

Momentskruvmejslar



Monteringsarbete kräver allt större precision. Därför erbjuder Lindstrom nu en ny serie avancerade momentskruvmejslar, som ger exakt åtdragningsmoment vid montering av kretskort, elektroniska komponenter samt andra finmekaniska applikationer i känsliga utrustningar.

Momentskruvmejslar för precisionsarbeten

Lindstrom har som tradition att bara erbjuda det bästa när det gäller precisionsverktyg. Därför introducerar vi nu en ny generation momentskruvmejslar för professionella användare. När det inställda momentet är uppnått, frikopplas bits-hållaren. Man undviker därmed skador på gängor och komponenter och slipper extra arbets- och kassationskostnader.

Momentskruvmejslarna har en robust och elegant design, som ger ett bekvämt och säkert grepp. Mejslarna finns i två utföranden:

Justerbar momentmejsel med moment skala

Dessa mejslar är flexibla, lättanvända och avsedda för många olika arbetsuppgifter. Momentet ställs in snabbt och noggrant med hjälp av ett graderat vred och en lättavläst moment skala.

<i>Momentområde*</i>	<i>Typbeteckning</i>
10-80 Ncm	MA 500-1
40-200 Ncm	MA 500-2
50-450 Ncm	MA 500-3
20-100 in. ozs.	MAL 500-1**
3-15 in. lbs.	MAL 500-2**
5-40 in. lbs.	MAL 500-3**

*Noggrannhet +/- 6%.

**Säljs endast i USA.



MA500-1



MA500-2



MA500-3

Förinställbara momentskruvmejslar

Perfekta vid montering av längre produktionsserier med hög repeterbarhet. Momentet ställs in med en skyddad justerskruv och kalibreras till önskat värde.

<i>Momentområden*</i>	<i>Typbeteckning</i>
4-22 Ncm, 6 -32 in. ozs.	PS 501-1
7-70 Ncm, 10-100 in. ozs.	PS 501-2
15-170 Ncm, 1.5-15 in. lbs.	PS 501-3
45-450 Ncm, 4-40 in. lbs.	PS 501-4

*Noggrannhet +/- 6%.



PS501-1

PS501-2

PS501-3

PS501-4

Justerbara momentskruvmejslar

Denna mejsel passar i varierad produktion då den tillåter snabb och exakt inställning av det önskade momentet med hjälp av ett graderat vred och en lättavläst momentskala. Serien omfattar tre storlekar med momentområden från 10 - 450 Ncm.



Så här enkelt ställer du in önskat moment: Drag ut och vrid vredet tills indikatorn visar önskat moment (ett skalstreck på vredet motsvarar en Ncm). Tryck sedan in vredet så låser du fast inställningen.

Momentbegränsande
kam-konstruktion för
hög noggrannhet

Permanentsmord
mekanism

Gedigen konstruktion för lång
livslängd i industrimiljö

Anpassad till momentstandard
enligt National Institute of
Standards Technology (NIST)

Omagnetisk, fjäderförsedd bitshållare
skadar ej känsliga elektroniska
komponenter



Rostfri 1/4" bitshållare tillåter
användning av alla standardbits
(Phillips, Torx, etc.)

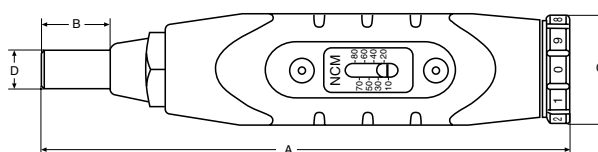
Snabb och exakt moment-
inställning med det unika
"drag ut /ställ in/tryck in"-vredet

Uppfyller precisionskraven i
specifikationerna ASME
B107.14 M-1994 och ISO
6789, EN 26789/1994

