



Mit MarStand haben sie den stabile Stand für Messgeräte  
als Basis für Ihre fehlerfreien Messergebnisse.

**DAS BEDEUTET FÜR UNS EXACTLY!**

MarStand Messständer, Messtische und Rundlaufprüfgeräte bieten durch Ihren stabilen Aufbau die Grundlage für präzise Messergebnisse. Hier finden Ihre Messuhren, Feinzeiger, Fühlhebelmessgeräte und Messtaster die nötige Unterstützung.

## MARSTAND. MESSTISCHE, MESSSTÄNDER, RUNDLAUFPRÜFGERÄTE

### Messständer

**MarStand 815 GN** 274  
Messständer mit Dreieckfuß

**MarStand 815 MA / 815 MB / 815 P / 815 MG** 275  
Messständer mit Magnetfuß

### Magnetfuß

**MarStand 815 YM / 815 YP** 280  
Magnetfuß

### Messgestänge

**MarStand 815 XMA / 815 XMB / 815 XMS / 815 XN / 815 XP** 281  
Mit Einschraubgewinde bzw. Nutenstein

### Rundlaufprüfgeräte

**MarStand 818** 282  
Rundlaufprüfgerät mit Spitzenböcken

**MarStand 818** 283  
Rundlaufprüfgerät mit Prismenböcken

**MarStand 818** 284  
Rundlaufprüfgerät mit Abrollböcken

### Messtische

**MarStand 820 N / 820 NC / 820 FC / 820 NG / 820 FG** 285  
Kleine Ausführung

**MarStand 821 NG / 821 FG** 288  
Große Ausführung

**MarStand 824 NT / 824 FT / 824 GT** 289  
Schwere Ausführung

### MarStand 827 Messtischsystem

**Auslegearme** 290

**Messtischplatten** 291

# MarStand 815 GN. Messständer mit Dreieckfuß

Messständer mit Dreieckfuß

- Kräftiger Fuß für hohe Standfestigkeit und Stabilität
- Fußoberseite mit griffgünstiger Handleiste
- Statisch einwandfrei bestimmte Auflage durch drei Auflageflächen
- Säule und Auslegearm aus rostfreiem Stahl
- Feineinstellung am Auslegearm
- Anzeigegerät um  $\pm 90^\circ$  schwenkbar
- Leichte vibrationsfreie Verschiebbarkeit
- Vorderseite als Anschlag geschliffen zum Entlangführen an Kanten und Linealen
- **Lieferumfang:** ohne Anzeigegerät

Anwendung:

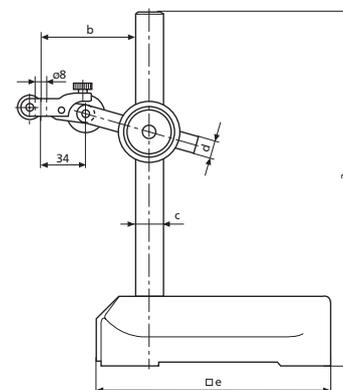
- Zur Verwendung auf Mess- und Kontrollplatten



## Technische Daten

Bestell-Nr.	4413000		4413001		4413005	
Produkttyp	815 GN					
Feineinstellbereich	mm	2				
Gesamthöhe	mm	300	500	750		
Ausladung (max.)	mm	185	200	230		
Aufnahmebohrung	8H7					
Produktgewicht	kg	4,20	9,00	10,00		
Preis	EUR	356,00	442,00	457,00		

Bestell-Nr.	a	b	c	d	Fußfläche
	mm	mm	mm	mm	
4413000	300	185	18	14	150 x 150 mm
4413001	500	200	25	18	190 x 180 mm
4413005	750	230	35	25	190 x 180 mm



# MarStand 815 MA. Messständer mit Magnetfuß

Messständer mit Magnetfuß

- Auslegearm mit zwei Gelenken
- Ein- und ausschaltbarer Magnet mit hoher Haftkraft
- Magnetkraft wirkt über flache und prismatische Unterseite sowie Stirnseite des Fußes
- Säule und Auslegearm aus rostfreiem Stahl
- Feineinstellung am Auslegearm
- **Lieferumfang:** ohne Anzeigegerät

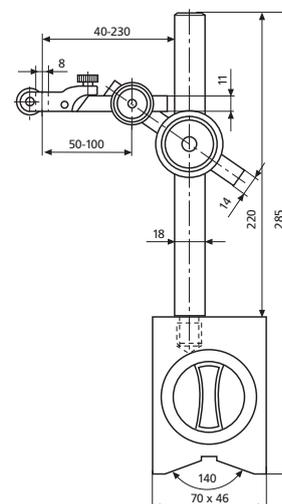


## Technische Daten

Bestell-Nr.	4416000	
Produkttyp		815 MA
Feineinstellbereich	mm	2
Gesamthöhe	mm	285
Ausladung (max.)	mm	230
Aufnahmebohrung		8H7
Prisma für Wellendurchmesser	mm	20 – 100
Haftkraft Prisma	N	450
Produktgewicht	kg	2,50
Preis	EUR	284,00

## Zubehör

Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Preis
		EUR
4416001	Holzkasten	51,50



# MarStand 815 MB. Messständer mit Magnetfuß

Messständer mit Magnetfuß

- Auslegearm mit einem Gelenk
- Ein- und ausschaltbarer Magnet mit hoher Haftkraft
- Magnetkraft wirkt über flache und prismatische Unterseite sowie Stirnseite des Fußes
- Säule und Auslegearm aus rostfreiem Stahl
- Feineinstellung am Auslegearm
- Anzeigergerät um  $\pm 90^\circ$  schwenkbar
- **Lieferumfang:** ohne Anzeigergerät

