



From Lab to Production,
Providing a Window into the Process



LMI Melt Flow Indexer Accessory Reference Sheet



Referenční list příslušenství k plastometru řady LMI

Níže je uveden seznam příslušenství, které je nezbytné pro údržbu a čištění vašeho plastometru Dynisco. Pravidelná údržba a čištění pomůže zajistit přesné výsledky testů a dlouhou životnost vašeho stroje. Všechny níže uvedené produkty lze u nás zakoupit.



Sada nástrojů pro údržbu plastometru PART NUMBER D5000-TOOL

- » Obsahuje plnicí píst, čisticí píst, píst pro vytažení kapiláry a samotnou kapiláru
- » Manuální nůž, vrtáček, kalibr Go/NoGo
- » Chrániče rukou pro plnění a čištění náradí, plnicí trychtýř, libela, 10ml kádinka, madlo kartáčku a 1000 ks čistící koleček
- » Včetně stojanu na náradí a kufříku

Příslušenství lze také zakoupit jednotlivě — viz níže uvedené seznamy produktů.



Orifice Remover Tool

ČÍSLO DÍLU 0051-35

- » Používá se k vytažení kapiláry z LMI během čištění
- » Madlo se prodává samostatně; GP3011



Charging Tool

ČÍSLO DÍLU 0051-36

- » Používá se k balení polymerové náplně do hlavě LMI
- » Madlo se prodává samostatně; GP3011



Cleaning Tool

ČÍSLO DÍLU 0051-40

- » Používá se v kombinaci s bavlněnými kolečky k čištění komory LMI
- » Madlo se prodává samostatně; GP3011



Knob Handle for Charging, Cleaning, and Orifice Tools

ČÍSLO DÍLU GP3011

- » Madlo se používá v kombinaci s nástroji pro plnění, čištění a vytahování kapiláry.
- » Není součástí výše uvedených nástrojů

**Beaker, 10mL**
ČÍSLO DÍLU GP0300

- » Používá se k odběru a vážení polymerních vzorků

**Pin Vise**
ČÍSLO DÍLU 0051-38

- » Používá se jako manuální vrtáček pro čištění vnitřních prostor kapiláry od polymeru.

**Bronze Scoring Rod**
ČÍSLO DÍLU 0051-47

- » Používá se jako dočišťovací proces u polymerů, které tvoří tvrdé nápeky na stěně komory.
- » Bronzový kartáček není součástí dodávky, viz níže.

**Bronze Scoring Brush**
ČÍSLO DÍLU B0555

- » Vyměnitelný bronzový kartáček, který lze nasadit do madla viz výše. Bronzový kartáček čistí povrch vnitřního válce LMI od tvrdých usazenin a nápeky polymeru.
- » Madlo není součástí dodávky, viz výše.

**Carbide Orifice**
ČÍSLO DÍLU 0051-46

- » Kapilára se standardním průměrem 2,096 s přesností $\pm 0,0002$ palce
- » Vkládá se do plastometru, definuje vlastnosti polymeru.

**.0823 Go/ .0827 No-Go Gage for Carbide Orifice**
ČÍSLO DÍLU 0051-55

- » Používá se k měření a kontrole, aby se zajistilo, že jeho průměr je v toleranci.
- » Pokud je kapilára v toleranci, vejde se na stranu měřidla „Go“ (0,0823 palce) a nevejde se na stranu měřky „No-Go“ (0,0827 palce).

**Palette Knife**
ČÍSLO DÍLU 0051-53

- » Používá se při ručním řezání vzorků polymerů během určitých zkušebních metod.
- » Volitelné u plastometru LMI5000 a LMI5500 vybavených systémem automatického odřezu.



Tool Rack For LMI-Series Melt Flow Indexers

ČÍSLO DÍLU 6052-16. Nezahrnuje žádný z vyobrazených nástrojů. Objednávejte samostatně nebo viz [D5000-TOOL].a model.

- » Pohodlný stojan nástrojů pro všechna provozní a údržbová příslušenství řady LMI.
- » Nezahrnuje zobrazené nástroje. Objednávejte samostatně dle modelu v katalogu nebo si prohlédněte naši komplexní nabídku sady nástrojů na [D5000-TOOL].



