

# DRUKOWANIE

Z przyjemnością wykonamy również zlecenia drukarskie.

- **Części z tworzywa sztucznego i aluminium:** Tworzywo sztuczne, części z aluminium i stali: obudowy, panele sterowania, wyświetlacze, panele przednie, pokrywy, pokrętki regulacyjne, pokrywy, panele kontrolujące
- **Folie:** folie konstrukcyjne, naklejki, tablice znamionowe, etykiety, opakowania sprzedażowe itp.
- **Szkło:** drukowanie metodą druku cyfrowego

Nasze specjalności

- możliwość wykonania druków jednokolorowych i kilkukolorowych, gradacja kolorów
- drukowanie na całej powierzchni
- różne wersje designu z ciągłym numerowaniem i kodami kreskowymi

Drukowanie

- **Cyfrowy nadruk na częściach**  
Proces cyfrowego druku na częściach umożliwia bezproblemowe wykonywanie różnego rodzaju wersji, np. pod kątem designu, z numerowaniem w kolejności, kodami kreskowymi, specyfikacje techniczne itp. Możliwe są również gradacje kolorów oraz biel jako pełnotonowy kolor  
Jako eksperci możemy zadrukowywać także powierzchnie plastikowe (ABS, PC, ASA, ASA+PC) z różnicą wysokości do 1,4 mm. Możemy również zastosować indywidualne motywy i liternictwo, nakładając je bezpośrednio na obudowę i panele sterowania!

Celem zapewnienia designu liter i kolorów, możemy szybko i bezpiecznie wyprodukować folie dekoracyjne już w ramach niewielkich partii, rozpoczynających się od 1 jednostki. W razie dodatkowych pytań dotyczących szerokiego wachlarza naszych usług, stoimy do Państwa dyspozycji.

- **Sitodruk/tampodruk**  
W przypadku druku sitowego i tamponowego większość kolorów może być przygotowana w naszej własnej mieszalni. Gwarantuje to krótkie czasy przygotowania i realizacji. Definicja koloru powinna opierać się na specyfikacji RAL Classic lub Pantone (Form Guide). Metaliczny kolor RAL 9006 (aluminium białe) jest dostępny jako standardowy kolor druku. Inne kolory metaliczne zgodne z RAL Classic są dostępne na życzenie.

Dla każdego koloru wymagane jest wykonanie filmu oraz klocka (tamponu) lub sita. Ze względu na wyższe koszty stałe proces ten jest odpowiedni dla średnich wielkości serii.

#### **NOWOŚĆ:**

**Nadruk wykonany farbami fluorescencyjnymi** (odcienie luminescencyjne/barwy neonowe) w nadrukach sitodrukiem/tampodruk, w kolorze np. żółtym, pomarańczowym, czerwonym, różowym lub zielonym. Farby te przekształcają niewidzialny ultrafiolet na światło widzialne. Dzięki temu w tym samym świetle farby te wydadzą się jaśniejsze. W ten sposób nawet przy świetle rozproszonym można uzyskać silniejszy efekt kontrastu. Farby te mają - w zależności od zastosowania - działanie ostrzegawcze (farby ostrzegawcze) i silniej przyciągają uwagę (farby sygnalizacyjne).

**Nadruki farbami świecącymi w ciemności** (farby fosforyzujące) w nadrukach sitodrukiem. Są to specjalne lakiery zawierające cząsteczki fosforu. Absorbują one energię świetlną i emitują ją nocą lub w ciemnym otoczeniu za pomocą mechanizmu luminescencji (= zimne świecenie). Farby fosforyzujące nie są z reguły przeznaczone do ciemnych podłoży.

Możliwy zakres zastosowania: sygnały ostrzegawcze, znaki orientacyjne i bezpieczeństwa, oznakowanie ważnych funkcji urządzeń (np. w urządzeniach medycznych) itp.

# DRUKOWANIE



Subject to technical modification without notice. © by OKW Gehäusesysteme, Buchen/Germany.