

ZONE  
CREATIVE

## DIAMANTATRICE PER PALLINE BDM4 DIAMOND MACHINE FOR BALLS BDM4



**ZC srl**

Loc. Badia al Pino - Via di Basserone, 53 - 52041 Civitella in Val di Chiana (AR) Italy - Phone +39 0575 1824407 - +39 0575 1713030  
www.zone-creative.com - info@zone-creative.com

# DIAMANTATRICE PER PALLINE BDM4

ITA

## USO CONSIGLIATO

Questa macchina permette di diamantare palline forate di metalli preziosi.

## CARATTERISTICHE

Il macchinario è dotato di n°4 assi e di uno spindle avanzato con una forma rivista e più sottile, che conferisce maggiori possibilità nei disegni da effettuare.

Le nuove e avanzate tecnologie della nostra macchina garantiscono una maggiore qualità ed una estrema precisione dei prodotti finiti (con pesi specifici sempre uguali).

La diamantatrice può lavorare palline con dm min 1,8mm, fino ad un max di 6,0mm.

## MANUTENZIONE

Cambio utensili  
Cambio contropunte  
Cambio cinghia  
Cambio ventosa

### DATI TECNICI

#### Dimensioni

110cm x 160cm x h200cm

#### Peso a vuoto

680kg

#### Sistema di lavoro previsto

Automatico

#### Gestione del lavoro

Mediante PLC

#### Alimentazione elettrica

220V – 50Hz – 3,5kW – 20 A

#### Rumore sul posto di lavoro

LP -58-62dB(A)

#### Aria compressa

Minimo 5,5 Bars in continuo

#### Rpm Max Spindle

12.000 giri\minuto

# DIAMOND MACHINE FOR BALLS BDM4

ENG

## RECOMMENDED USE

This machine allows to diamond perforated balls of precious metals.

## CHARACTERISTICS

The machine is equipped with n°4 axes and an advanced spindle with a revised and thinner shape, it gives more possibilities in the drawings to be made.

The new and advanced technologies of our machine guarantee a higher quality and an extreme precision of the finished products (with always equal specific weights).

The diamond machine for balls can work balls with a minimum dm of 1,8mm, up to a max of 6,0mm.

## MAINTENANCE

Tool replacement  
Tailstock replacement  
Belt replacement  
Vacuum Pad replacement

### TECHNICAL DATAS

#### Dimensions

110cm x 160cm x h200cm

#### Net weight

680kg

#### Operation mode

Automatic

#### Work management

Through PLC

#### Electricity

220V – 50Hz – 3,5 kW – 20 A

#### Noise on work place

LP -58-62dB(A)

#### Compressed air

Minimum 5,5 Bars constantly

#### Rpm Max Spindle

12.000 r/minute

CODE

**BDM4**

## ZC srl

Loc. Badia al Pino - Via di Basserone, 53  
52041 Civitella in Val di Chiana (AR) Italy  
Phone +39 0575 1824407 - +39 0575 1713030  
www.zone-creative.com - info@zone-creative.com

## FIND US ON



Zone Creative srl



zonecreative.srl



**MACCHINE ATTREZZATURE  
PER OREFICERIA**