Mekanik İç Çap Mikrometreleri

Bir Bakışta

Aralık 2-300mm (0.080"-12")

Özellikler

- 2-6mm 2 nokta temaslı / 6-300mm 3 nokta temaslı ölçüm
- Okuma XTA Micro 2-6mm: 0.001mm, 6-20mm: 0.002mm
- Okuma XTA 20-300mm: 0.005mm
- Okuma XTA Micro 0.080"-1/4": 0.0001",1/4"-3/4": 0.0001"
- Okuma XTA 3/4-12": 0.00025"
- 12.5mm'den itibaren her 3 noktada karbür ölçüm yüzeyleri
- Kör delik ölçünleri 2mm-6mm ve 12.5mm üzeri (0.500")
- Derin çaplar için 6mm üzerine uygun uzatma
- Doğru ölçüm için kilitleme
- Setleme mastarları dahil
- Tüm setleme mastarları için UKAS sertifikaları dahil
- DIN863 Standartına uygun üretim
- Kutu ile birlikte

XTA Micro Özellikleri

- Daha kolay mekanik hareket
- Hafif ve ergonomik
- Yüksek fonksiyonellik
- 2-20mm aralıkta çözünürlüğü yükseltemek için mekanik ölçek eklendi



BOWERS GROUP

Mekanik İç Çap Mikrometreleri

Bowers XT Mekanik İç Çap Mikrometreleri, atölyede doğru çap ölçümü için ekonomik bir çözümdür. Bu gelişmiş iki veya üç noktalı göstergelerin geniş mekanik hareketi, ölçüm başlıklarının değiştirilmesinin artık gereksiz olmasını sağlar. 2-300 mm'lik geniş uygulama aralığı, sağlam yapısı ve kolay okunabilen ölçeği hem doğruluk hem de kullanım kolaylığı sağlar. XT ölçüm kafaları ve set mastarları UKAS sertifikasına sahiptir.
Bowers, 2-20 mm ölçüm aralığını kapsayacak şekilde XTA Micro'yu geliştirdi. XTA Micro, gelişmiş çözünürlük için daha kompakt bir mekanik hareket ve cetvel içerir.





SMXTA3M



SMXTA3W

MXTA10M – XTA Micro

Mekanik
İç Çap
Mikrometreleri

XTA Micro: Set mastarları ve UKAS sertifikası dahildir

Kod	Kod (Mastar hariç)	Aralık (mm)	Hassasiyet (mm)	Derinlik (mm)	Set Mastarı (mm)
MXTA1M	MXTA1W	2-2.5	0.004	9	2.50
MXTA2M	MXTA2W	2.5-3	0.004	9	2.50
MXTA3M	MXTA3W	3-4	0.004	12	4.00
MXTA4M	MXTA4W	4-5	0.004	18	4.00
MXTA5M	MXTA5W	5-6	0.004	18	5.00
MXTA6M	MXTA6W	6-8	0.004	58	8.00
MXTA8M	MXTA8W	8-10	0.004	58	8.00
MXTA10M	MXTA10W	10-12.5	0.004	58	12.50
MXTA12M	MXTA12W	12.5-16	0.004	62	12.50
MXTA16M	MXTA16W	16-20	0.004	62	20.00

Kod	Aralık (inç)	Hassasiyet (inç)	Derinlik (inç)	Set Mastarı (inç)
MXTA1i	0.080-0.100	0.00015	0.35	0.1000
MXTA2i	0.100-0.120	0.00015	0.35	0.1000
MXTA3i	0.120-0.160	0.00015	0.47	0.1600
MXTA4i	0.160-0.200	0.00015	0.70	0.1600
MXTA5i	0.200-0.250	0.00015	0.70	0.2000
MXTA6i	1/4-5/16	0.00015	2.28	0.3125
MXTA8i	5/16-3/8	0.00015	2.28	0.3125
MXTA10i	3/8-1/2	0.00015	2.28	0.500
MXTA12i	1/2-5/8	0.00015	2.44	0.500
MXTA16i	5/8-3/4	0.00015	2.44	0.750

XTA Standard: XTA Micro: Set mastarları ve UKAS sertifikası dahildir

Kod	Aralık (mm)	Hassasiyet (mm)	Derinlik (mm)	Set Mastarı (mm)
XTA20M	20-25	0.004	66	20.00
XTA25M	25-35	0.004	66	35.00
XTA35M	35-50	0.004	80	35.00
XTA50M	50-65	0.005	80	65.00
XTA65M	65-80	0.005	80	65.00
XTA80M	80-100	0.005	100	80.00
XTA100M	100-125	0.006	115	125.00
XTA125M	125-150	0.006	115	125.00
XTA150M	150-175	0.007	115	175.00
XTA175M	175-200	0.007	115	175.00
XTA200M	200-225	0.008	118	225.00
XTA225M	225-250	0.008	118	225.00
XTA250M	250-275	0.009	118	275.00
XTA275M	275-300	0.009	118	275.00

