

# Macchine ad albero flessibile

## Albero flessibile 4 ZG, 6 ZG e impugnature

### Albero flessibile 4 ZG Albero flessibile 6 ZG

BW 4 ZG  
BW 6 ZG



SE 4 ZG  
SE 6 ZG



SCH 4 ZG  
SCH 6 ZG



40.000–24.000 giri/min / 500 watt  
25.000–11.000 giri/min / 1.460 watt

#### Consigli per l'applicazione:

- Da utilizzare negli intervalli di potenza e al regime di giri previsti.
- **Albero flessibile 4 ZG**  
In caso di fabbisogno di potenza ridotto (< 300 watt) è possibile ridurre il numero di giri indicato. Il raggio di curvatura non deve essere inferiore a 100 mm.
- **Albero flessibile 6 ZG**  
In caso di fabbisogno di potenza ridotto (< 660 watt) è possibile ridurre il numero di giri indicato. Il raggio di curvatura non deve essere inferiore a 140 mm.

#### Indicazioni per l'ordine:

- Su richiesta sono disponibili lunghezze speciali.

Descrizione	EAN 4007220	Regime [giri/min]	Range di potenza [watt]	Accoppiamento lato macchina DIN / diam. [mm]	Accoppiamento lato impugnatura G / diam. [mm]	Misure diam. x lunghezza [mm]	*	Peso netto [kg]
<b>Albero flessibile (compresa impugnatura 4 ZGB G16)</b>								
BW 4 ZG DIN 10	181751	40.000–24.000	500–300	10 / 30	16 / 16	13 x 1.390	*	0,600
BW 6 ZG DIN 10	658420	25.000–11.000	1.460–660	10 / 30	16 / 16	16 x 1.643	-	1,150
<b>Anima di ricambio</b>								
SE 4 ZG DIN 10/G16	182079	40.000–24.000	500–300	10 / M10	16 / 3,5/2,45	4 x 1.329	*	0,120
SE 6 ZG DIN 10/G16	657829	25.000–11.000	1.460–660	10 / M10	16 / 3,5/2,45	6 x 1.583	-	0,270
<b>Guaina di ricambio</b>								
SCH 4 ZG DIN 10/G16	182291	-	-	10 / 30	16 / 16	13 x 1.300	*	0,330
SCH 6 ZG DIN 10/G16	658390	-	-	10 / 30	16 / 16	16 x 1.553	-	0,740

\* Su richiesta sono disponibili anime e guaine con attacco a entrambi i capi.



**Set per la manutenzione** di  
alberi flessibili vedere pagina 122.

### Impugnature



HA 4 ZGB G16

HA 4 ZGE G 16 INOX

WZ 4 A G 16

#### Impugnatura HA 4 ZGE G16 INOX

- La variante in acciaio inossidabile previene la corrosione e vanta un aspetto pregiato.
- Mandrino con cuscinetti elastici.

#### Impugnatura angolare WZ 4 A G16

- Nell'utilizzo con la pinza da 6 mm il numero di giri massimo consentito è di 15.000 giri/min.

Descrizione	EAN 4007220	Incl. pinza diam. [mm]	Numero giri [giri/min]	Misure diam. x lunghezza [mm]	Rapporto di trasmissione	Gruppo di pinze	Peso netto [kg]
HA 4 ZGB G16	313374	6	40.000	19,5 x 110	-	9	0,140
HA 4 ZGE G16 INOX	101780	6	40.000	20 x 107	-	9	0,146
WZ 4 A G16	323267	3	20.000	43 x 111	1:1	10	0,270

Per le pinze disponibili vedere pagina 116.



**Portabracci per smerigliatrici a nastro BSVH 24**  
Per la versione con braccio  
vedere pagina 121.