

- Gewindefräser
- Glockengewindefräser
- Kombinationswerkzeuge
- PKD-, CVD-, CBN-Werkzeuge
- Hochleistungs-Schneideisen
- Hochleistungs-Gewinderolleisen
- Präzisions-Gewindelehren

- Thread Milling Cutters
- Shell Type Thread Milling Cutters
- Combination Tools
- PCD, CVD, CBN Tools
- High Performance Thread Cutting Dies
- High Performance Thread Rolling Dies
- Precision Thread Gauges



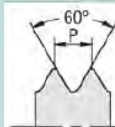
Aktion 2020
 Promotion 2020

MultiCheck Digital cserélhető menetidomszerekkel

MultiCheck Digital with changeable gauge inserts



M5, M6, M8, M10



Kezdő készlet

Metrikus ISO-menet DIN 13

1x alapkészülék	/ WMCD	Rendszerméret 28
1x mérőhüvely	/ WMH	Rendszerméret 28
4x cserélhető betét	/ WGD	M5, M6, M8, M10
4x védőhüvely	/ WSH	Ø5, Ø6, Ø8, Ø10
4x NoGo menetidomszer	/ AD	M5, M6, M8, M10
1x szerelőkulcs	/ WMS	
Mérési mélység 4 x D, max. 80 mm		

Starter Set

ISO metric thread DIN 13

1x Basic unit	/ WMCD	System size 28
1x Measuring sleeve	/ WMH	System size 28
4x GO thread plug gauge	/ WGD	M5, M6, M8, M10
4x Protective sleeve	/ WSH	Ø5, Ø6, Ø8, Ø10
4x NOT GO thr. plug gauge	/ AD	M5, M6, M8, M10
1x Assembly wrench	/ WMS	
Gauging depth up to 4 x D, max. 80 mm		

- Gewindefräser
- Glockengewindefräser
- Kombinationswerkzeuge
- PKD-, CVD-, CBN-Werkzeuge
- Hochleistungs-Schneideisen
- Hochleistungs-Gewinderolleisen
- Präzisions-Gewindelehren

- Thread Milling Cutters
- Shell Type Thread Milling Cutters
- Combination Tools
- PCD, CVD, CBN Tools
- High Performance Thread Cutting Dies
- High Performance Thread Rolling Dies
- Precision Thread Gauges

TOOLIMPEX
METROLÓGIA



TOOLIMPEX
METROLÓGIA



MultiCheck Digital cserélhető menetidomszerekkel

MultiCheck Digital with changeable gauge inserts



Az akció érvényes 2020.08.15-től 2020.12.31-ig
Valid in the promotional period until December 31, 2020

MultiCheck Digital cserélhető menetidomszerekkel

Metrikus ISO -menet DIN 13

Kivitel: alapkészülék **MultiCheck Digital** cserélhető betétekkel,
védőhüvellyel, mérőhüvellyel
Felbontás 0,01 mm / Mérési mélység 4 x D, max. 80 mm

Alkalmazás: Menetminőség és menetmélység egyidejű ellenőrzése



MultiCheck Digital with changeable gauge inserts
ISO metric thread DIN 13

Specification: Basic device MultiCheck Digital with changeable
gauge inserts, measuring sleeve, interchangeable gauge inserts, protective sleeve
Reading accuracy 0.01 mm / Gauging up to depth 4 x D, max. 80 mm

Usage: Checking of the gauge accuracy and measurement of the thread depths

Rend. sz. → WMCD			WMCD		WMH		WGD		WSH		AD		WMS	
D ↓	P mm	Rendszer méret System size	Alapkészülék Basic unit		Mérőhüvely Measuring sleeve		Cserélhető menetidomszer Changeable thread gauge		Védőhüvely Protective sleeve		NoGo idomszer NOT GO plug gauge		Szerelő kulcs Assembly wrench	
M2	0,45												229768	11,00
M3	0,5													
M4	0,7													
M5	0,8	28	229743	645,00	229747	75,00	229750	204,00	229759	72,00	510419	24,00		
M6	1						229751	194,00	229760	72,00	510469	23,20		
M8	1,25						229752	195,00	229761	76,00	510519	24,00		
M10	1,5						229753	198,00	229762	76,00	510067	25,70		
M12	1,75	35	229744	830,00	229748	75,00	229754	216,00	229763	82,00	510106	27,50		
M14	2						229755	219,00	229764	82,00	510130	29,70		
M16	2						229756	223,00	229765	86,00	510151	31,80		
M18	2,5						229757	228,00	229766	86,00	510174	34,40		
M20	2,5						229758	232,00	229767	86,00	510216	37,00		

További menetfajták- és méretek, továbbá sima idomszerek
ajánlatkérés alapján rendelhető

További opciók:

tisztító- ill.. léghorony,

HC, TiN vagy DLC-bevonat

integrált vezeték nélküli adatkimenet

kalibrálási bizonyítvány

JBO-MultiCheck beállító etalon €240,- (rend sz.. 592010)

