

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kpl-sciskow-do-naprawy-wyswietlacza-4el-g30077-geko-p-44086.html>

Kpl. ścisków do naprawy wyświetlacza 4el. G30077 GEKO

Cena brutto	27,18 zł
Cena netto	22,10 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G30077
Kod producenta	G30077
Kod EAN	5901477173714
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Kpl. ścisków do naprawy wyświetlacza 4el. G30077 GEKO

Zestaw czterech specjalistycznych ścisków montażowych przeznaczonych do stabilizacji wyświetlaczy podczas prac serwisowych przy urządzeniach elektronicznych. Gumowane powierzchnie dociskowe zapewniają bezpieczny montaż bez ryzyka uszkodzenia delikatnych komponentów.

Liczba elementów 4 ściski

Typ powierzchni Gumowane

Model G30077

Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Gumowane powierzchnie dociskowe

Miękkie wykończenie stref kontaktu eliminuje ryzyko zarysowania lub pęknięcia szkła wyświetlacza podczas dociskania. Materiał gumowy absorbuje naprężenia punktowe, które mogłyby powstać przy użyciu metalowych zacisków. Dodatkowo zwiększa współczynnik tarcia, co zapobiega przesunięciu elementów podczas schnięcia kleju.

Zestaw czterech ścisków

Komplet umożliwia jednoczesną stabilizację wyświetlacza w czterech punktach, co zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku. Liczba elementów pozwala na pracę z ekranami o różnych wymiarach – od smartfonów (wystarczy 2-3 ściski) po większe tablety (wykorzystanie wszystkich czterech).

Precyzyjna stabilizacja

Konstrukcja ścisków utrzymuje wyświetlacz w zadanej pozycji podczas całego procesu klejenia. Eliminuje to przypadkowe przesunięcia, które mogłyby spowodować nierównomierne rozłożenie kleju lub niewłaściwe ułożenie digitizera względem matrycy LCD. Szczególnie istotne przy naprawach wymagających zachowania tolerancji poniżej 0,5 mm.

Uniwersalne zastosowanie

Ściski współpracują z różnymi typami wyświetlaczy: LCD, OLED, AMOLED oraz digitizerami pojemnościowymi. Można je stosować zarówno przy wymianach całych modułów ekranowych, jak i podczas laminacji samego szkła ochronnego do matrycy.

Specyfikacja techniczna

Model	G30077
Producent	GEKO
Liczba elementów w zestawie	4 sztuki
Typ powierzchni dociskowej	Gumowana
Przeznaczenie	Naprawa wyświetlaczy urządzeń elektronicznych

Zastosowanie

- Wymiana wyświetlaczy w smartfonach – stabilizacja podczas klejenia digitizera do ramki
- Naprawa tabletów – docisk modułu LCD do obudowy
- Laminacja szkła ochronnego do matrycy – równomierne rozprowadzenie kleju OCA
- Montaż ekranów w laptopach – tymczasowe mocowanie przed wkręceniem
- Serwis urządzeń przenośnych – stabilizacja podczas schnięcia kleju dwustronnego
- Regeneracja wyświetlaczy – pozycjonowanie warstw przy naprawach warstwowych
- Prace z małymi ekranami LCD – smartwatche, czytniki e-booków

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed użyciem należy oczyścić gumowane powierzchnie ścisków z kurzu i ewentualnych pozostałości kleju z poprzednich napraw. Można użyć alkoholu izopropylowego i bezpyłowej ściereczki. Sprawdzić, czy mechanizm dociskowy działa płynnie i nie blokuje się.

Prawidłowy montaż

Ściski rozmieścić symetrycznie wokół wyświetlacza, zachowując jednakową odległość od krawędzi. Siłę docisku zwiększać stopniowo, obserwując czy nie dochodzi do deformacji ekranu. W przypadku wyświetlaczy OLED należy unikać nadmiernego nacisku, który mógłby uszkodzić organiczne warstwy emitujące światło.

Czyszczenie po użyciu

Po zakończeniu pracy usunąć resztki kleju z powierzchni gumowych za pomocą alkoholu izopropylowego. Nie stosować ostrych narzędzi, które mogłyby uszkodzić powłokę. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczając przed kurzem.

Produkty uzupełniające

Zestaw ścisków warto uzupełnić o klej OCA do laminacji wyświetlaczy, alkohol izopropylowy do czyszczenia powierzchni oraz maty silikonowe do pracy z komponentami elektronicznymi. Do precyzyjnego pozycjonowania przydatne będą pincety antystatyczne i separatory do otwierania obudów.