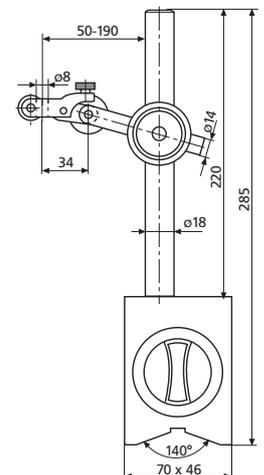


## Technische Daten

Bestell-Nr.	4417000	
Produkttyp		815 MB
Feineinstellbereich	mm	2
Gesamthöhe	mm	285
Ausladung (max.)	mm	190
Aufnahmebohrung		8H7
Prisma für Wellendurchmesser	mm	20 – 100
Haftkraft Prisma	N	450
Produktgewicht	kg	2,20
Preis	EUR	257,00

## Zubehör

Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Preis
		EUR
4416001	Holzkasten	51,50



# MarStand 815 P. Messständer mit Magnetfuß

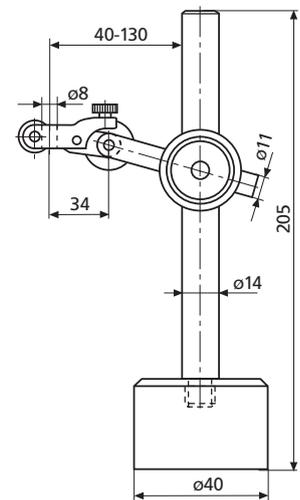
Messständer mit Magnetfuß

- Auslegearm mit einem Gelenk
- Kräftiger, runder Fuß mit Dauermagnet
- Säule und Auslegearm aus rostfreiem Stahl
- Feineinstellung am Auslegearm
- Anzeigegerät um  $\pm 90^\circ$  schwenkbar
- **Lieferumfang:** ohne Anzeigegerät



## Technische Daten

Bestell-Nr.		4422000	
Produkttyp			815 P
Feineinstellbereich	mm		1,5
Gesamthöhe	mm		205
Ausladung (max.)	mm		130
Aufnahmebohrung			8H7
Produktgewicht	kg		0,70
Preis	EUR		147,00



# MarStand 815 MG. Messständer mit Magnetfuß

Messständer mit Magnetfuß

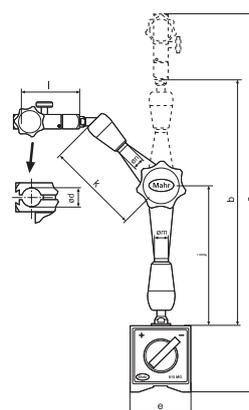
- 3D-Messständer, jede Position innerhalb des Aktionsradius ist erreichbar
- Einfaches Positionieren aller drei Gelenke mit einem Griff sicher fixiert
- Wartungsfreies mechanisches Spannsystem
- Schwarz eloxierte Armteile aus hochwertigem Leichtmetall gefertigt
- Messuhrhalter mit 8 mm Aufnahmebohrung und Schwabenschwanz für Fühlhebelmessgeräte
- Ausgerüstet mit spielfreier Mikrofeineinstellung
- Ein- und ausschaltbarer Magnet mit sehr hoher Haftkraft
- **Lieferumfang:** ohne Anzeigergerät



## Technische Daten

Bestell-Nr.	4420350		4420360		4420370	
Produkttyp	815 MG					
Feineinstellbereich	mm	5				
Gesamthöhe	mm	224	316	401		
Ausladung (max.)	mm	130	200	280		
Aufnahmebohrung	8H7					
Prisma für Wellendurchmesser	6 – 120					
Haftkraft Prisma	N	300	800			
Preis	EUR	179,50	201,00	244,00		

Bestell-Nr.	a	b	d	j	k	l	m	Fußfläche
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
4420350	224	130	8	70	60	62	9	34 x 34 mm
4420360	316	200	8	120	80	64	10	60 x 50 mm
4420370	401	280	8	170	110	66	16	60 x 50 mm



# MarStand 815 MG. Messständer mit Magnetfuß

Messständer mit Magnetfuß

- 3D-Messständer, jede Position innerhalb des Aktionsradius ist erreichbar
- einfaches Positionieren aller drei Gelenke mit einem Griff sicher fixiert
- **Sehr kräftig dimensionierte Bauteile, für sehr hohe Stabilität und Genauigkeit**
- Wartungsfreies mechanisches Spannsystem
- Schwarz eloxierte Armteile aus hochwertigem Leichtmetall gefertigt
- Messuhrhalter mit 8 mm Aufnahmebohrung und Schwabenschwanz für Fühlhebelmessgeräte
- **Ausgerüstet mit spielfreier Präzisionsfeineinstellung**
- Hervorragender Einstellkomfort, hohe Wiederholpräzision
- **Hervorragend geeignet für Messgeräte mit  $\mu\text{m}$ -Auflösung**
- Ein- und ausschaltbarer Magnet mit sehr hoher Haftkraft
- **Lieferumfang:** ohne Anzeigerät



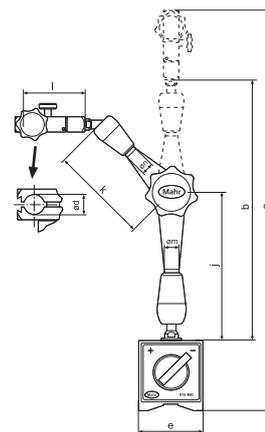
## Anwendung:

