



CNC silový tester, Typ: FM1-760



Údaje o objednávce

Artikové číslo	479030 FM1-760
GTIN	2050002080072
Třída artiklu	47F

Popis

Provedení:

Motorická zkušební stanice se snímačem síly a intuitivním zkušebním softwarem a 21,5palcovým All-in-One PC vhodným do dílen.

- Se softwarem L1 standard pro porovnání průběhových křivek (včetně zkušebního softwaru pro pružiny) nebo L2plus (volitelně) zkušební software s modulárním průběhem a rozsáhlými vyhodnocovacími funkcemi.
- Snadné vytvoření a uložení zkušebního cyklu v jako program.
- Delegovatelné vyvolání a provedení zkoušek.
- Přehledné zobrazení výsledků jako dráha síly a časový diagram síly.
- Integrovaná kontrola tolerance pro okamžité rozlišení dobré/ špatné.
- Integrovaná statistická funkce a prolínací funkce výsledných křivek.
- Výtisk zprávy a export dat.
- Různá elektronická bezpečnostní zařízení včetně upínací ochrany při vložení zkoušeného objektu.
- Kompenzace pro deformaci upínacích zařízení.
- K dostání je velký výběr upínacích zařízení jako příslušenství.

Použití:

Automatizované a reprodukční provedení různých silových testů, např.:

- mez pevnosti, pevnost v tlaku / pevnost v tahu
- spojovací síla, vytlačovací síla

- Zkouška tlakem nebo tahem se zadáním cílové síly
- Zkouška tlakem nebo tahem se zadáním cílové polohy
- Střížná síla, pevnost při odlupování
- Test zastavení (relaxace/zpomalení)
- Zkouška cyklu ohledně trvání a počtu

Rozsah dodávky:

Včetně 1 snímače síly, adaptér upínadla Af159, All-in-One PC 21,5 palců s klávesnicí a myší, zkušebním software L1 pro seřízení běžného testu.

Upozornění:

Instalace, uvedení do provozu a první instrukce na požádání. Přeprava a balení se počítají odděleně. Při objednávce zadejte prosím požadovaný snímač síly. Další snímače síly je možno dodat na poptávku.

Technický popis

Maximální zkušební síla	500 N
Nejistota měření (koncové hodnoty)	0,1 %
Přesnost polohování	0,02 mm
Hmotnost	40 kg
Šířka (základní přístroj)	292 mm
Přesnost pojezdové rychlosti	0,1 %
Maximální rychlost posuvu	1000 mm/min
Minimální pojezdová rychlost	0,05 mm/min
Hloubka (základní přístroj)	419 mm
Dráha pojezdu	760 mm
Rozsah upnutí	100 mm
Napájení	10 – 240 V
Výška	1191 mm
Zdroj energie	Síťový provoz