

パイプ・ベンダー

FLEX22 は、パイプを曲げるための軽くてコンパクトなツールです。  
新型の FLEX22V は、曲げ角度の再現性と高い精度を達成するための  
デジタル読み取機構を備えています。  
マシンを操作中に、曲げ角度を測定しながら値を表示します。

# FLEX 22 FLEX 22V

拡張機能付き  
ポータブル・パイプ・ベンダー

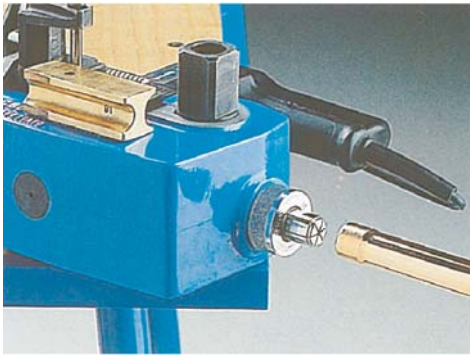


## 技術仕様

- ・アルミニウム・ボディ
- ・ダブル・インスレイテッド・モーター CE1220V/50 Hz 400W,0~65RPM
- ・デジタル・ディスプレイ
- ・最大曲げ角度180度
- ・機械重量 7.5kg(FLEX22) 8kg(FLEX22/V)

**cbc**<sup>®</sup>

# ベンディング・マシン



直径4.2mmまでの銅パイプを加工できます。拡張機器は、すべてのマシンに適用できます。

## FLEX22-22V アクセサリー

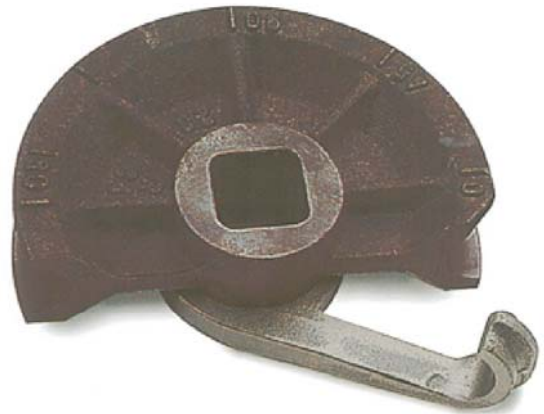


折りたたみのスタンドは、機器を快適に操作可能、移動も容易です。

### 曲げ容量

パイプのタイプ	直径 ≤ mm	肉厚 ≤ mm
銅	28	1.5
ステンレス	28	1.5
水道管	25*	3
ガス・パイプ	3/4"*	標準
シームレス・パイプ	30	1.5

\*ユニバーサル・ローラーの使用に限る



アルミニウム・フォーマーは、鑄鉄製のフックが付いており曲げ半径φ10~30mmの加工が可能です。



1. 10~30mmのパイプに対応した銅製のツイン・グローブ・カウンター・フォーマー
2. 4~30mmのパイプに対応した鑄鉄製のシングル・クローブ・カウンターフォーマー
3. ガスパイプ用のユニバーサル・ローラー

機器構成	FLEX 22 code 9220020	FLEX 22 code 9220040	FLEX 22 code 9220060
	FLEX 22V code 9220220	FLEX 22V code 9220240	FLEX 22V code 9220020
マシン本体	●	●	●
金属ケース code 000738	●	●	●
アルミニウム ・フォーマー	12-14-16 18-22	12-15 18-22	1/2-5/8 3/4-7/8
カウンター ・フォーマー	10-12-14 16-18-22	12-15 18-22	1/2-5/8 3/4-7/8
ユニバーサル・ローラー code 595156	●	●	●
重量 kg	18	17.5	17.2

### オプションのアクセサリ

- ・特注のアルミニウム製や鑄鉄製のフォーマー
- ・ホールディング・スタンド
- ・ベンチ・フィクシング・ピボット
- ・ワーキング・ベンチ用のロッキングピン

## アルミニウム・フォーマー(mm)

code	φ	R
140116.2	6	30
140117.2	8	30
140091.2	10	30
140092.2	12	36
140093.2	14	42
140094.2	15	45
140095.2	16	48
140096.2	17	51
140097.2	18	54
140098.2	20	60
140099.2	22	66
140106.2	24	72
140107.2	25	71
140109.2	28	84
140110.2	30	84

## アルミニウム・フォーマー(インチ)

code	φ	R
140128.2	1/4(6.35)	30
140129.2	5/16(7.94)	30
140121.2	3/8(9.52)	30
140122.2	1/2(12.70)	36
140123.2	5/8(15.88)	48
140124.2	3/4(19.05)	54
140125.2	7/8(22.22)	66
140126.2	1"(25.40)	71
140127.2	1"1/8(28.58)	84

## アルミニウム・フォーマー(mm)

スペシャル半径 4D

code	φ	R
140151.1	12	48
140150.1	14	56
140149.1	15	60
140148.1	16	64
140147.1	18	72
140146.1	22	88
140152.1	26	112
140145.1	28	112

## アルミニウム・フォーマー(mm)

スペシャル・パラレル・ベンディング

code	φ	R
140135.2	10	58
140130.2	12	65
140131.2	14	73
140132.2	16	82
140133.2	18	90
140134.2	22	108

## FLEX 22-22V フォーマーおよびガイド

### 鋳鉄フォーマー(インチ)

code		φ
220350	1/4	48
220351	3/8	53.5
220352	1/2	55.5
220353	3/4	71

### 鋳鉄フォーマー用ステンレス・リング(インチ)

code	φ
519032	1/4
519021	3/8
519022	1/2
519023	3/4

### カウンター・フォーマー(mm)

code	φ
224014	6.8
420013	10.12
420014	14.16
420010	18.22
420009	12.15
420008	17.20
220361	24
220372	25
420015	28
220358	30

### カウンター・フォーマー(インチ)

code	φ
224018	1/4-5/16
224017	1/4-3/8
420006	1/2-5/8
420007	3/4-7/8
220389	1
220365	11/8