Låg vikt, bekväm form
och bra handgrepp

Lättavläst
momentskala

Slät yta som är
enkel att hålla ren



Sortiment

Typ- beteckning	EAN-kod +731415	Momentområde** Ncm in. ozs./in. lbs	A mm	B mm	C mm	D mm	Ø	⚖	📦
MA500-1	112395	10-80	138	18.2	28	9.6	1/4	195	1
MA500-2	112401	40-200	157	18.2	28	9.6	1/4	260	1
MA500-3	112418	50-450	171	18.2	32	9.6	1/4	306	1
MAL500-1*	112593	20-100 in. ozs.	138	18.2	28	9.6	1/4	195	1
MAL500-2*	112609	3-15 in. lbs.	157	18.2	28	9.6	1/4	260	1
MAL500-3*	112616	5-40 in. lbs.	171	18.2	32	9.6	1/4	306	1

* Endast tillgängliga i USA.

** Momentskrivmejseln ska förvaras i sitt fodral och då vara inställd på lägsta momentvärde.
Vredet får inte tvingas förbi stoppet vid dess lägsta inställning.

Förinställbara momentskruvmejslar

Dessa mejslar är det rätta valet vid serieproduktion och andra monteringsarbeten där man kräver stor precision vid hög repeterbarhet. De förinställbara momentskruvmejslarna finns i fyra storlekar som täcker momentområdet 4 - 450 Ncm.



Snäpp loss gummiskyddet i handtagets ände för att komma åt momentjusteringsskruven som är av insextyp. En passande 1/8"-nyckel medföljer vid leveransen.

Använd en certifierad kalibreringsutrustning för att finna den inställning av skruven som ger önskat moment. Sätt tillbaka gummiskyddet och mejseln är klar att använda.

Momentbegränsande kam-konstruktion ger hög noggrannhet

Permanentsmord mekanism

Perfekt när hög repeterbarhet krävs. Momentinställningsskruven skyddas av en gummihätta. Skruven vrids till önskat värde med hjälp av en bifogad insexnyckel

Rostfri 1/4" bitshållare tillåter användning av alla standardbits (Phillips, Torx, etc.)

Gedigen konstruktion för lång livslängd i industrimiljö

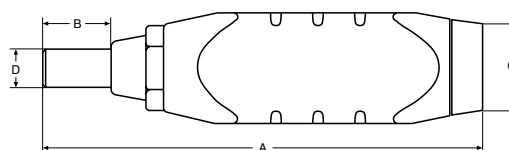


Omagnetisk, fjäderförsedd bitshållare skadar ej känsliga elektroniska komponenter

Låg vikt, bekväm form och bra handgrepp

Slät yta som är enkel att hålla ren genom avtorkning

Uppfyller noggrannhetskraven i specifikationerna ASME B107.14 M-1994 och ISO 6789, EN 26789/1994



Sortiment

Typ-beteckning	EAN-kod +731415	Momentområde		A mm	B mm	C mm	D mm	Ø	g	Paket
		Ncm	in. ozs./in. lbs							
PS501-1	0112425	4-22	6-32 in. ozs.	115	18.2	28	9.6	1/4	147	1
PS501-2	0112432	7-70	10-100 in. ozs.	141	18.2	28	9.6	1/4	187	1
PS501-3	0112449	15-170	1.5-15 in. lbs.	141	18.2	28	9.6	1/4	198	1
PS501-4	0112456	45-450	4-40 in. lbs.	154	18.2	32	9.6	1/4	270	1



Lindstrom utvecklar, tillverkar och marknadsför avbitare, hållande tänger och andra precisionsverktyg såsom pincetter och skruvmejslar.

Lindstrom har tillverkat precisionsverktyg sedan 1856 – det gör oss till världens äldsta ännu verksamma producent av handverktyg.

Lindstrom – en affärsenhet inom Bahco-gruppen – marknadsför sina produkter genom Bahcos världsomspännande försäljningsorganisation.

Lindstrom Precision Tools

Avancerade handverktyg för precisionsarbete
på elektronisk- och annan avancerad utrustning.

LINDSTROM
PRECISION TOOLS

Bahco Verktyg AB
Box 902, SE-745 25 Enköping
Tel 0171-47 82 20 Fax 0171-47 82 38
e-post info.bahcoverktyg@bahco.com