

C089-02 -> C089-04N: Drukpersen (high stability frame)

Capaciteit: 2000kN, voor tests op kubussen met een maximumzijde van 200 mm en cilinders met een diameter tot 160x320mm.

Voldoet aan STANDARDS : EN 12390:4, 12350:7 – BS 1881:115, 1610 – UNI 6686, 1, 2, 3 – NF P18-411 – DIN 51220, 51302 – ASTM C39 – AASHTO T22 – UNE 83304, 7242

Matest biedt een ruime waaier aan opties die we kort hierna beschrijven. Voor de meest gebruikte combinaties biedt BAG-MacBen speciale -KIT versies aan waarmee de meeste toepassingen in de Benelux kunnen worden uitgevoerd.

De tabel hieronder vat deze kit-versies samen en in de beschrijving achteraf wordt per optie aangegeven welke opties begrepen zijn in de KIT versie

Model	Motor	Digitec Model C108	Autotec Model C098	Cyber Plus mod. C109N	Servo Plus model C104N
C089-02D-Kit	•	•			
C089-02N-Kit	•			•	
C089-04A-Kit	•		•		
C089-04N-Kit	•				•



ALGEMENE TECHNISCHE INFORMATIE:

- Verticale vrije afstand: 336mm
- Drukplaten: 287x60mm
- Nauwkeurigheid kalibratie: minimaal klasse 1.0
- Maximale zuigerverplaatsing: ongeveer 60mm
- Stroomtoevoer: 220-240V 1ph 50Hz 750W

- Afmetingen: 690x400x1400mm (zonder sokkel)
- Gewicht: 870-950kg



C089-04N + C104-04 + C127N

ACCESSOIRES:

C097-05: Klasse 1 kalibratie op het bereik van 30 tot 3000 kN (normaal van 300 tot 3000 kN)

C111-13: Afstandsstuk 76+50+50mm hoog voor kubussen van 150+200mm (inbegrepen in de versie "KIT")

C111-14: Afstandsstuk 76+3x50mm hoog voor kubussen van 100+150+200mm

C111-15: Afstandsstuk 50+50mm hoog voor cilinders dia 10 en hoogte 220mm

C111-24: Afstandsstuk 50mm hoog

C111-25: Afstandsstuk 76mm hoog

C110-20: Onderste drukplaat is verstevigd en gevlacht, Ø 165x50mm om kubussen met een zijde van 100mm te testen (geldt als alternatief voor het afstandsstuk van 50mm hoog)



C089-02N + C127N + C111-13

C127N: Grafische printer, op thermisch papier, geïntegreerd in de uitlezing

C109-10N: Software voor compressietests, voor Cyber Plus Evolution-model

C123N: Online remote assistance package. Ook verbinding via internet met de Matest klantendienst voor online ondersteuning mogelijk.

C125N: Automatische elastische modulus, uitbreiding op Servo Plus Evolution-model waarbij ook sturing in dalende druk wordt uitgevoerd.

C119-05: Veiligheidsscherm, CE-gekeurd, uit polycarbonaat,

C121-06: Veiligheidsdeuren, CE-gekeurd, uit polycarbonaat, compleet met scharnier en slot. (inbegrepen op de versies –KIT)

C126 (MBC104-8): Metalen sokkel om het toestel te dragen, voorzien van een onderopening om transport met een transpalet of pompwagen mogelijk te maken (inbegrepen op de versies “KIT”)

C104-04: Aangepaste console dat het hydraulisch systeem elegant herbergt aansluitend op de Servo-Plus uitlezingen. Enkel verkrijgbaar en reeds inbegrepen in de versie C089-10-N-KIT



C104-06: Aangepaste console dat het hydraulisch systeem elegant herbergt aansluitend op de Cyber-Plus uitlezingen. Enkel verkrijgbaar en reeds inbegrepen in de versie C089-08-N-KIT



C089-02D + C127N + C111-13 + C121-06



BAG-MacBen is ISO17025 geaccrediteerd voor het kalibreren van deze toestellen onder nummer Belac 410 Cal .