- Extra Stabile Konstruktion mit präziser Feineinstellung
- Hervorragend geeignet für Anzeigeräte wie Feinzeiger, Messuhren oder Längenmesstaster mit  $\mu\text{m}$ -Auflösung

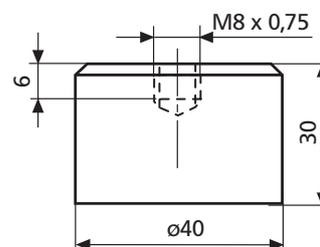
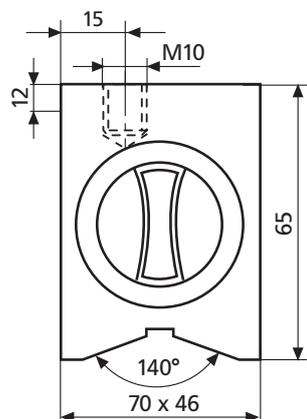
## Technische Daten

Bestell-Nr.	4420380		
Produkttyp			815 MG
Feineinstellbereich	mm		2
Gesamthöhe	mm		444
Ausladung (max.)	mm		330
Aufnahmebohrung			8H7
Prisma für Wellendurchmesser	mm		6 – 120
Haftkraft Prisma	N		1000
Preis	EUR		461,00

Bestell-Nr.	a	b	d	j	k	l	m	Fußfläche
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
4420380	444	330	8	201	129	67	21	73 x 50 mm

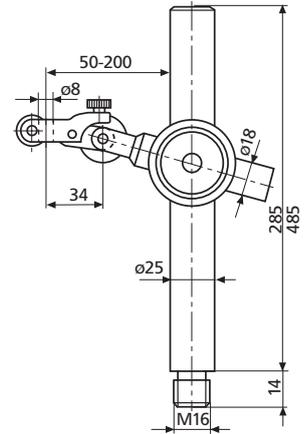
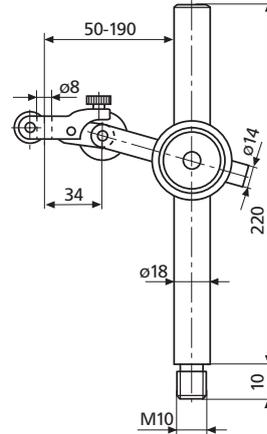
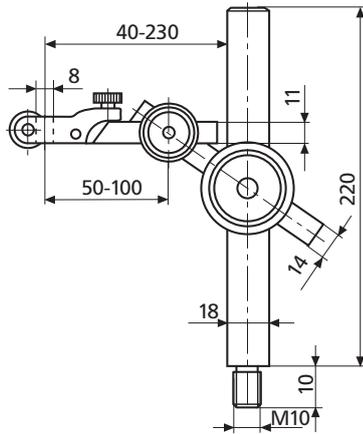


## Übersicht

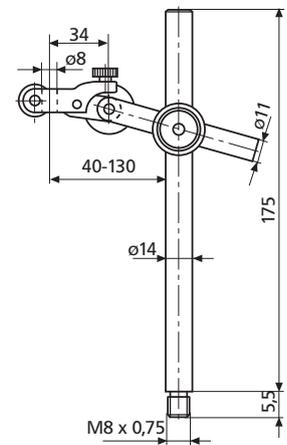
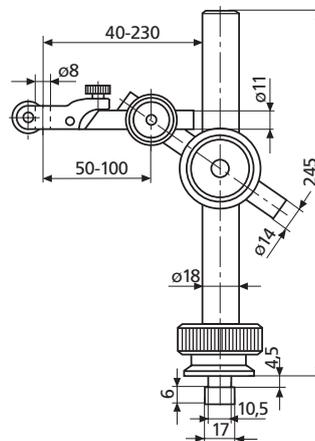
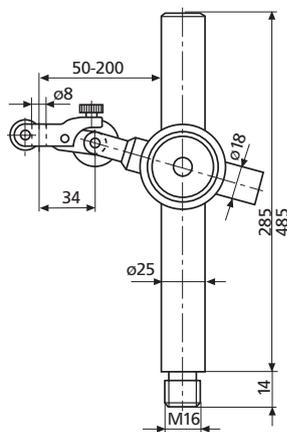


Produkttyp	815 YM	815 YP
Bestell-Nr.	4425000	4425002
Produkteigenschaften	Standardausführung <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ein- und ausschaltbarer Dauermagnet mit hoher Haftkraft</li> <li>• Einschraubgewinde</li> <li>• Unterseite mit prismatischem Einschnitt</li> <li>• Stirnseite plan</li> <li>• Magnetische Haftkraft 450N</li> </ul>	Runde Ausführung <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nicht schaltbarer Dauermagnet mit Einschraubgewinde</li> <li>• Fußunterseite plan</li> <li>• Magnetische Haftkraft 250N</li> </ul>
Preis	126,00 EUR	65,00 EUR

## Übersicht



Produkttyp	815 XMA	815 XMB	815 XMS 285
Bestell-Nr.	4424005	4424006	4435011
Produkteigenschaften	mit Einschraubgewinde <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwei Gelenke</li> <li>• Säulen- und Auslegearme aus rostfreiem Stahl</li> <li>• Feineinstellung</li> </ul>	mit Einschraubgewinde <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ein Gelenk</li> <li>• Säulen- und Auslegearme aus rostfreiem Stahl</li> <li>• Feineinstellung</li> </ul>	Besonders stabile Ausführung mit Einschraubgewinde <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ein Gelenk</li> <li>• Säulen- und Auslegearme aus rostfreiem Stahl</li> <li>• Feineinstellung</li> </ul>
Preis	175,00 EUR	143,00 EUR	243,00 EUR



