

デジタルノギス

# ABSデジマチックキャリパ



文字高さ20%アップ、ハイコントラスト液晶表示で疲労を軽減、ムラなく、しっかり心地良いスライダの作動を実現しています。

## ABSデジマチックキャリパ



- 絶対原点を持つABS(絶対)スケール内蔵のため、電源ONごとのゼロセットは不要です。また、決してオーバースピードエラーが発生しないので、信頼性も向上しています。
- 液晶表示は、読み取りやすい「デカ文字」タイプで、ハイコントラスト液晶表示で疲労を軽減できます。
- スライダ(摺動面)はムラなく、しっかり心地良い作動で実現しています。
- 絶対スケールの採用により連続20,000時間の電池寿命を達成しています。
- 段差測定も可能です。
- 超硬合金チップ付は荒加工品、鋳物、砥石などの測定に最適です。
- 測定データ出力端子付の機種では、統計的工程管理システムや計測システムが構成できます。(詳細は最終ページをご覧ください。)



検査成績書を標準で添付しています。校正証明書取得用にはご利用いただけません。

### 仕様

コードNo.	符号	測定範囲(mm)	A寸法(mm)	B寸法(mm)	器差(mm)	質量(g)	測定データ出力端子	サムローラ	標準価格
<b>標準タイプ</b>									
500-150-20	CD-10CX	0~100	40	16.5	±0.02	137	有り	有り	14,000円
500-151-20	CD-15CX	0~150	40	16.5		162			14,500円
500-158-20	CD-15CXR	0~150	40	16.5		162			14,500円
500-152-20	CD-20CX	0~200	50	20	±0.03	192	無し	無し	18,500円
500-153	CD-30C	0~300	64	21.8		350			36,500円
500-180-20	CD-10CPX	0~100	40	16.5	±0.02	137	無し	無し	12,500円
500-181-20	CD-15CPX	0~150	40	16.5		162			13,000円
500-182-20	CD-20CPX	0~200	50	20		192			17,000円
<b>外側測定面超硬合金チップ付</b>									
500-154-20	CD-15CXW	0~150	40	16.5	±0.02	162	有り	有り	18,400円
500-156-20	CD-20CXW	0~200	50	20		192			22,700円
<b>内・外側測定面超硬合金チップ付</b>									
500-155-20	CD-15CXWW	0~150	40	16.5	±0.02	162	有り	有り	24,800円
500-157-20	CD-20CXWW	0~200	50	20		192			29,200円

※CD-10CX・CD-15CX・CD-10CPXは丸デブスパー(φ1.9)となります。  
 ※CD-30Cの器差は最大器差となります。  
 ●外側ジョウの厚さ:3.5mm、但しCD-30Cは3.8mm

### 共通仕様

・最小表示量	0.01mm
・繰返し精度	0.01mm
・量子化誤差	±1カウントを含まず
・電源	ボタン形酸化銀電池 SR44 (No.938882) 1個
・電池寿命	通常の使用状態で約3.5年(連続20000時間)
・最大応答速度	制限なし

### 機能

・ABS(アブソリュート)測定機能	表示点灯の後、ゼロセットすることなく測定を開始できます。また、ORIGIN(原点)スイッチにより絶対原点位置の変更も可能です。
・INC(インクリメンタル)測定機能	任意の位置で表示値のクリア(ゼロセット)ができます。比較測定が楽にできます。
・スケール汚れ検出機能	スケール表面の汚れを検出し、表示部にエラーメッセージ(ErrC)を表示します。
・電池電圧低下警報	測定不可状態になる前にBマークで電池が消耗していることを知らせます。電池交換タイミングが前もってわかります。
・外部出力機能	オプションの接続ケーブルを使用して測定データを出力できます。
・ホールド機能	オプションのホールドユニットを使用し、表示値のホールド(保持)ができます。(出力機能との併用はできません。)

## 長尺タイプABSデジマチックキャリパ

■測定範囲450mmから1000mmまでの絶対原点を持つABS(絶対)スケール内蔵の長尺タイプのデジタルノギスです。(機能などは、7ページのCD-CXをご参照ください。)

- 段差測定も可能です。
- 測定データの出力端子があり、統計的工程管理システムや計測システムが構成できます。(詳細は最終ページをご覧ください。)



### 仕様

コードNo.	符号	測定範囲(mm)	A寸法(mm)	B寸法(mm)	器差(mm)	質量(g)	標準価格
500-500-10	CD-45C	0~450	90	38	±0.05	1170	80,000円
500-501-10	CD-60C	0~600				1350	83,100円
500-502-10	CD-100C	0~1000	130	50	±0.07	3300	128,300円

※器差は最大器差となります。

### 共通仕様

・最小表示量	0.01mm
・繰返し精度	0.01mm
・量子化誤差	±1カウントを含まず
・電源	ボタン形酸化銀電池 SR44 (No.938882) 1個
・電池寿命	通常の使用状態で約3.5年
・最大応答速度	制限なし

