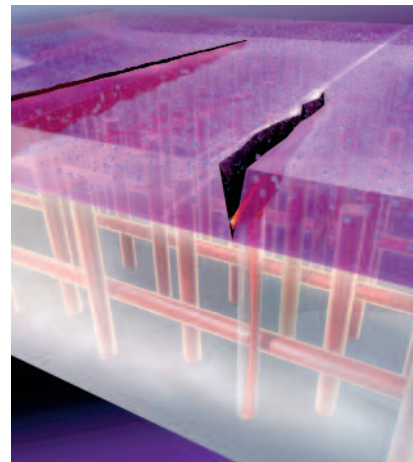


## LUKSUSOWA KINETYKA

Szwajcarska – a jakżeby inaczej! – firma Ulysse Nardin, specjalizująca się w składanych ręcznie ekskluzywnych zegarkach na rękę, skonstruowała złotą komórkę, której bateria ładuje się podczas ruchu. Wykonany z zegarmistrzowską precyzją model Chairman zgodnie z nazwą przeznaczony jest dla możnych prezesów, dlatego nie znamy jego ceny. Obudowa z 18-karatowego czerwonego złota (dostępne są też wersje bardziej ekonomiczne) ozdabia i chroni najnowsze standardy: 2,8-calowy ekran dotykowy (multitouch), identyfikator linii papilarnych, Wi-Fi oraz kamerę 5 Mpix. Pracę napędzanego ruchem wahadła obserwować możemy przez okienko ze szkła szafirowego z tyłu urządzenia. Chairman łączy w sobie wszystko: luksus, ekologię i technologie! Na każdym z 1846 egzemplarzy wygrawerowany został numer identyfikacyjny.

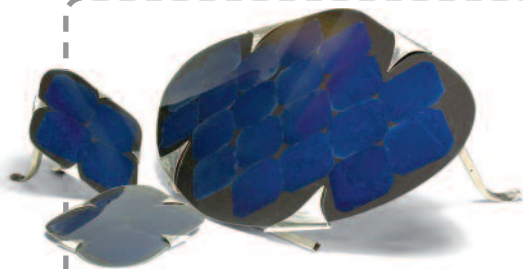
FIG



## TEN PLASTIK SIĘ GOI!

Wynaleziony przez Amerykanów materiał potrafi się regenerować pod wpływem słońca. Tworzywo składa się z trzech warstw: poliuretanowej, OXE – o niestabilnej strukturze chemicznej, oraz CHI – wrażliwej na promienie UV. Nie wnikając w naukowe zagwozдки: ta kombinacja pozwala na samoczynne zasklepienie się materiału wystawionego na działanie światła. W warunkach laboratoryjnych porysowany plastik potrzebował 30 minut na regenerację. Możliwości zastosowania substancji jest nieskończenie wiele: auta, komórki, laptopy, narty...

FIG



## ENERGIA SŁONECZNA NA BALKONIE

Nawet jeśli wspólnota mieszkaniowa nie pozwala wywiesić ci przy oknie anteny satelitarnej, do Varanda Solar na pewno nie będzie miała zastrzeżeń. To domowa bateria słoneczna o kształcie kwiatu. Nie tylko zyskasz parę kW dodatkowej energii, ale pokażesz sąsiadom, że w temacie ekologii nie jesteś zielony. Instalacja wynalazku, wyróżnionego na Picnic Green Challenge nagrodą 100 tys. euro, jest banalnie prosta. Produkt znajduje się w fazie rozwoju – na rynku powinien pojawić się pod koniec roku w cenie 150 dol.

FIG



## KOLUMNY MIDASA

Nie wszystko złoto, co się świeci. Nie wszystko, co złoto, się świeci. Z tego złota wydobywa się muzyka. Piękne kolumny Ga Star Lowther EX składane są ręcznie, co zapewnia najwyższą jakość wykonania, jak również wysoką cenę, której producent zapobiegliwie nie ujawnia. Nie znajdziemy też informacji o zawartości złota w złocie. Znamy natomiast siłę uderzenia głośników: gwarantuje ją 100 W mocy wyjściowej. Pasma przenoszenia to 40 Hz-20 kHz, skuteczność: 98 dB. Dostępny są także złote basy (moc subwoofera: 100 W). W tym modelu chodzi chyba jednak o coś innego.

FIG

## INTELIWENTNA PIGUŁKA

Redefinicja pojęcia „smart drug”: Philips rozpoczął prace nad tabletką sterowaną automatycznie. Pomysł przypomina nieco biomechanizmy z serialu animowanego „Było sobie życie”. iPill przeznaczono do walki z dolegliwościami gastrycznymi. Doktor będzie mógł zaprogramować nie tylko dawkę serwowanego leku, ale i miejsce uwolnienia substancji. Kapsułka posiada procesorek, transmierek radiowy i rozmaite sensorki. Przed zaaplikowaniem jej pacjentowi doustnie lekarz ustawia wytyczne. Rozpocząwszy wędrówkę, pigułka ustala swoją pozycję na podstawie pH otoczenia, a także temperatury oraz czasu, jaki minął od połknięcia. Lek może zostać wystrzelony za jednym zamachem lub być wypuszczany sukcesywnie w różnych miejscach przewodu pokarmowego. Dzięki nadajnikowi tabletkę dodatkowo przekaże informacje ze swojej podróży, a także odbierze nowe polecenia – np. „stop, lek wywołuje efekty uboczne”. Baterijka pociągnie 48 godz. Wiadomo, gdzie wylądować ostatecznie...

FIG

