**Nu introducerar Mitutoyo den nya ytjämnhetsmätaren Surftest SJ-220: Precision i fickformat för enkel användning på plats.**

**SJ-220** är utvecklad för att möta kraven från den moderna industrin. Den erbjuder en **kompakt och användarvänlig design** som gör den enkel att använda i alla miljöer, utan att kompromissa med **noggrannhet och precision**.

Den helt nya ytjämnhetsmätaren **SJ-220** är ett genombrott inom precisionsmätteknik, designad för att ge oöverträffad användarvänlighet, mångsidig funktionalitet och sömlös kompatibilitet. Konstruerad för att leverera exakta och pålitliga mätningar kombinerar SJ-220 bärbarhet med ett intuitivt gränssnitt, vilket gör den idealisk för både nybörjare och proffs som behöver både precision och bekvämlighet i ett enda, anpassningsbart verktyg.

**SJ-220** kombinerar **sofistikerad teknologi** med en **användarvänlig design**, där allt utgår från en **2,8-tums färg-LCD-pekskärm** som är enkel att navigera. Den är av samma typ som på en nyare mobiltelefon så att användaren snabbt kan **svepa igenom menyer**, medan funktionen för **mätning med ett enda tryck** förenklar testprocessen och levererar **snabbare resultat**. Den **kompakta och batteridrivna** designen gör SJ-220 **mycket portabel**, perfekt för inspektioner ute i produktionen eller på fältet. Dessutom är enheten utformad för att vara **globalt tillgänglig** med stöd för **25 språk, däribland svenska,** och är **helt kompatibel med den senaste ISO 21920-standarden**, vilket säkerställer att du får **exakta och standardenliga mätresultat**.

Genom att vara utvecklad för ultimat kompatibilitet ökar SJ-220 mätningseffektiviteten med sina dubbelriktade kommunikationsmöjligheter. Denna funktion gör det möjligt för användare att göra justeringar i realtid och överföra data omedelbart, vilket effektiviserar hela processen. Genom att ansluta den trådlösa överföringsenheten ”U-WAVE-TIB" elimineras behovet av kablar, vilket säkerställer en ännu mer effektiv och flexibel arbetsgång. Oavsett om det är i laboratoriet eller på produktionsgolvet integreras SJ-220 smidigt med befintliga system och är därmed ett idealiskt val för professionella användare som behöver snabba och oavbrutna mätresultat.

Mitutoyos kostnadsfria programvara "SJ Communication Tool" ökar mätflexibiliteten genom att erbjuda kraftfull dataanalys, rapportering och lagring på PC. Programvaran stöder även detaljerad utvärdering efter mätning, vilket är avgörande för kvalitetskontroll. För effektivitet i realtid gör den dedikerade "SJ-App" det möjligt för användare att omedelbart följa mätningar på Android-enheter, vilket minimerar manuellt datahantering och effektiviserar arbetsflödet. Tillsammans utökar dessa kraftfulla programverktyg SJ-220:s kapacitet och visar dess anpassningsbarhet till en mängd olika tillämpningar, samtidigt som de ger användare djupare insikter för att optimera sina ytjämnhetsmätningar.