

## Wkręty dociskowe zzabezpieczeniem przed zgubieniem

Elesa+Ganter - światowy lider w produkcji standardowych elementów maszyn - wprowadziła do oferty wkrętów dociskowych nowy model **GN 653.2**, który ułatwia montaż i demontaż mocowanych elementów. Jednocześnie konstrukcja nowego produktu zabezpiecza go przed zgubieniem, ponieważ przy demontażu łączonych części nie ma konieczności całkowitego wykręcenia wkrętu. Wkręty dociskowe GN 653.2 są szczególnie polecane **do maszyn i urządzeń pracujących w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym**, oraz wszędzie tam, gdzie szczególną uwagę przykładą się do zintegrowania elementów instalacyjnych np.: z osłoną urządzenia.

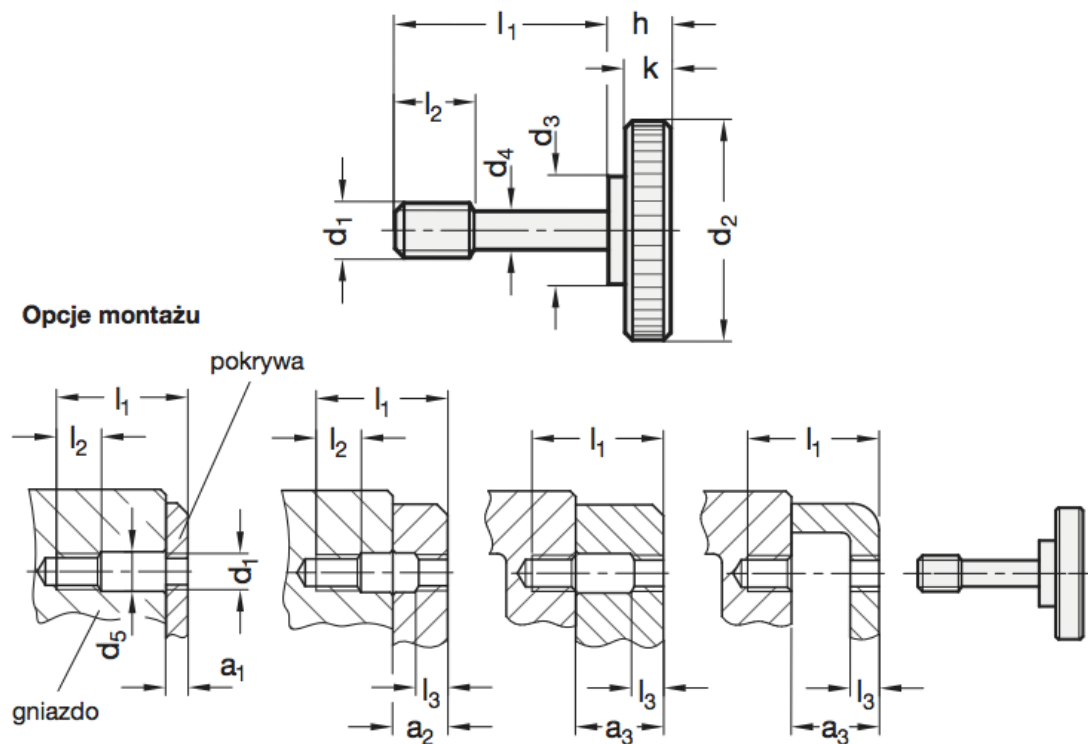


*Rys. 1: Wkręty dociskowe GN 653.2 i GN 653.2-NI*

Wkręty GN 653.2 posiadają gwint tylko na końcu trzpienia, zaś na pozostałej długości trzpień ma gładką powierzchnię i zmniejszoną średnicę względem gwintu.

Dzięki gładkiej powierzchni trzpienia, wkręt można wysunąć tylko do momentu oparcia się o gwint w elemencie mocowanym. Ta funkcjonalność powoduje, że wkręty serii GN 653.2 są zabezpieczone przed wypadnięciem z elementu mocowanego, a niewielka długość gwintu trzpienia pozwala na jego szybki montaż i demontaż. Poniżej zaprezentowano kilka sposobów montażu nowego wkrętu.

W celu montażu należy wykonać otwór gwintowany w elemencie mocowanym oraz w korpusie. W zależności od konstrukcji należy wykonać dodatkowy gładki otwór przejściowy w jednym lub obu łączonych elementach (Rys. 2). Montaż odbywa się przez wkręcenie GN 653.2 w element mocowany oraz korpus. Demontaż polega na wykręceniu wkrętów tylko z korpusu.



Rys.2 Sposoby montażu wkrętu dociskowego GN 653.2

Wkręty dociskowe GN 653.2 zostały wykonane w dwóch wariantach materiałowych:

- GN 653.2 – ze stali węglowej oksydowanej na czarno
- GN 653.2-NI – ze stali nierdzewnej AISI 303 kulowanej na mat

Strony katalogowe dotyczące opisywanego produktu:

- [Wkręty dociskowe z zabezpieczeniem GN 653.2](#)
- [Wkręty dociskowe z zabezpieczeniem GN 653.2-NI](#)



## **ELESA+GANTER®**

Grupa ELESA+GANTER® jest światowym liderem w produkcji standardowych elementów maszyn. Została powołana do życia przez dwie, współpracujące ze sobą od 35 lat firmy: ELESA S.p.A i Otto Ganter GmbH & Co. KG.

ELESA+GANTER® to ponad 50 000 elementów standardowych, części do maszyn i urządzeń oraz wiele produktów specjalnych wykonywanych pod określone, specyficzne wymagania klienta. Elementy standardowe Elesa+Ganter® łączą w sobie najwyższą jakość, funkcjonalność, innowacyjność, jak i dbałość o wzornictwo. Potwierdzeniem tego jest ponad 120 patentów i ponad 25 nagród z najbardziej prestiżowych światowych wystaw i konkursów 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.

Marka jest reprezentowana w ponad 55 krajach świata, m.in. w Polsce.

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](http://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](http://www.elesa-ganter.info.pl) **Dodatkowych informacji udziela:**

Filip Granowski  
Elesa+Ganter Polska Sp. z o.o.  
tel: (+48) 22 737-70-47  
fax (+48) 22 737-70-48  
email: [fg@elesa-ganter.com.pl](mailto:fg@elesa-ganter.com.pl)  
[www.elesa-ganter.pl](http://www.elesa-ganter.pl)  
[www.elesa-ganter.info.pl](http://www.elesa-ganter.info.pl)