

Pull Off دستی

Pull Off دستی : Pull Off دستی دستگاهی برای اندازه گیری چسبندگی پوشش ها بر روی فلز، بتن و ... طراحی شده است. روش کار این دستگاه سیستم هیدرولیک است تا پوشش روی سطح ماده ای که چسبندگی اش اندازه گیری می شود را جدا کند. نمایشگر دیجیتال چندکاره دستگاه، مقدار چسبندگی را به صورت MPa ، K و PSI نشان می دهد. طراحی و تولید این محصول مطابق استانداردهای بین المللی و ملی با تکنولوژی پیشرفته و عملکرد پایدار انجام شده است.

استانداردها: ISO 4624 ، ASTM D7234 ، ASTM D 4541 ، ISO 4624/16276-1

استانداردها:

- ISO 4624 آزمون کششی برای چسبندگی رنگ و لاک
- ASTM D 4541 روش استاندارد برای استحکام کششی پوشش ها
- ASTM D7234 روش استاندارد برای استحکام چسبندگی پوشش ها روی بتن



ویژگی های دستگاه Pull Off دستی :

۱. دستگاه قابل حمل تست چسبندگی هوشمند pull off بدون نیاز به منبع برق خارجی در هر مکان آزمایشگاهی و فضای باز قابل استفاده است.
۲. صفحه نمایش دیجیتال LCD بزرگ و خوانا.
۳. انتخاب اندازه اسپیندل، واحد اندازه گیری و ذخیره داده با فشار یک دکمه. نتیجه به صورت خودکار محاسبه می شود.
۴. جعبه قابل حمل و بدنه آلایزی و استیل ضد آب، ضد گرد و غبار و ضد ضربه.
۵. پمپ هیدرولیک با کیفیت بالا که در هر موقعیتی قابل استفاده است
۶. سیستم فشار و نمایشگر با دینامومتر استاندارد کالیبره شده و دقت آن در محدوده ۱٪ (تمام مقیاس) کنترل می شود
۷. اسپیندل خودمکان یابی سبب میشود سطوح صاف و ناهموار در نتایج اندازه گیری تاثیری نداشته باشد.
۸. حسگر فشار صنعتی با کیفیت بالا که دقت مداوم رو تضمین می کنه.
۹. اسپیندل هایی با اندازه های ۱۰mm، ۱۴mm، ۲۰mm و ۵۰mm قابل انتخاب.
۱۰. صفحه نمایش لمسی کامل LCD با سه واحد MPa، KN و PSI

جدول مشخصات فنی دستگاه Pull Off دستی :

Type	XD-LKF-001	XD-LKF-002
Maximum pressure	0-10KN	0-10KN
	10mm test block 0 - 127.38MPa	10mm test block 0 - 127.38MPa
	14mm test block 0 - 64.99MPa	14mm test block 0 - 64.99MPa
	20mm test block 0 - 31.84MPa	20mm test block 0 - 31.84MPa
	50mm test block 0 - 5.09MPa	50mm test block 0 - 5.09MPa
Precision	±1% (full scale)	±1% (full scale)
Resolution ratio	0.001KN/0.001MPa	0.001KN / 0.001MPa
Piston stroke	10nm	10nm
Indication error	≤±1%F.S	≤±1%F.S
Force value unit	KN MPa	KN MPa PSI
Charging mode	USB CD5.5	Type-c High capacity lithium battery
Language	Chinese	Switching between Chinese and English

Print	/	Bluetooth printing (optional)
Screen	LCD	2.8-inch full touch LCD display
Pressurization mode	manual	manual
Store	/	0.2 million/200 thousand can be connected by computer
Pressure curve	/	have
Peak value	have	have
Automatic shutdown	/	have
Equipment size	340*53*100 (mm)	340*53*100 (mm)
Packing size	450*185*385 (mm)	450*185*385 (mm)
Main engine weight	2.8KG	2.8KG
Gross weight	7KG (Total weight after packaging)	7KG (Total weight after packaging)

لوازم جانبی مرتبط:

Type	XD-LKF-001	XD-LKF-002
Machine	1 pc	1 pc
Quick drawing sleeve	1 pc	1 pc
charger	1 set	1 set
20mm spindles	10 pc	20 pc
Sickle bar	1 pc	1 pc
Abrasive pad	6 pc	/
Special adhesive for bonding strength	1 set	1 set
Bluetooth printer	1 set (optional)	1 set (optional)
Manual warranty card	1 set	1 set

Portable instrument box	1pc	
-------------------------	-----	--

اطلاعات سفارش:

Type	Name
XD-LKF-001	Intelligent pull off adhesion tester
XD-LKF-002	