



DAKOMASTER 300

Rockwell, Rockwell powierzchniowy i Brinell
Zmotoryzowany i w pełni automatyczny
Pilot z ekranem dotykowym
Duża podstawa/stolik dla małych lub nieporęcznych próbek



3302 MRSA-PC/MRSA

Rockwell, Rockwell powierzchniowy i Brinell
Zmotoryzowany i w pełni automatyczny
Duża stabilna podstawa/stolik 330 x 390 mm /
13,0 x 15,3 "dla małych lub nieporęcznych próbek



3332 MRS

Rockwell, Rockwell powierzchniowy i Brinell
Zmotoryzowany i półautomatyczny
Duża stabilna podstawa/stolik 330 x 390 mm /
13,0 x 15,3 "dla małych lub nieporęcznych próbek



250 MRS-PC/MRS

Rockwell, Rockwell powierzchniowy i Brinell
Zmotoryzowany i w pełni automatyczny
Do próbek o średniej wielkości



903 RSD/RS-SD

Rockwell, Rockwell powierzchniowy i Brinell
Działanie ręczne i automatyczne
Pojemność 700 mm (27,5 ") lub więcej
Opcjonalna podstawa dla próbek w kształcie pierścienia



330 RSD/RS-SD

Rockwell, Rockwell powierzchniowy i Brinell
Działanie ręczne i automatyczne
Duża podstawa 330 x 390 mm (13,0 x 15,3 ")
Do małych lub nieporęcznych próbek



206 RSD/RS-SD

Rockwell & Brinell lub Rockwell powierzchniowy
Działanie ręczne i automatyczne
Do próbek średniej wielkości



RS-MAG

Przenośny twardościomierz Rockwell & Brinell
ASTM E18 - E10, ISO 6508 - 6506
Magnetyczna podstawa mocująca
Bez ograniczenia wielkości i kształtu próbki



PRS

Rockwell, Rockwell powierzchniowy i Brinell
Szybki cykl automatyczny
Działanie pneumatyczne do badań inline
Duża baza dla bardzo małych lub nieporęcznych próbek

AFFRI® UNIKALNY SYSTEM BADANIA TWARDOŚCI

WSZYSTKIMI OPERACJAMI ZARZĄDZA POJEDYNCZY NAPĘD, W TYM AUTOMATYCZNY KONTAKT Z BADANYM PRZEDMIOTEM
W pełni zmotoryzowany i automatyczny, na badanie ma wpływ czynnik ludzki. Urządzenie może być z łatwością obsługiwane przez operatora na każdym poziomie zaawansowania.



1 - Naciśnij przycisk start



2 - Głowica przesuwana się w dół, aby dotknąć powierzchni testowej z dużej odległości i automatycznie rozpoczyna twardość cykl testowy w automatycznej sekwencji bez naruszenia fazy



3 - Cały cykl testowy jest kompletny i wynik pojawia się na dużym ekranie

PIERWSZY WYNIK JEST ZAWSZE POPRAWNY I OSTATECZNY

ABSOLUTNA DOKŁADNOŚĆ JEST ZAPEWNIENAW KAŻDYM MOMENCIE I WARUNKACH BADANIA
Stala powierzchnia mocowania zapewnia właściwy pomiar bez potrzeby powtarzania testu

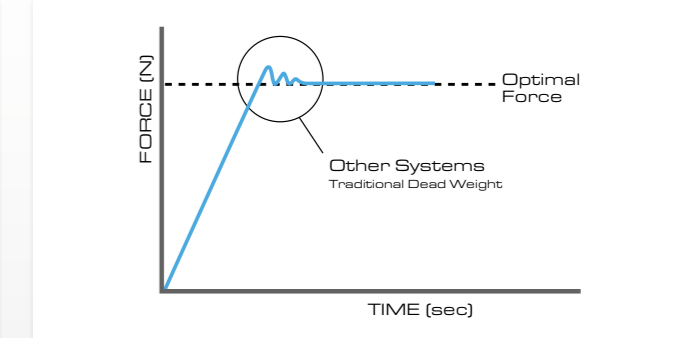
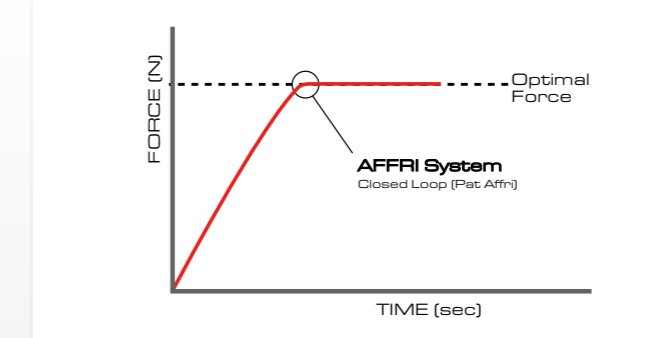


