

MARSURF | M 310

Den bästa med högsta komfort

Mobil ytjämnhetsmätning garanterat lyckad!

Vi har vant oss vid att vi när som helst har tillgång till de data vi behöver i vår smartphone. Så varför skulle det inte kunna vara möjligt även med ett mätinstrument? Med den nya MarSurf M 310 erbjuder Mahr exakt det: en flexibel multitalang för mobil registrering och utvärdering av mätdata. Den enkla hanteringen och den robusta designen gör Mahrs nykomling optimalt lämpad för användning i produktionen, där smuts och damm ansamlas på verktygen och kvalitetskontroller ofta görs av användare utan förkunskaper.

Fördelar

- Enkelt användningskoncept för intuitiv hantering utan föregående instruktion
- Förprogrammerade funktionaliteter och automatiskt filterval (Auto-Cutoff) under mätning - inga fackkunskaper krävs
- Stor, ljus display för enkel hantering och maximal överblick
- Överföring av mätprotokoll och mätdata alternativt via Bluetooth eller kabel
- Mätresultaten är enkelt spårbara
- Termoskrivare som tillval för utskrift av resultat och profiler
- Bred tillbehörspalette ger dig maximal flexibilitet
- Väl skyddad mot smuts och damm för användning i nära nog varje miljö
- Alltid till hands: Den integrerade kalibreringsnormalen är alltid tillgänglig för en kontroll
- Micro-USB-gränssnitt för fjärrstyrning via ASCII-kommandon, t.ex. via programvara för statistisk processkontroll
- Lagring av mätprogram

Status med ett ögonkast

För att du ska lätt kunna se verktygets status har vi utrustat MarSurf M 310 med två väl synliga LED-statuslampor. De olika signalfärgerna visar om mätning pågår, data överförs eller om eventuellt ett fel har uppstått. I standbyläge kan du dessutom se laddningsstatus i displayen på din M 310.

Robust i alla avseenden

I varumottagningen, i tillverkningen eller i det fria: den nya MarSurf M 310 är rustad för nästan varje miljö. Tack vare det robusta givarsystemet med glidskor är det mobila mätinstrumentet dessutom mindre känsligt för vibrationer. PHT-givaren är också lätt att rengöra tack vare den öppna glidskan.

Modern optik, perfekt visning

Resultatet är imponerande: en stor, högupplöst och bakgrundsbelyst 4,3 tums TFT-display karakteriserar den moderna gestaltningen av MarSurf M 310 och sörjer för en exakt visning av mätresultaten. Den intuitiva hanteringen sker direkt på den touchkänsliga pekskärmen – precis som på din smartphone.

IATF-klar

Utrustad med det beprövade duplexgränssnittet MarConnect möjliggör MarSurf M 310 överföring av en mätinstruments-ID med varje mätning. På så sätt erhålls en säker dokumentation av vilket mätinstrument som har genomfört kontrollen, så att mätresultatens spårbarhet garanteras.

ISO 21920-beredd

Nästa år börjar de nya ytjämnhetsstandarderna DIN 21920-1 till 3 att gälla. Med MarSurf M 310 är du redan nu på den säkra sidan.

Programvara med framgångsgaranti

MarSurf CM 310 – det är mätteknik för alla: även utan fackkunskaper och utan instruktion kan du beräkna pålitliga ytjämnhetsvärden. En enkel programvara för intuitiv användning med klara menystrukturer och många förprogrammerade mätfunktioner ger dig en grund för garanterad lyckad mätning.

Användningsexempel:
MarSurf M 310 SET med skrivare (best-nr 6910267)

42900 SEK
MarSurf M 310 SET

Best-nr	Produkt	Mätområde µm	Givare	Information	Listpris SEK	Kampanjpris SEK
6910260	MarSurf M 310 SET	350	Glidskogivarsystem 2 µm mätpets	Minne för minst 1 500 PDF-protokoll och 500 000 mätresultat, expanderbart upp till 32 GB med microSD-kort	45.650	42.900
6910267	MarSurf M 310 SET med skrivare	350	Glidskogivarsystem 2 µm mätpets	dessutom utrustad med USB-/Bluetooth-skrivare och dockningsstation för direktutskrift av profiler, MRK- och ADK-kurvor samt mätresultat	51.150	47.300