Produkttyp	815 XMS 485	815 XN	815 XP
Bestell-Nr.	4435015	4424000	4424015
Produkteigenschaften	Besonders stabile Ausführung mit Einschraubgewinde <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ein Gelenk</li> <li>• Säulen- und Auslegearme aus rostfreiem Stahl</li> <li>• Feineinstellung</li> </ul>	mit Nutenstein <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwei Gelenke</li> <li>• Rändelmutter für Säulenbefestigung</li> <li>• Säulen- und Auslegearme aus rostfreiem Stahl</li> <li>• Feineinstellung</li> </ul>	mit Einschraubgewinde <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ein Gelenk</li> <li>• Säulen- und Auslegearme aus rostfreiem Stahl</li> <li>• Feineinstellung</li> </ul>
Preis	349,00 EUR	212,50 EUR	112,00 EUR

# MarStand 818. Rundlaufprüfgerät mit Spitzenböcken

Rundlaufprüfgerät mit  
Spitzenböcken  
Bestehend aus:

## Messbank:

- Ebenheit der Auflagefläche nach DIN 876/1
- Mit 2 T-Nuten zur Aufnahme der Spitzenböcke und des Messgestänges

## Messgestänge 818 XNB:

- Auslegearm mit einem Gelenk
- Aufnahme für Anzeigergeräte mit Schaft-Ø 8 mm mit Feineinstellung

## Spitzenböcke:

- Beide Spitzenböcke verschiebbar
- Rechter Spitzenbock mit rückziehbarer Spannschraube
- Linker Spitzenbock mit fester Gegenschraube
- Spitzenböcke mit Spitzenhöhe 75 mm zusätzlich mit 90° Prismen für Werkstücke ohne Zentrumsbohrung (für Auflegedurchmesser bis 20 mm)
- **Lieferumfang:** Messbank, Messgestänge 818 XNB, Spitzenböcke, ohne Anzeigergerät



## Anwendung:

- Für schnelle und einfache Rundlaufprüfung zwischen Spitzen
- Bei der Aufnahme einer Welle zwischen Spitzen ist die Bezugsachse für die Rundlaufmessung meist identisch der Drehachse bei der Fertigung. Bei diesem Prüfverfahren ist daher eine kleine Rundlaufabweichung zu erwarten.

## Technische Daten

Bestell-Nr.		4622200	4622201	4622202	4622203
Spitzenabstand	mm	0 – 200	0 – 350	0 – 450	
Produkttyp		818			
Spitzenhöhe	mm	50	75	100	150
T-Nutenbreite	mm	10H7		12H7	
Aufnahmebohrung		8H7			
Zulässige Höhendifferenz	mm	0,05			
Zulässige Seitendifferenz	mm	0,05			
Produktgewicht	kg	8,00	12,00	35,00	38,00
Preis	EUR	672,00	846,00	2170,00	2415,00

Bestell-Nr.	Baumaße (L x B) mm	Säulen-Ø	Säulenhöhe
	mm	mm	mm
4622200	350 x 110	18	205
4622201	500 x 110	18	205
4622202	700 x 180	18	260
4622203	700 x 180	18	360

## Zubehör

Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Produkttyp	Preis
			EUR
4622210	Prismeneinsätze im Paar, Durchmesserbereich 3 – 15 mm, verwendbar für Spitzenhöhe 50 / 75 mm	818 pe	100,00
4622275	Messgestänge, Säulenhöhe 205 mm, T-Nutenbreite 10 mm	818 XNB	171,00
4622220	Abrollböcke im Paar, Durchmesserbereich 3 – 30 mm, T-Nutenbreite 10 mm	818 ab	214,00
4622215	Prismenböcke im Paar, Durchmesserbereich 5 – 20 mm, T-Nutenbreite 10 mm	818 pb	178,50
4622276	Messgestänge, Säulenhöhe 260 mm, T-Nutenbreite 12 mm	818 XNB	179,50
4622211	Prismeneinsätze im Paar, Durchmesserbereich 8 – 45 mm, verwendbar für Spitzenhöhe 100 mm	818 pe	147,50
4622277	Messgestänge, Säulenhöhe 360 mm, T-Nutenbreite 12 mm	818 XNB	209,00
4622221	Abrollböcke im Paar, Durchmesserbereich 4 – 60 mm, T-Nutenbreite 12 mm	818 ab	286,00
4622216	Prismenböcke im Paar, Durchmesserbereich 5 – 45 mm, T-Nutenbreite 12 mm	818 pb	257,00



# MarStand 818. Rundlaufprüfgerät mit Prismenböcken

Rundlaufprüfgerät mit  
Prismenböcken  
Bestehend aus:

## Messbank:

- Ebenheit der Auflagefläche nach DIN 876/1
- Mit 2 T-Nuten zur Aufnahme der Prismenböcke und des Messgestänges

## Messgestänge 818 XNB:

- Auslegearm mit einem Gelenk
- Aufnahme für Anzeigegeräte mit Schaft-Ø 8 mm mit Feineinstellung

## Spitzenböcke:

- Beide Prismenböcke verschiebbar
- **Lieferumfang:** Messbank, Messgestänge 818 XNB, Prismenböcke, ohne Anzeigegerät



## Anwendung:

- Für schnelle und einfache Rundlaufprüfung auf Prismenflächen
- Ideal für Teile ohne Zentrumsbohrung
- Bei diesem Prüfverfahren wird die Bezugsachse durch die Zylinderform (Mantelfläche) einer tatsächlichen Lagerstelle, z. B. an einer Getriebewelle, gebildet. Eventuelle Rundheitsabweichungen dieser zylindrischen Auflagefläche gehen, in Abhängigkeit des Prismenwinkels, in das Rundlauf-Messergebnis mit ein. Daher ist diese Prüfung funktionsgerechter als das Messen zwischen Spitzen.

