



# Lilliput 290 M

Ręczna frezarka czołowa

## 01 Zaciski

Maszyna posiada jeden zacisk poziomy i jeden zacisk pionowy ze sterowaniem pneumatycznym, które zapewniają poprawną blokadę profilu i które można regulować ręcznie.

## 02 Ogranicznik gniazdowy

Ręczny, 6-pozycyjny ogranicznik gniazdowy umożliwia ustawienie 6 różnych wymiarów profilu; pozwala to na szybkie pozycjonowanie obrabianego elementu i skrócenie cyklu pracy. Ogranicznik gniazdowy można regulować ręcznie także w pionie.

## 03 Szybka zmiana

Zmiana zespołu frezów wymaga zaledwie kilku chwil i odbywa się ręcznie za pomocą dźwigni.

## 04 Magazyn narzędzi

W podstawie maszyny znajduje magazynek narzędzi, w którym ułożone w odpowiedniej pozycji zespoły frezów. Magazynek chroni ostrza przed uszkodzeniem. Boczna pozycja zapewnia łatwy dostęp do narzędzi.

### WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

|  |           |
|--|-----------|
| Silnik samohamujący (kW)   | 1,1       |
| Prędkość narzędzia (obrotów / min.)                                      | 2800      |
| Posuw (mm)   | 290       |
| Pojemność zacisków (szerokość x wysokość profilu) (mm)                   | 190x110   |
| Pneumatyczny zacisk poziomy i pionowy, posuw (mm)                        | 8         |
| 6-pozycyjny gniazdowy ogranicznik głębokości                             | •         |
| Tulejowy uchwyt frezu Ø (mm)   | 27/32x135 |
| Maksymalna średnica frezu: (mm)  | 140       |
| System smarowania mikro-mgielką za pomocą emulsji wodno-olejowej         | •         |
| Podstawa z magazynkiem na zespoły frezów i systemem odprowadzania wiórów | •         |