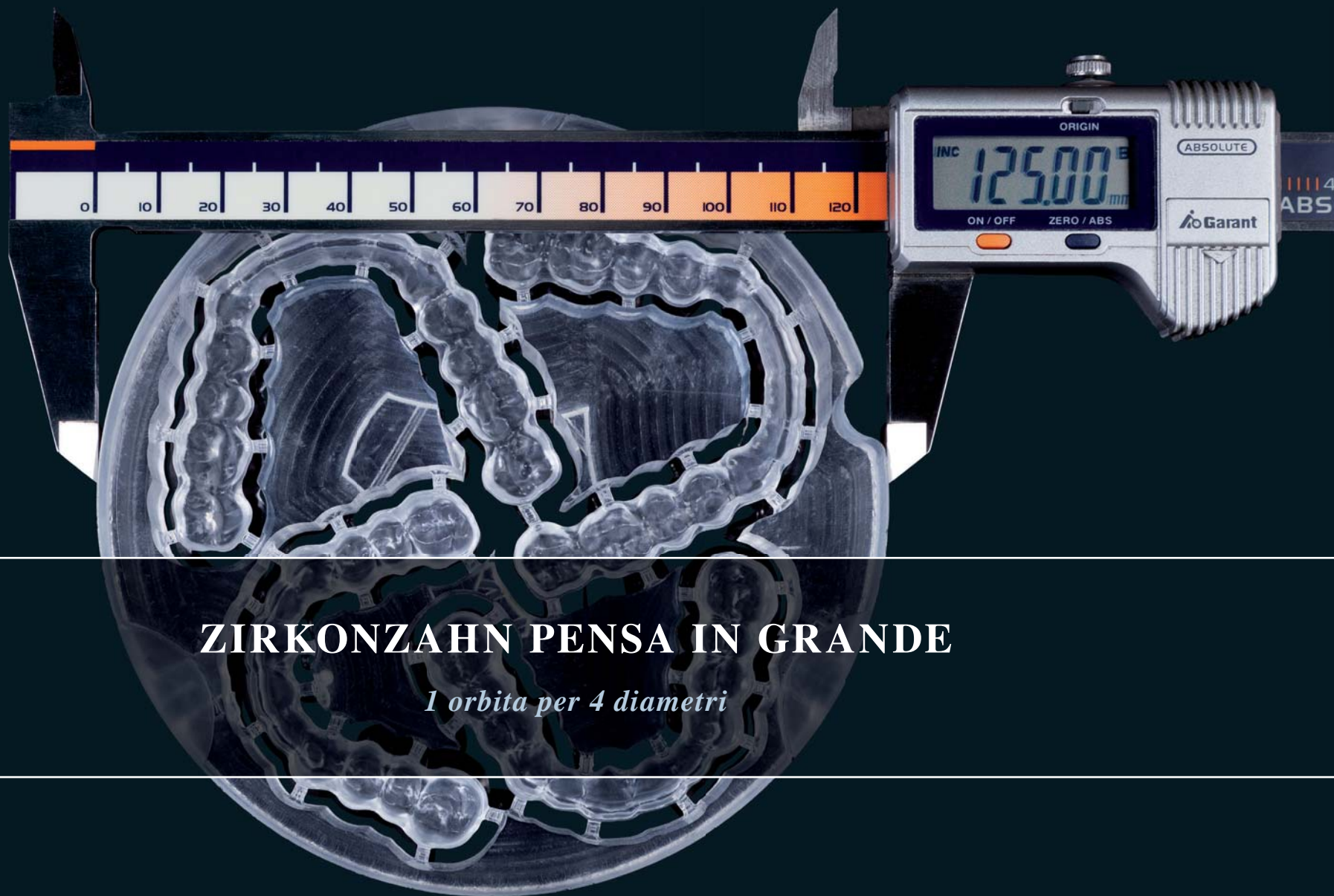


**Zirkonzahn®**



**ZIRKONZAHN PENZA IN GRANDE**

*1 orbita per 4 diametri*

## TELESKOPER ORBIT EXTRA-LARGE Ø 125 MM

*La Teleskoper Orbit della linea di fresatrici comfort M2 è stata progettata sulla base della nostra ormai collaudata tecnologia orbitale di fresatura ad assi simultanei. In combinazione con i Blank Holder, è possibile lavorare tutti i più comuni materiali dentali teneri e duri dal diametro di 95 mm, 98 mm, 106 mm e persino 125 mm. Grazie a supporti speciali è inoltre possibile fresare in un solo processo fino a 9 blocchi in vetroceramica o 6 Raw-Abutment® o fino a sette mini blocchi in zirconia (misura 1) di colore diverso.*

### FLESSIBILITÀ E PRECISIONE

*Con un diametro di 125 mm, la Teleskoper Orbit extra-large è sinonimo di precisione e flessibilità. I blocchi di materiale insieme ai relativi Blank Holder possono essere rimossi dall'orbita e successivamente reinserti nella stessa posizione con una precisione dell'ordine del micron. Questo procedimento è particolarmente utile non solo per la regolazione della frizione di strutture telescopiche, ma anche per la produzione in due step di prototipi a carico immediato per restauri supportati da impianti (tecnica del Double Milling). In questo caso, l'utente può interrompere in qualsiasi momento il processo di fresatura in corso per completare lavori più urgenti: una volta completata la nuova struttura, il Blank Holder con la struttura parzialmente fresata può essere reinserto nell'orbita in modo da riavviare il processo precedentemente interrotto.*



