

Narzędzia Raimondi do obróbki płyt wielkoformatowych

Obróbka płyt wielkoformatowych (100 x 300 cm i większych) wymaga precyzji i musi być na najwyższym poziomie, a wykorzystywane narzędzia doskonałej jakości. Do cięcia płyt firma Raimondi zaprojektowała dwa zestawy narzędzi:

- **RAIZOR**, który składa się z dwóch kształtowników o długości 161 cm każdy, czyli razem 332 cm, wózka z zamontowanym kółkiem tnącym oraz łamaczem do płytek 3–6 mm (fotografia 1). Zestaw można przedłużyć do 447 cm, stosując przedłużkę. Do mechanicznego cięcia płyt służy wózek Power Raizor (fotografia 2);



Fot. 1. Łamacz do płytek



Fot. 2. Wózek Power Raizor

- **FREECUT** złożony z kształtowników o długości 156 i 206 cm, co pozwala na tworzenie zestawów 312÷412 cm. Jest także wózek z kółkiem tnącym oraz łamaczem do płytek 3–6 mm (fotografia 3). Do zestawu można zamontować wózki, pozwalające ciąć mechanicznie pod kątem 90° i 45°. Oba zestawy mają wbudowane przyssawki stabilizujące, dzięki czemu



Fot. 3. Zestaw FREECUT

zapewniona jest maksymalna precyzja podczas wykonywania cięcia.

Do łamania płyt o grubości do 12 mm można użyć łamacza śrubowego, który pozwala na złamanie płytki ze znacznie większą precyzją niż łamacze dźwigniowe dostarczane w zestawach standardowych (fotografia 4).



Fot. 4. Łamacz śrubowy

Podczas montażu często zachodzi potrzeba zbliżenia lub oddalenia od siebie sąsiadujących płyt. Służy do tego specjalne urządzenie **CLOSER** (fotografia 5).



Fot. 5. Urządzenie CLOSER

Do przenoszenia i montażu płyt polecany jest system **EASY-MOVE**, czyli kształtowniki z zamontowanymi przyssawkami, które można łączyć tak, aby uzyskać żądany kształt (fotografia 6).



Fot. 6. System EASY-MOVE

Do wygodnego obrabiania płyt stosuje się specjalnie zaprojektowany do tego celu **stół BM180** o minimalnej wadze, zapewniający maksymalną powierzchnię roboczą (fotografia 7).



Fot. 7. Stół BM180

Dodatkowo firma Raimondi zaprojektowała inne wyspecjalizowane wyposażenie: packę do pobijania, służącą do usunięcia powietrza spod płyt; diamentowe ściernice i gąbki do wykończania krawędzi; wibrator i cyrkiel do wycinania otworów.


RAIMONDI S.p.A.
 tel. (81) 740 08 06
 sklep@sklepdlaglazurnika.pl
 www.raimondispa.pl