Piston Assembly For LMI-Series Melt Flow Indexers

ČÍSLO DÍLU 7051-72.

- » Klíčová součást jakékoli LMI, píst vytlačuje polymer působením konstantní síly, který jej tlačí přes kapiláru.
- » Sestavy pístu se mohou lišit v závislosti na generaci vašeho Dynisco plastometru. Pokud neznáte číslo modelu sestavy pístu, kontaktujte nás.



Orifice Brush

ČÍSLO DÍLU GP0310

- » Používá se k čištění vnitřního otvoru kapiláry. Odstraňuje i tenké vrstvy (filmy) polymeru. Důkladná údržba přístroje, zvyšuje přesnost a opakovatelnost měření.



Funnel

ČÍSLO DÍLU 0051-80

- » Používá se při plnění komory přístroje, usnadňuje plnění a zamezuje zranění obsluhy vysokou teplotou.



Cotton Swabbing Patches, 1000pc.

ČÍSLO DÍLU GP0103

- » Používá se k čištění komory LMI od zbytkového polymeru z komory.
- » Účinné čištění a snadné čištění.



Laboratory Weighing Scale

ČÍSLO DÍLU 1192001

- » Používá se při metodě A a A/B, ke stanovení hmotnosti vzorků polymeru.
- » Třídveřová skleněná stínící komora s přesností na tisícinu gramu je dodávána s mini-USB kabelem a 2 USB konektory.



High Flow Plug

ČÍSLO DÍLU 0051-83

- » Používá se k omezení výtoku polymerů s nízkou viskozitou během doby předehřevu u většiny LMI



Bore-Cleaning Power Drill Kit ČÍSLO DÍLU 8052-97K

- » Akumulátorová úhlová elektrická vrtačka DEWALT s 20V baterií a dobíjecí stanicí a kufříkem
- » Dvě prodlužovací tyče na čištění komory (11" a 8,5")
- » Včetně hrotu na čištění
- » Obsahuje vše potřebné k vyčištění komory kapilárního plastometru od zbytků polymeru a dalších usazenin pro optimální přesnost a dlouhou životnost přístroje.

Komponenty jsou k dispozici také pro individuální nákup – viz níže uvedené seznamy produktů.



DEWALT Right-Angle Cordless Power Drill ČÍSLO DÍLU 8052-97

- » Standardní akumulátorová vrtačka s upraveným tvarem pro snadnější použití při čištění komory přístroje.
- » Obsahuje 20V baterii, nabíjecí stanicí a přepravní pouzdro



Bore Cleaning Rod (11in) ČÍSLO DÍLU 8052-99

- » Prodlužovací tyč pro čistící hrot 8052-98, který se používá v kombinaci s akumulátorovou vrtačkou 8052-97.
- » Délka 11palce (28cm) nebo 8,5 palcová (21cm) verze viz níže.



Bore Cleaning Rod (8.5in) ČÍSLO DÍLU 8052-99A

- » Prodlužovací tyč pro čistící hrot 8052-98, který se používá v kombinaci s akumulátorovou vrtačkou 8052-97.
- » Délka 8,5 palcová (21cm) nebo 11 palcová (28cm) verze viz níže.



Bore Cleaning Tip (8.5in) ČÍSLO DÍLU 8052-98

- » Čistící hrot pro 8,5 palcovou (21cm) nebo 11 palcovou (28cm) verzi prodlužovací tyče 8052-99 nebo 8052-99A.

Navštivte naše stránky s podporou a video manuály...

Na stránkách naleznete blog, který vás provede otázkami, které uživatelé nejčastěji vyhledávají. V záložce podpora naleznete i video manuály, které Vás provedou daným tématem krok za krokem.

Pokud narazíte na cokoliv, co Vám nebude jasné, nebo nebylo dostatečně vysvětleno neváhejte kontaktovat naše techniky.



NAVŠTIVTE
NAŠE STRÁNKY

Nezáleží toho málo, co se změní. Díky počítačovým formulářům si nakonfiguruje produkt a stavíme oběžnou nabídku. Kompletní technická podpora včetně chyb. Nechceme aniž bychom dávali, dnu velkých výrobců. A mnohým více.

www.azurr-tech.cz