## Technische Daten

Bestell-Nr.		4622260	4622261	4622262
Produkttyp		818		
Höhe Prismenböcke	mm	70		120
Durchmesserbereich	mm	5 – 20		5 – 45
T-Nutenbreite	mm	10H7		12H7
Aufnahmebohrung		8H7		
Zulässige Höhendifferenz	mm	0,05		
Zulässige Seitendifferenz	mm	0,05		
Produktgewicht	kg	6,50	9,50	30,00
Preis	EUR	600,00	729,00	1410,00

Bestell-Nr.	Baumaße (L x B) mm	Säulen-Ø	Säulenhöhe
	mm	mm	mm
4622260	350 x 110	18	205
4622261	500 x 110	18	205
4622262	700 x 180	18	260

## Zubehör

Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Produkttyp	Preis
			EUR
4622275	Messgestänge, Säulenhöhe 205 mm, T-Nutenbreite 10 mm	818 XNB	171,00
4622276	Messgestänge, Säulenhöhe 260 mm, T-Nutenbreite 12 mm	818 XNB	179,50
4622277	Messgestänge, Säulenhöhe 360 mm, T-Nutenbreite 12 mm	818 XNB	209,00

# MarStand 818. Rundlaufprüfgerät mit Abrollböcken

Rundlaufprüfgerät mit  
Abrollböcken  
Bestehend aus:

## Messbank:

- Ebenheit der Auflagefläche nach DIN 876/1
- Mit 2 T-Nuten zur Aufnahme der Rollenböcke und des Messgestänges

## Messgestänge 818 XNB:

- Auslegearm mit einem Gelenk
- Aufnahme für Anzeigegeräte mit Schaft-Ø 8 mm mit Feineinstellung

## Abrollböcke:

- Beide Abrollböcke verschiebbar
- **Lieferumfang:** Messbank, Messgestänge 818 XNB, Abrollböcke, ohne Anzeigegerät



## Anwendung:

- Für schnelle und einfache Rundlaufprüfung auf wälzgelagerten Rollen
- Ideal für leichtgängiges und ruckelfreies drehen des Werkstückes, im speziellen von schweren Teilen ohne Zentrumsbohrung
- Bei diesem Prüfverfahren wird die Bezugsachse durch die Zylinderform (Mantelfläche) einer tatsächlichen Lagerstelle, z. B. an einer Getriebewelle, gebildet. Eventuelle Rundheitsabweichungen dieser zylindrischen Auflagefläche können, in Abhängigkeit des Aufwinkels, in das Rundlauf-Messergebnis mit eingehen. Daher ist diese Prüfung funktionsgerechter als das Messen zwischen Spitzen.

## Technische Daten

Bestell-Nr.		4622250	4622251	4622252
Produkttyp		818		
Höhe Abrollböcke	mm	65		100
Durchmesserbereich	mm	3 – 30		4 – 60
T-Nutenbreite	mm	10H7		12H7
Zulässige Rundlaufabweichung	µm	3		4
Aufnahmebohrung		8H7		
Zulässige Höhendifferenz	mm	0,05		
Zulässige Seitendifferenz	mm	0,05		
Produktgewicht	kg	6,50	9,50	30,00
Preis	EUR	639,00	771,00	1455,00

Bestell-Nr.	Baumaße (L x B) mm	Säulen-Ø	Säulenhöhe
	mm	mm	mm
4622250	350 x 110	18	205
4622251	500 x 110	18	205
4622252	700 x 180	18	260

## Zubehör

Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Produkttyp	Preis
			EUR
4622275	Messgestänge, Säulenhöhe 205 mm, T-Nutenbreite 10 mm	818 XNB	171,00
4622276	Messgestänge, Säulenhöhe 260 mm, T-Nutenbreite 12 mm	818 XNB	179,50
4622277	Messgestänge, Säulenhöhe 360 mm, T-Nutenbreite 12 mm	818 XNB	209,00

# MarStand 820 N. Kleiner Messtisch aus Stahl

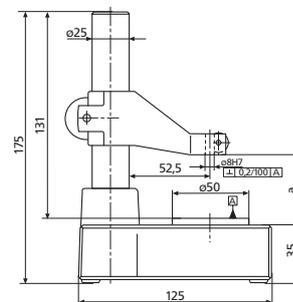
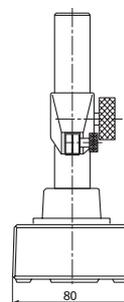
Kleiner Messtisch aus Stahl

- Stabile Ausführung
- Tischplatte aus gehärtetem Stahl
- Kräftige, geschliffene Säule aus rostfreiem Stahl
- Verschiebbarer Tragarm für das Anzeigergerät
- **Lieferumfang:** ohne Anzeigergerät



## Technische Daten

Bestell-Nr.	4430000	
Produkttyp	820 N	
Arbeitsbereich a	mm	0 – 110
Genauigkeitsgrad	DIN 876/00	
Ebenheitstoleranz	$t_1 = 2(1 + L/1000) \mu\text{m}$ , L in mm	
Aufnahmebohrung	8H7	
Produktgewicht	kg	2,60
Preis	EUR	214,50