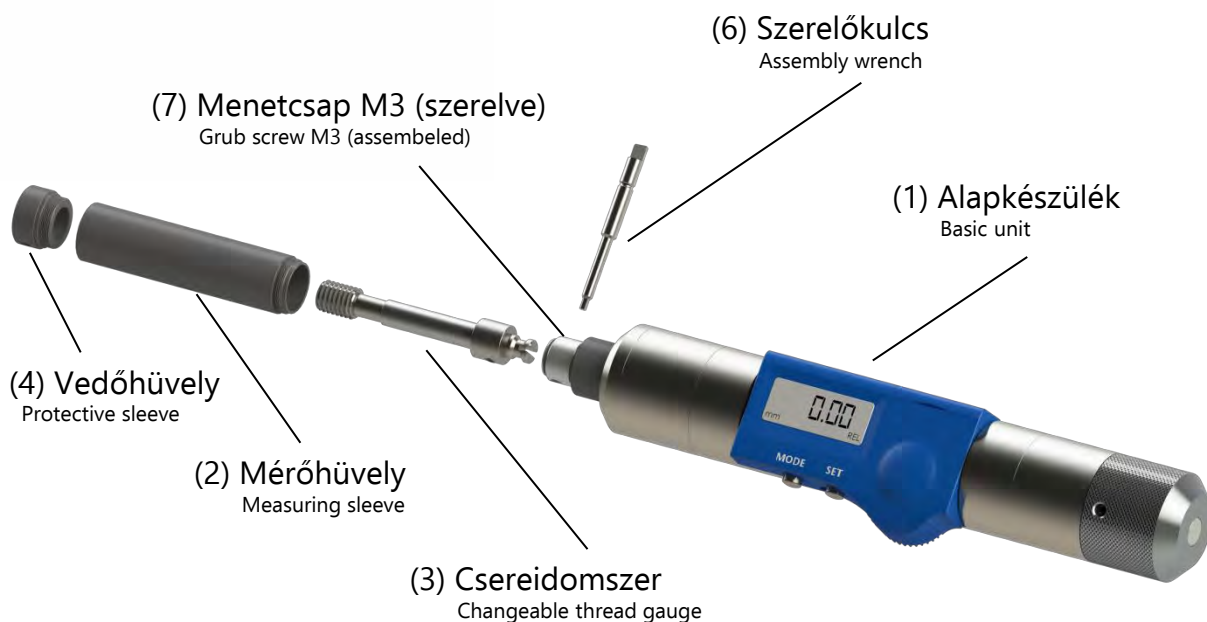
Prices for further threads types, -dimensions, plain gauges
and options on request

Options: Dirt- or air groove; surface-treated e.g. hard-
chrome-plated, TiN or DLC-coated; integrated wire-
less module; inspection certificate

JBO-Multicheck setting gauge €240,00 (article no. 592010)

Szerelési útmutató

Assembly instructions



- A Menetcsap enyhe elforgatása (7) ütközésig a szerelőkulcs (6) által
- A csere menetidomszer (3) behelyezése a horony figyelembevételével
- A menetcsap enyhe meghúzása (7) a szerelőkulcs (6) által
- Vedőhüvelyt (4) a mérőhüvelyre (2) csavarni (a csere menetidomszerhez (3) megfelelő vedőhüvely (4) pl. M5/Ø5)
- A mérőhüvelyt (2) és a védőhüvelyt (4) az alaptestre tekerni
- Digitális kijelző nullázása SET-gomb által

- Slightly turn back the grub screw (7) up to the stop by using the assembly wrench (6)
- Insert the changeable thread gauge (3) under observe the driving groove
- Slightly tighten the grub screw (7) by using the assembly wrench (6)
- Screw the protective sleeve (4) onto the measuring sleeve (2) considering the changeable thread gauge (3) and protective sleeve (4) are suitable - M5/Ø5
- Screw the measuring sleeve (2) and protective sleeve (4) on the basic unit
- Reset digital display to zero with the SET key

Seit 170 Jahren: Johs. Boss Präzisionswerkzeugfabrik, Albstadt
Since 170 years: Johs. Boss Precision Tool Manufacturer, Albstadt/Germany



Dienstleistung bedeutet für JBO: Prozesse für unsere Kunden immer effizienter, wirtschaftlicher, einfacher – und angenehmer zu machen.

For JBO, service means to make all processes more efficient, easier and more comfortable.

TOOLIMPEX

METROLÓGIA

1171 Budapest, Pányva utca 6.
Szállítási és levelezési cím:
1171 Budapest, Pányva utca 6,
Telefon +36 1 414 0386
Fax +36 1 414 0387

E-mail info@metrologia.hu
Web: www.toolimpex.com

Értékesítés

Thomas Boes
Értékesítési vezető
t.boes@metrologia.hu
+36 20 415 5000

Valkó Norbert
Területi képviselő
Nyugat Magyarország
west@metrologia.hu
+36 20 319 2211

■ Nyugat Magyarország



■ Budapest és Közép Magyarország

Bíró Gellért
Területi képviselő
Budapest és Közép-Magyarország
mid@metrologia.hu

+36 70 883 7094

Nagy Zsolt
Területi képviselő
Kelet Magyarország
east@metrologia.hu
+36 20 537 4555

■ Kelet Magyarország