

MiSTAR 555

Innowacyjne rozwiązanie do pomiarów na hali produkcyjnej.



WSPÓRZĘDNOŚCIOWE MASZYNY POMIAROWE



Mitutoyo MiSTAR 555 – nowa, kompaktowa maszyna pomiarowa CNC do pracy na hali produkcyjnej.

Wszędzie tam, gdzie wysoka odporność na trudne warunki wymaga kompaktowego rozmiaru!

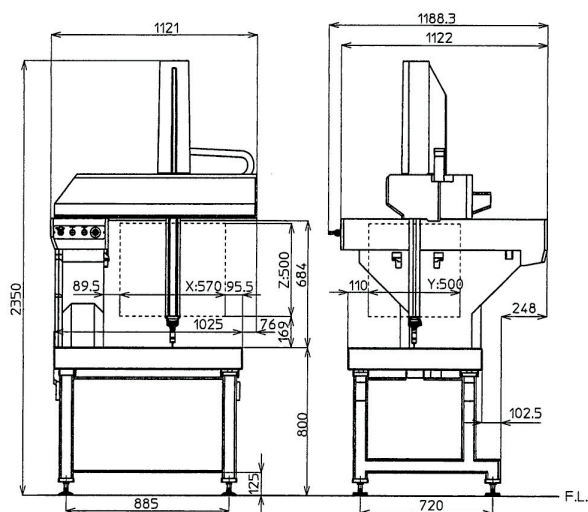
Mitutoyo MiSTAR 555 to urządzenie zaprojektowane do pracy w środowisku produkcyjnym. Idealnie łączy zautomatyzowany pomiar z elastycznością, niezawodnością i łatwością obsługi.

Kontrola wymiarów przestrzennych w samym procesie produkcyjnym minimalizuje czas reakcji potrzebny do wprowadzania korekt na obrabiarkach, przyczyniając się do zapewnienia i poprawy jakości.

Programy pomiarowe są wykonywane automatycznie w momencie zamontowania mierzonego detalu na urządzeniu, a nowo zaprojektowany ręczny system załadunkowy zapewnia jego poprawne pozycjonowanie.

MiSTAR 555 może być wyposażony zarówno w impulsową, jak i skanującą sondę dotykową, a wymiana trzpieni pomiarowych odbywa się w sposób automatyczny, za pomocą dedykowanych magazynków.

Za sterowanie maszyną odpowiada intuicyjne i doceniane na rynku oprogramowanie MCOSMOS, które oferuje pełen wachlarz możliwości pomiarowych – pozwalając na analizę od najprostszyc do najbardziej złożonych elementów geometrycznych.



| Specyfikacja | MiSTAR 555 |
|---|----------------------------------|
| Zakres pomiarowy (XYZ) | 570 x 500 x 500 mm |
| *Dokładność, $E_{0, MPE}$ | od $(2.2+3L/1000)$ μm |
| Zakres temperaturowy | 10 – 40°C |
| Max. prędkość przejazdu (3D) | 606 mm/s |
| Maks. przyspieszenie (3D) | 2695 mm/s ² |
| Maks. obciążenie stołu | 120 kg |
| Masa własna maszyny wraz z kontrolerem i podstawą | 655 kg |

* Wyposażona w SP25M

Mitutoyo

Mitutoyo Polska Sp. z o.o.
ul. Graniczna 8A
54-610 Wrocław
Tel.: +48 71 354-83-50
Faks: +48 71 354-83-55
mitutoyo@mitutoyo.pl
www.mitutoyo.pl



Więcej informacji o rozwiązaniach pomiarowych Mitutoyo

www.mitutoyo.pl

Uwaga: Wszystkie szczegóły dotyczące produktów a w szczególności zdjęcia, rysunki, wymiary, parametry użytkowe zawarte w tym katalogu mają charakter jedynie poglądowy. Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych, wymiarów i mas. Podane normy, przepisy techniczne, opisy i zdjęcia produktu zachowują aktualność w momencie oddania do druku. Moc obowiązującą zachowują wyłącznie oferty przygotowane przez nas.