Podczas badania niestabilnych próbek lub części odchylających system AFFRI podąża za próbką i nie traci z nią kontaktu. Dokładne pomiary już w pierwszym badaniu eliminują potrzebę wielokrotnych powtarzanych testów.



TECHNOLOGIA "ZAMKNIĘTEJ PĘTLI" I LOAD CELL

SIŁA DZIAŁAJĄCA NA CZUJNIK TENSOMETRYCZNY I UKŁAD AFFRI W ZAMKNIĘTEJ PĘTLI ZAPEWNIĄ ABSOLUTNĄ DOKŁADNOŚĆ WE WSZYSTKICH WARUNKACH TESTOWYCH.



Najnowszej generacji ogniwa obciążnikowe Affri działające w zamkniętej pętli sterują siłami obciążenia, które są automatycznie programowane i kontrolowane w każdym badaniu, zapewniając idealną liniowość w każdym zakresie, eliminując problemy związane z układami masy własnej, występującymi w tradycyjnych twardościomierzach. Na wyniki badania nie ma wpływu żadne odkształcenie strukturalne, niewspółosiowość ani wibracje. System może również działać w pozycji pochylej.

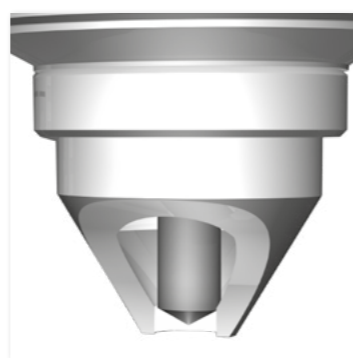


INNOWACYJNY SYSTEM ZACISKOWY AFFRI®

Stąły, bezpieczny kontakt z elementem badanym, nawet w mało prawdopodobnym przypadku ruchu preparatu w trakcie cyklu pracy.

System mocowania zapewnia doskonałą stabilność każdego detalu w całym cyklu testowym. Nie są wymagane żadne dodatkowe akcesoria.

Unikalna konstrukcja systemu eliminuje błędy spowodowane przez problemy z kowadłkiem związane z brudem lub zgorzeliną. Skracza to czas przygotowania próbki i zwiększa zarówno dokładność, jak i szybkość badania.



WGŁĘBNIK

Innowacyjny wgłębnik diamentowy Affri ma żywotność dłuższą niż jakikolwiek inny wgłębnik dostępny na rynku. Wgłębnik cofa się i przesuwana w dół tuż po zamocowaniu części testowej, minimalizując w ten sposób ryzyko przypadkowego wstrząsu.



PODSTAWA

Szeroka i stabilna podstawa robocza do podparcia detali o masie powyżej 2000 kg / 4409,2 kg eliminuje problemy z niestabilnością kowadłka oraz eliminuje konieczność konserwacji i regulacji. Podstawa przeznaczona do badania dużych lub bardzo nieregularnych części..

TWARDOŚCIOMIERZE AFFRI POSIADAJĄ IDEALNE ZASTOSOWANIE DO DZIAŁU PRODUKCJI I DO TWOJEGO LABORATORIUM

Wybierz spośród wielu dostępnych modeli. Wysokość i rozmiary można dostosować według potrzeb.

CERTYFIKACJA

System AFFRI® jest dostarczany z certyfikatami zgodnymi z najnowszą edycją ASTM-ISO.

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI W CELU PREZENTACJI URZĄDZEŃ LUB WYCENY:

Email: info@techcontrol.eu
Web: www.techcontrol.eu