Kod	Aralık (inç)	Hassasiyet (inç)	Derinlik (inç)	Set Mastarı (inç)
XTA20i	3/4-1	0.00015	2.62	0.750
XTA25i	1-1 3/8	0.00015	2.62	1.375
XTA35i	1 3/8-2	0.00015	3.15	1.375
XTA50i	2-2 5/8	0.00020	3.15	2.625
XTA65i	2 5/8-3 1/4	0.00020	3.15	2.625
XTA80i	3 1/4-4	0.00020	3.94	3.250
XTA100i	4-5	0.00025	4.53	5.000
XTA125i	5-6	0.00025	4.53	5.000
XTA150i	6-7	0.00030	4.53	7.000
XTA175i	7-8	0.00030	4.53	7.000
XTA200i	8-9	0.00030	4.65	9.000
XTA225i	9-10	0.00030	4.65	1.375
XTA250i	10-11	0.00035	4.65	11.000
XTA275i	11-12	0.00035	4.65	11.000

Mekanik İç Çap Mikrometreleri

XT Set mastarları

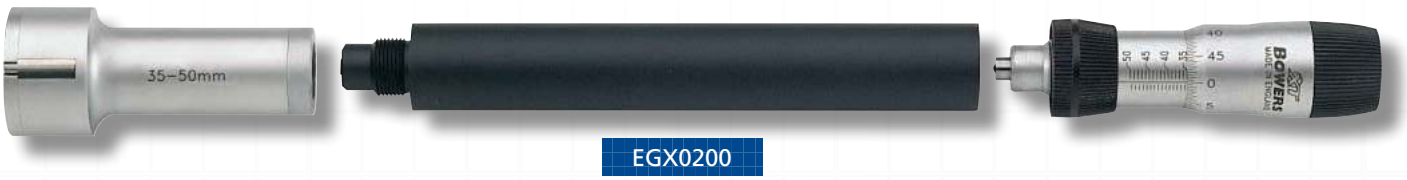
Kod	Set mastarı (mm)	Code No	Set mastarı (inç)
XTR3M	2.5	XTR3i	0.1000
XTR5M	4.00	XTR5i	0.1600
XTR7M	5.00	XTR7i	0.2000
XTR8M	8.00	XTR8i	0.3125
XTR12M	2.50	XTR12i	0.500
XTR20M	12.50	XTR20i	0.750
XTR35M	35.00	XTR35i	1.375
XTR65M	65.00	XTR65i	2.625
XTR80M	80.00	XTR80i	3.250
XTR125M	125.00	XTR125i	5.000
XTR175M	175.00	XTR175i	7.000
XTR225M	225.00	XTR225i	9.000
XTR275M	275.00	XTR275i	11.000

XTA Ölçüm Setleri: Set mastarları ve UKAS sertifikası dahil

Kod	Aralık (mm)	Ölçüm Başlıkları	Set Mastarları	Kod	Aralık (inç)
SXTA5M	20-50	3	2	SXTA5i	3/4-2
SXTA6M	50-100	3	2	SXTA6i	2-4
SXTA7M	100-150	2	1	SXTA7i	4-6
SXTA8M	150-200	2	1	SXTA8i	6-8

Uzatmalar

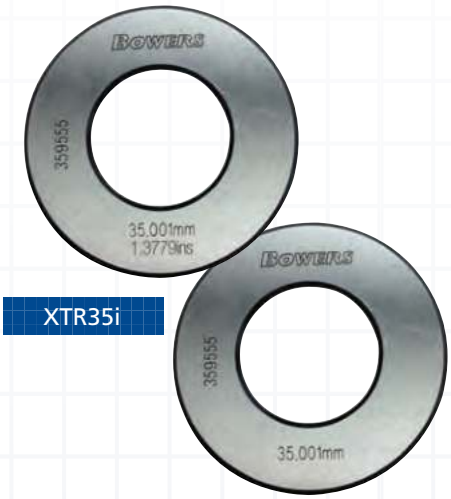
Kod	Uzunluk (mm)	Uzunluk (inch)	Uyumlu başlıklar mm	Uyumlu başlıklar inç
EGX0200	63	2.5	6-10	1/4-3/8
EGX0400	76	3.0	10-12.5	3/8-1/2
EGX0500	100	4.0	12.5-20	1/2-3/4
EGX0001	150	6.0	20-50	3/4-2
EGX0004	150	6.0	50-300	2-12



EGX0200

XTA Micro Ölçüm Setleri: Set mastarları ve UKAS sertifikası dahil

Kod	Kod Mastar hariç	Aralık (mm)	Ölçüm Başlıkları	Set Mastarları	Kod	Aralık (inç)
SMXTA1M	SMXTA1W	2-3	2	1	SMXTA1i	0.080-0.120
SMXTA2M	SMXTA2W	3-6	3	2	SMXTA2i	0.120-0.250
SMXTA3M	SMXTA3W	6-10	2	1	SMXTA3i	1/4-3/8
SMXTA4M	SMXTA4W	10-20	3	2	SMXTA4i	3/8-3/4



XTR35i

XTR35M