## Zubehör

Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Produkttyp	Preis
			EUR
4229000	107 V Messprisma Für Wellendurchmesser 2 – 25 Prismenwinkel 108° Bestellmengeneinheit: Stück	107 V	310,00



107 V

# MarStand 820 NC / 820 FC. Kleiner Messtisch aus Keramik

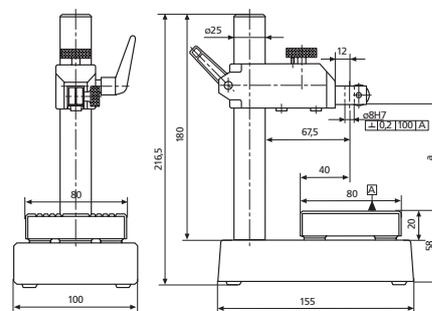
Kleiner Messtisch aus Keramik

- Stabile Ausführung
- Tischplatte aus aus Keramik (sehr hohe Härte für maximale Langzeitpräzision)
- Kräftige, geschliffene Säule aus rostfreiem Stahl
- Verschiebbarer Tragarm für das Anzeigerät
- **Lieferumfang:** ohne Anzeigerät



## Technische Daten

Bestell-Nr.		4432100	4433100
Produkttyp		820 NC	820 FC
Arbeitsbereich a	mm	0 – 110	
Feineinstellung			•
Feineinstellbereich	mm		0,4
Genauigkeitsgrad		DIN 876/00	
Ebenheitstoleranz		$t_1 = 2(1 + L/1000) \mu\text{m}$ , L in mm	
Aufnahmebohrung		8H7	
Produktgewicht	kg	4,00	
Preis	EUR	443,00	651,00



## Zubehör

Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Produkttyp	Preis EUR
4229000	107 V Messprisma Für Wellendurchmesser 2 – 25 Prismenwinkel 108° Bestellmengeneinheit: Stück	107 V	310,00



107 V

# MarStand 820 NG / 820 FG. Kleiner Messtisch, Messplatte aus Granit

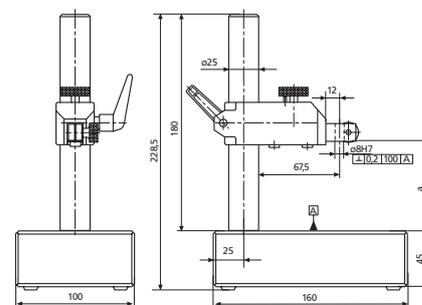
Kleiner Messtisch, Messplatte aus Granit

- Stabile Ausführung
- Tischplatte aus schwarzem Hartgranit
- Kräftige, geschliffene Säule aus rostfreiem Stahl
- Verschiebbarer Tragarm für das Anzeigerät
- **Lieferumfang:** ohne Anzeigerät



## Technische Daten

Bestell-Nr.		4430100	4431100
Produkttyp		820 NG	820 FG
Arbeitsbereich a	mm	0 – 130	
Feineinstellung			•
Feineinstellbereich	mm		0,4
Genauigkeitsgrad		DIN 876/0	
Ebenheitstoleranz		$t_1 = 4(1 + L/1000) \mu\text{m}$ , L in mm	
Aufnahmebohrung		8H7	
Produktgewicht	kg	3,20	
Preis	EUR	363,00	555,00



## Zubehör

Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Produkttyp	Preis EUR
4229000	107 V Messprisma Für Wellendurchmesser 2 – 25 Prismenwinkel 108° Bestellmengeneinheit: Stück	107 V	310,00



# MarStand 821 NG / 821 FG. großer Messtisch aus Hartgranit

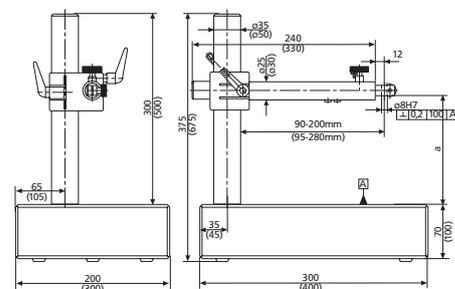
Großer Messtisch aus Hartgranit

- Besonders stabile Ausführung
- Tischplatte aus schwarzem Hartgranit, geläpft
- Säule und verstellbarer Auslegearm für hohe Biegesteifigkeit kräftig dimensioniert.
- Aus geschliffenem, rostfreiem Stahl
- Auslegearm mit Fallbremse versehen
- **Lieferumfang:** ohne Anzeigerät



## Technische Daten

Bestell-Nr.		4435100	4435101	4435110	4435111
Produkttyp		821 NG	821 FG	821 NG	821 FG
Arbeitsbereich a	mm	0 – 250		0 – 430	
Feineinstellung			•		•
Feineinstellbereich	mm		0,4		0,4
Genauigkeitsgrad		DIN 876/0			
Ebenheitstoleranz		$t_f = 4(1 + L/1000) \mu\text{m}$ , L in mm			
Aufnahmebohrung		8H7			
Produktgewicht	kg	15,80		48,00	
Preis	EUR	645,00	819,00	795,00	963,00



## Zubehör

Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Produkttyp	Preis
			EUR
4229000	107 V Messprisma Für Wellendurchmesser 2 – 25 Prismenwinkel 108° Bestellmengeneinheit: Stück	107 V	310,00



