchwyt dostępny jest w jednym rozmiarze, natomiast w celu dopasowania zamka możemy wybierać z kilkunastu kombinacji odległości rygla od ściany montażowej. Korpus zamka został wykonany z technopolimeru natomiast wszystkie elementy wewnątrz zamka oraz rygiel z metalu. W zestawie dostarczany jest klucz z tworzywa.

„Zastosowanie EBP-CH daje użytkownikom możliwość użycia jednego produktu w dwóch celach. Zamiast osobno montować uchwyt i zamek, na co trzeba poświęcić więcej czasu i miejsca, wystarczy przymocować jeden element umożliwiający łatwe i szybkie ryglowanie np. pokrywy urządzenia. Nasi konstruktorzy dobrali szerokość uchwytu w taki sposób, aby

umożliwić wygodny chwyt nawet w rękawicach.” – powiedział Filip Granowski, Dyrektor Zarządzający Elesa+Ganter Polska.



Rys. 2 Przykład pracy uchwyty z wbudowanym zamkiem EBP-CH

Warto zwrócić uwagę na bardzo wysokie parametry wytrzymałościowe uchwyty EBP-CH, który pozwala przenieść obciążenia do 270 kg, a zamek w pozycji zamkniętej jest w stanie przenieść obciążenie w kierunku F3 do 100 kg. Pod kątem odporności temperaturowej EBP-CH pozwala na pracę w zakresie -30°C do +130°C C. Dzięki takim parametrom uchwyt znakomicie sprawdzi się w ciężkich aplikacjach zarówno w podwyższonych jak i niskich temperaturach.

Redakcja: Elesa+Ganter Polska

ELESA+GANTER®

ELESA+GANTER jest spółką joint-venture, stworzoną przez dwóch liderów w branży standardowych elementów maszyn: **Elesa S.p.A** (Monza, Milano, Italy) i **Otto Ganter GmbH & Co. KG** (Furtwangen, Germany).

ELESA+GANTER® to ponad 60 000 standardowych elementów i części do maszyn i urządzeń oraz wiele produktów specjalnych wykonywanych pod określone, specyficzne wymagania klienta. Elementy standardowe Elesa+Ganter® łączą w sobie zarówno najwyższą jakość, funkcjonalność, innowacyjność, jak i dbałość o wzornictwo. Potwierdza to ponad 180 patentów i zastrzeżonych wzorów oraz ponad 45 nagród z najbardziej prestiżowych światowych wystaw i konkursów w dziedzinie wzornictwa przemysłowego m.in. "International Forum Design Award", "Compasso d'Oro" w Mediolanie czy "Design Center" w Stutgarcie. Wszystkie produkty E+G produkowane są zgodnie z normą ISO 9001:2008 oraz normą środowiskową ISO 14001:2004.

Światowa sieć dystrybucji produktów Elesa+Ganter obejmuje 66 krajów.

ELESA+GANTER Polska Sp. z o.o. jest częścią grupy ELESA+GANTER® i zajmuje się dystrybucją produktów rodzimej marki. Wykwalifikowana kadra i magazyn w Polsce gwarantują oprócz najwyższej jakości produktów, doradztwo techniczne u klientów, profesjonalną i szybką obsługę sprzedażową (20 000 elementów E+G dostarczane jest w systemie 24h z magazynu w Polsce).

Więcej informacji o firmie i jej ofercie, katalog produktów, tabele wymiarów, darmowe pliki 2D i 3D

do pobrania, znajdują się na stronie: www.elesa-ganter.pl.

Szczegółowe informacje o nowościach i zastosowaniach produktów E+G można także przeczytać w newsletterze dostępnym na stronie: www.elesa-ganter.info.pl