

Falcon II – osiem kolorów na wielkim formacie



Firma Atrium Centrum Ploterowe z Opola wprowadza na rynek nowe plotery drukujące firmy Mutoh. Seria Mutoh Falcon II RJ-8000 obejmuje trzy modele: 50", 64" i 87". Plotery te wyróżniają się możliwością druku w 8 kolorach.

Jednak nie musi to być tylko zestaw atramentów C, M, Y, K, Lc, Lm, Or i Gr. Dopuszczalne są dowolne kombinacje atramentów wodnych i pigmentowych, np.: 2 x 4 atrament, 2 x 4 pigment, 4 atrament + 4 pigment, 6 x atrament, 8(6) x pigment. Zastosowana w ploterach głowica piezoelektryczna umożliwia kontrolę wielkości wystrzelwanej kropli atramentu (od 5,4 ng do 41,5 ng). Zabieg ten efektywnie i zauważalnie poprawia realizację wydruków. Plotery wyposażone są w system stałego zasilania w atrament/pigment 8 x 220 ml. Przy rozdzielczości 1440 x 1440 dpi i prędkości druku do 39,5 m²/godzinę seria Falcon II jest poważnym graczem na rynku cyfrowego druku wielkoformatowego. Z powodzeniem znajduje zastosowanie w druku odbitek próbnych proof (w tym 6-kolorowych), impozycji, projektowaniu opakowań i wydruków wielkoformatowych (np. billboardów), reprodukcji fotografii, a nawet w druku kolorów zgodnych z PMS. Poszczególne modele charakteryzują się następującymi maksymalnymi szerokościami

stosowanych mediów: 1273 mm, 1653 mm i 2240 mm. Maksymalne szerokości zadruku wynoszą odpowiednio 1263 mm, 1643 mm i 2230 mm. Plotery dostarczane są z wyposażeniem standardowym obejmującym twarde dyski o pojemności 20,3 GB, automatyczny system podawania mediów i odbioru wydruku oraz oprogramowanie Onyx RIPCenter.

Źródło: ATRIUM Centrum Ploterowe Sp. z o.o.

Krzywomierz PlanWheel

W ofercie firmy Sokkia pojawił się nowy, uniwersalny krzywomierz zasilany dwiema bateriami AAA, umożliwiającymi pracę przez 400 godzin.

Do wyboru są 52 zaprogramowane skale, istnieje też możliwość wprowadzenia dowolnej, zdefiniowanej przez użytkownika. Wyniki pomiarów można zapisywać w kilometrach, metrach, centymetrach, stopach, jardach, milach i calach. Krzywomierz umożliwia również obliczenie powierzchni lub kubatury, ale tylko tych figur i brył, które mają wzajemnie prostopadłe boki. W trakcie pomiaru urządzenie informuje sygnałem dźwiękowym o sposobie naliczania odległości, np. dodawanie – sygnał długi, odejmowanie – sygnał krótki. Ponadto PlanWheel posiada licznik wykonanych pomiarów oraz możliwość wprowadzenia stałej dodawania.

Źródło: COGiK

Sp. z o.o.



Nowa aplikacja Topcona

Najnowsza wersja programu Standard Survey Software (SSS wersja 3.13) znajdująca zastosowanie w tachimetrach z serii GTS-600/710/800 oraz GPT-6000 zyskała nowe funkcje.

Jedną z nich jest aplikacja 4-PRZECIECIE. Liczy ona punkt przecięcia dwóch prostych zdefiniowanych za pomocą czterech punktów. Kolejną nowością jest zmodyfikowanie programu PŁASZ-



CZYŻNA służącego do obliczania punktu przecięcia płaszczyzny z osią cełową. Obecnie nie występuje konieczność pomiaru trzeciego punktu przy definiowaniu płaszczyzny pionowej. W pomiarze pikiet w głównym menu dodana została funkcja HzV REC umożliwiająca natychmiastową rejestrację danych kątowych. Jak zawsze, dotychczasowi użytkownicy mają możliwość bezpłatnego uaktualnienia oprogramowania.

Źródło: T.P.I. Sp. z o.o.