107 V

# MarStand 824 NT / 824 FT / 824 GT. Schwerer Messtisch

Schwerer Messtisch

- Kräftiger, T-förmiger Fuß aus Spezialguss
- Hohe Standfestigkeit
- Säule und Auslegearm für besonders hohe Biegefestigkeit sehr kräftig dimensioniert
- Auslegearm verdrehgesichert und über Zahnstange höhenverstellbar

**Ausführungen:**

824 NT - Ohne Feineinstellung  
824 FT - Mit Feineinstellung durch Parallelfedersystem

824 GT - Speziell für Feinzeiger Großmillimes, mit Feineinstellung durch Verschiebung der Aufnahmebuchse

- **Lieferumfang:** ohne Anzeigegerät, ohne Messtischplatte

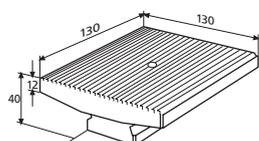


## Technische Daten

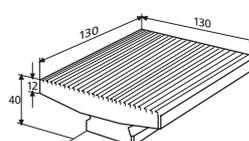
Bestell-Nr.		4442100	4443100	4444200
Produkttyp		824 NT	824 FT	824 GT
Arbeitsbereich a	mm	0 - 210		0 - 200
Feineinstellung				•
Feineinstellbereich	mm		0,4	3
Aufnahmebohrung		8H7		28H7
Produktgewicht	kg	17,00	19,00	18,00
Preis	EUR	747,00	1195,00	846,00

## Zubehör

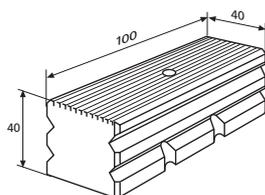
Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Produkttyp	Preis
			EUR
4082731	Messtischplatte (100 x 40 mm)	827 b 31	136,00
4082732	Messtischplatte (100 x 40 mm)	827 b 32	458,00
4082733	Messtischplatte (130 x 130 mm)	827 b 33	672,00
4082734	Messtischplatte (130 x 130 mm)	827 b 34	1070,00



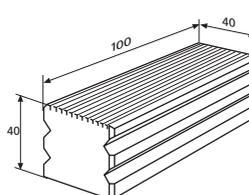
827 b 34



827 b 33



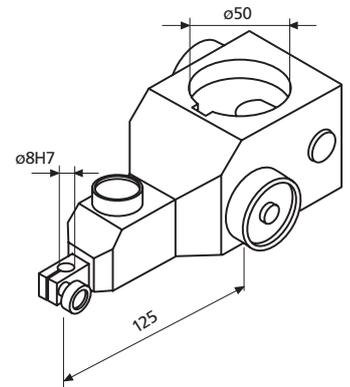
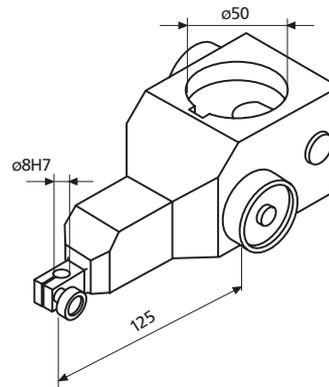
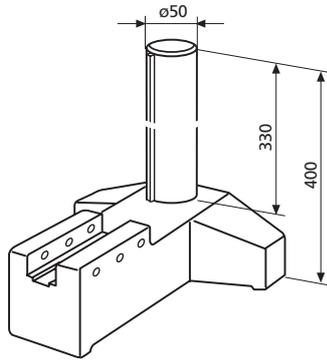
827 b 32



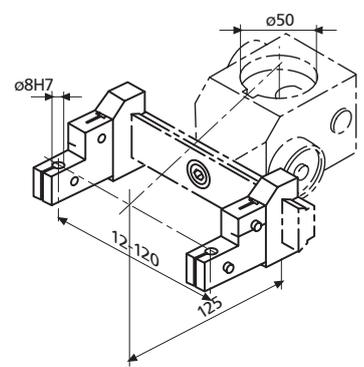
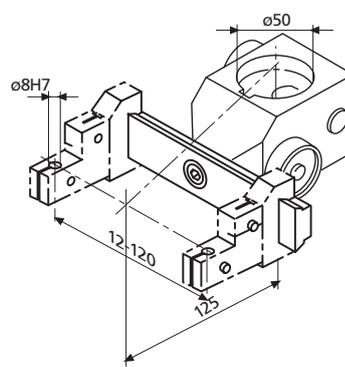
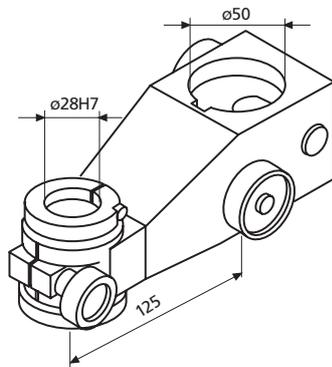
827 b 31

