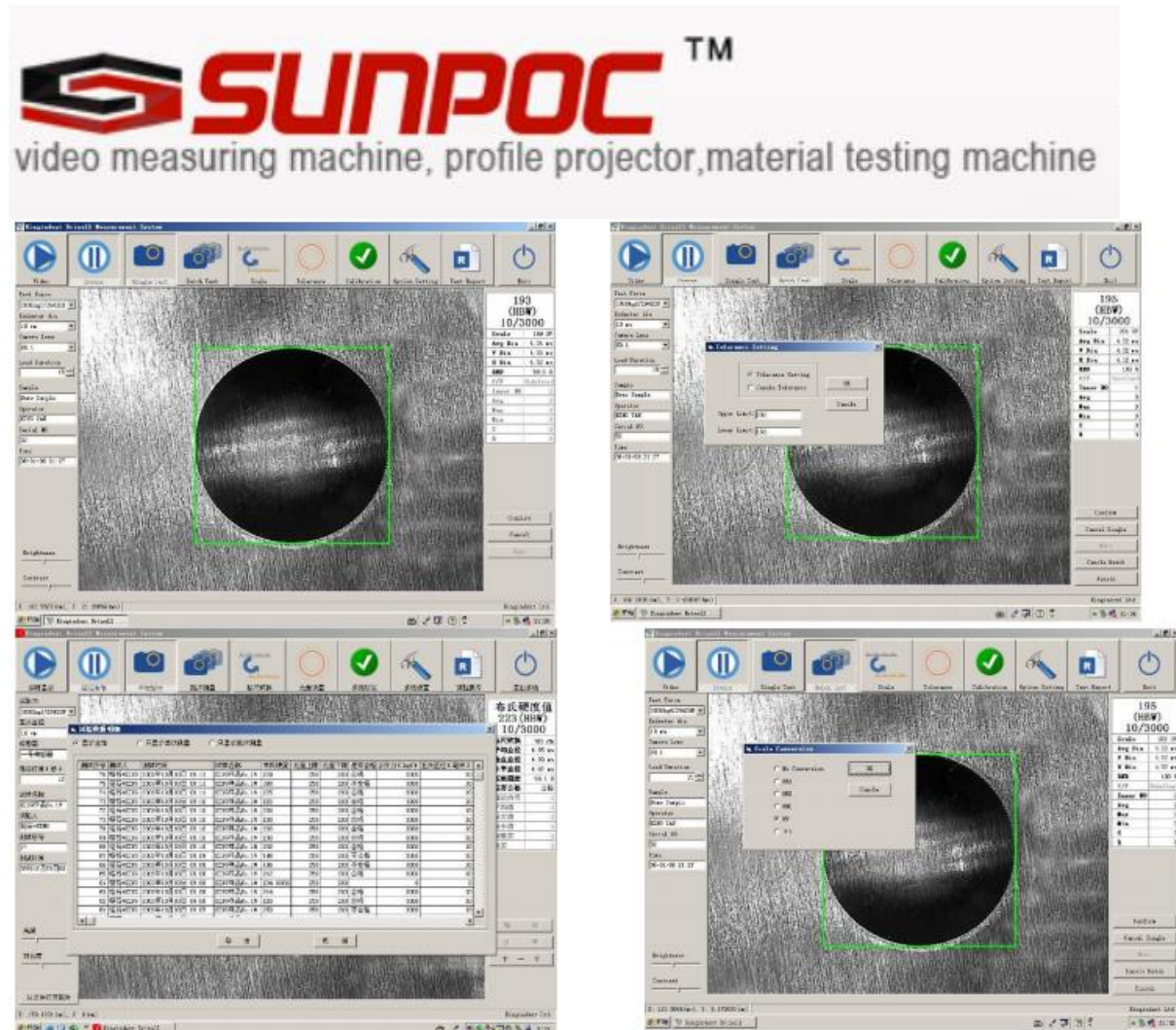






Oprogramowanie:



- Twardościomierz Brinella (dla kulek o średnicy 2,5,5,10mm i obciążenia do 3000 kg twardościomierz Brinella z obciążeniem przykładowym za pomocą głowicy z pętlą sprzężenia zwrotnego.
- możliwość wykonywania pomiarów automatycznie i ręcznie.
 - funkcja pozwalająca na mierzenie długości, kątów, odległości.
 - automatyczne generowanie raportów i przesyłanie danych do plików do programu WORD lub EXCEL.
 - możliwość zapisu wyników lub bezpośredniego ich przesyłu do systemu (platformy).
 - pomiar odcisku automatycznie lub ręcznie oraz obliczanie wartości twardości HB.
 - zapis obrazu odcisku w określonym formacie i folderze.
 - wyniki pomiarów mogą być przesłane do Excela lub Worda.
 - konwersja wartości HB do innych skal i walidacja wyników testu.
 - statystyka: automatyczne przeliczenie wyników, średnia, min, max, odchylenie standardowe, Cp, Cpk.
 - automatyczne generowanie spersonalizowanego raportu.
 - wysoka powtarzalność, dokładność 0,5% przy pomiarze automatycznym.
 - Kamera 2MP
 - połączenie z komputerem poprzez USB
 - wgłębnik z kulką utwardzoną (po 1 szt.): fi 2,5mm, 5mm, 10mm
 - stolik płaski min 2 szt.
 - stolik typu V 1 szt.
 - mikroskop 20x
- Instrukcja w języku polskim.
Oprogramowanie do badań.
Certyfikat producenta.
Certyfikat CE.

**STANDARD: ISO 6506, ASTM E10-12, JIS Z2243, GB/T 231.2**

Model SHB-3000ANEW	
Obciążenie	3000kgf (29400N), 1500Kgf (14700N), 1000Kgf (9800N), 750Kgf(7355N),500Kgf (4900N), 250Kgf (2452N), 187.5Kgf (1839N), 125Kgf (1226N),100Kg (980N), 62.5Kgf(612.9N)
Nacisk	3000kgf (29400N), 1500Kgf (14700N), 1000Kgf (9800N), 750Kgf(7355N),500Kgf (4900N), 250Kgf (2452N), 187.5Kgf (1839N), 125Kgf (1226N),100Kgf (980N), 62.5Kgf(612.9N)
Zakres	3.18HBW~658HBW
System Pomiarów	Automatyczny
Wyniki pomiaru prezentowane na	LCD wyświetlacz lub przesyłane
Konwertowane skale twardości	HV, HK, HRA, HRB, HRC, HRD, HRE, HRF, HRG, HRK, HR15N, HR30N, HR45N, HR15T, HR30T, HR45T, HS
Wyjście danych oraz mini drukarka	RS232, USB
Głowica rewolwerowa	Automatyczny system wymiany wgłębnik/ obiektyw
Całkowite powiększenia	20× ,
Rozdzielczość	1.25μm , 0.625μm
Czas obciążenia regulowany w zakresie	0~60s
Maksymalna wysokość próbki	200mm
Głębokość próbki	140mm
Zasilanie	230V,50Hz
Wymiary	530mm×260mm×750mm
Waga	110Kg