# MarStand . Messtischfuß mit Säule

## Übersicht



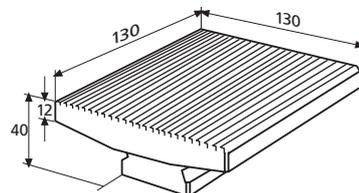
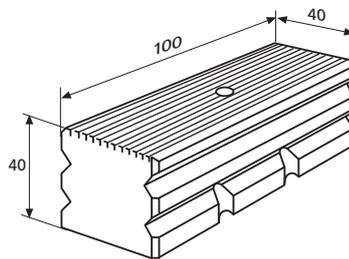
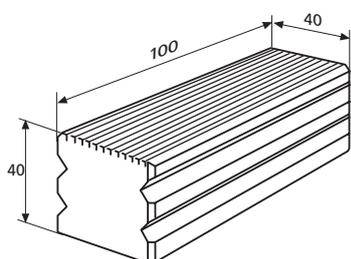
Produkttyp	827 b 5	827 b 16	827 b 17
Bestell-Nr.	4082705	4082716	4082717
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>T-förmiger Fuß aus Spezialguss</li> <li>Säule verchromt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Auslegearm</b> ohne Feineinstellung</li> <li>Für besonders hohe Biegefestigkeit sehr kräftig dimensioniert</li> <li>Verdrehgesichert und über Zahnstange höhenverstellbar</li> <li>Aufnahme für Anzeigeräte mit Schaft-Ø 8 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Auslegearm mit Feineinstellung</b></li> <li>Für besonders hohe Biegefestigkeit sehr kräftig dimensioniert</li> <li>Verdrehgesichert und über Zahnstange höhenverstellbar</li> <li>Feineinstellung durch Parallelfedersystem</li> <li>Aufnahme für Anzeigeräte mit Schaft-Ø 8 mm</li> </ul>
Ausladung (max.)	125 mm	125 mm	125 mm
Aufnahmebohrung		8H7	8H7
Preis	412,00 EUR	429,00 EUR	828,00 EUR



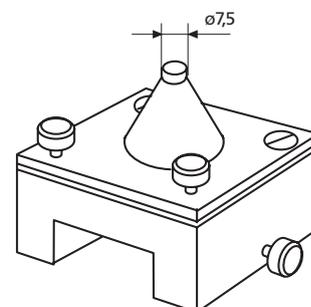
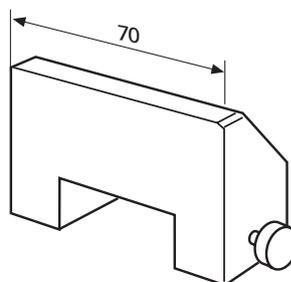
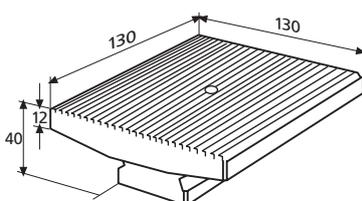
Produkttyp	827 b 18	827 b 19	827 b 14
Bestell-Nr.	4082718	4082719	4082714
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Auslegerarm</b> mit Feineinstellung</li> <li>Für besonders hohe Biegefestigkeit sehr kräftig dimensioniert</li> <li>Verdrehgesichert und über Zahnstange höhenverstellbar</li> <li><b>Aufnahme für Anzeigeräte mit großem Schaft-Ø 28 mm</b> z.B. Feinzeiger Millimes 1000 A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Auslegearm</b> mit Schwalbenschwanzschiene zur Befestigung eines oder mehrerer Messtasterhalter 824 b 14 (Lieferung ohne Messtasterhalter)</li> <li>Für besonders hohe Biegefestigkeit sehr kräftig dimensioniert</li> <li>Verdrehgesichert und über Zahnstange höhenverstellbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Messtasterhalter</b> zur Befestigung auf Schwalbenschwanzschiene von Auslegearm 827 b 19</li> <li>Aufnahme für Anzeigeräte mit Schaft-Ø 8 mm</li> </ul>
Ausladung (max.)	125 mm	125 mm	125 mm
Aufnahmebohrung	28H7		8H7
Preis	470,00 EUR	436,00 EUR	564,00 EUR

# MarStand . Messtischplatte

## Übersicht



Produkttyp	827 b 31	827 b 32	827 b 33
Bestell-Nr.	4082731	4082732	4082733
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>Für Einfachmessung</li> <li>Gehärtet und geläppt</li> <li>Umdrehbar</li> <li>Eine Messfläche längsgeriffelt</li> <li>Beide Seiten plangeläppt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Für Summenmessung</li> <li>Gehärtet und geläppt</li> <li>Mit Aufnahmebohrung 8mm und Klemmvorrichtung für induktiven Messtaster</li> <li>Messfläche längsgeriffelt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Für Einfachmessung</li> <li>Gehärtet und geläppt</li> <li>Umdrehbar</li> <li>Große Messfläche längsgeriffelt</li> <li>Beide Seiten plangeläppt</li> </ul>
Summenmessung		•	
Ebenheitsabweichung	1 µm	1 µm	1 µm
Aufnahmebohrung		8H7	
Preis	136,00 EUR	458,00 EUR	672,00 EUR



Produkttyp	827 b 34	827 b 35	827 b 36
Bestell-Nr.	4082734	4082735	4082736
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>Für Summenmessung</li> <li>Gehärtet und geläppt</li> <li>Mit Aufnahmebohrung 8mm und Klemmvorrichtung für induktiven Messtaster</li> <li>Große Messfläche längsgeriffelt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zum Festlegen der Messstellung des Prüflings</li> <li>Zum Aufsetzen auf die Messtischplatten 827 b 31 und 827 b 32</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mit Justierschrauben zum planparallelen Ausrichten von 2 planen Flächen</li> <li>Besonders zur Aufnahme von Prüfstifthaltern 426 M geeignet</li> <li>Zum Aufsetzen auf Messtischplatten 827 b 31 und 827 b 32</li> </ul>
Summenmessung	•		
Ebenheitsabweichung	1 µm		
Aufnahmebohrung	8H7		
Preis	1070,00 EUR	147,00 EUR	696,00 EUR