REGOLAZIONE  
PERFETTA DELLA  
FRIZIONE PER  
TELESCOPICHE



MAGGIORE  
EFFICIENZA  
CON IL DOUBLE  
MILLING



FUNZIONE  
"STOP & GO"

Zirconia



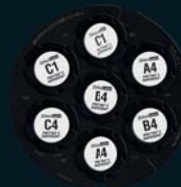
25



23



31



7 mini blocchi in zirconia (misura 1)

Resina



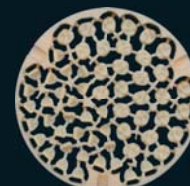
36



34



44



57



3 Raw-Abutment®  
3 blocchi in vitroceramica

Bite



2



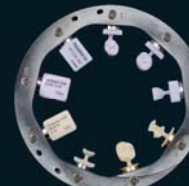
2



3



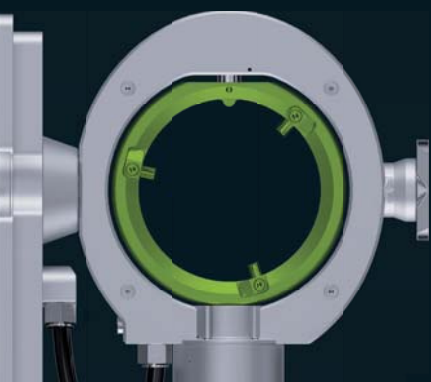
4



9 blocchi in vitroceramica



6 Raw-Abutment®



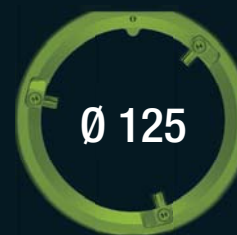
Ø 95



Ø 98



Ø 106



Ø 125



Ø 125



## SOLUZIONI INNOVATIVE

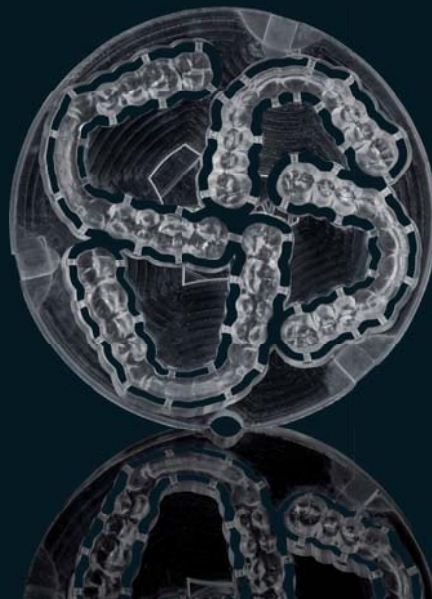
*Per la prima volta, grazie alla Teleskoper Orbit è possibile fresare blocchi di materiali dal diametro di 95 mm, 98 mm, 106 mm e 125 mm. Ciò significa che i restauri di grandi dimensioni, che non potrebbero essere fresati nei blocchi standard di 95 e 98 mm, ora possono essere facilmente posizionati in orbita e fresati. In questo modo, in un unico processo si può produrre addirittura una quantità doppia di bite e un numero significativamente maggiore di corone. Nel blocco da 125 mm, è inoltre possibile fresare fino a due basi protesiche.*

FRESABILI IN UN UNICO PROCESSO NEI BLOCCHI DI Ø 125 MM E Ø 106 MM

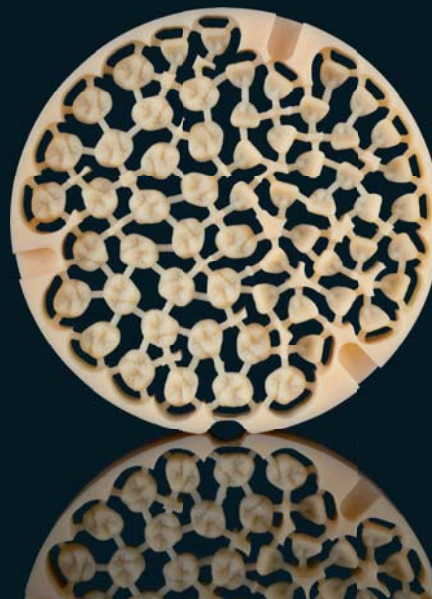
**FINO A 2 CIRCOLARI COMPRESI I  
MONCONI NEL MODEL BLANK**



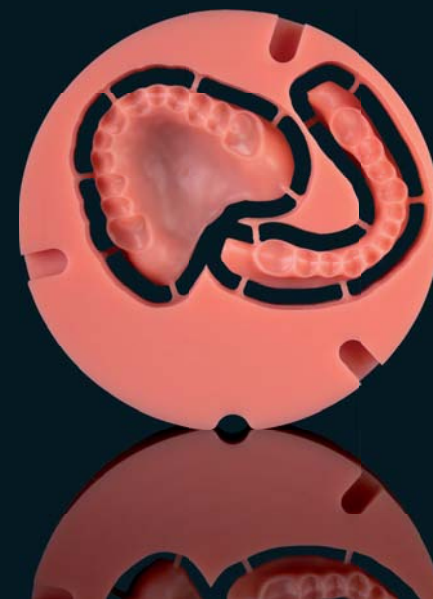
**FINO A 4 BITE  
IN RESINA TRANSPA**



**FINO A 57 CORONE SINGOLE  
IN RESINA**



**FINO A 2 BASI PROTESICHE  
IN DENTURE GINGIVA BASIC**





Ø 106 MM:  
AREA DI  
FRESATURA PIÙ  
AMPIA DEL 24 %

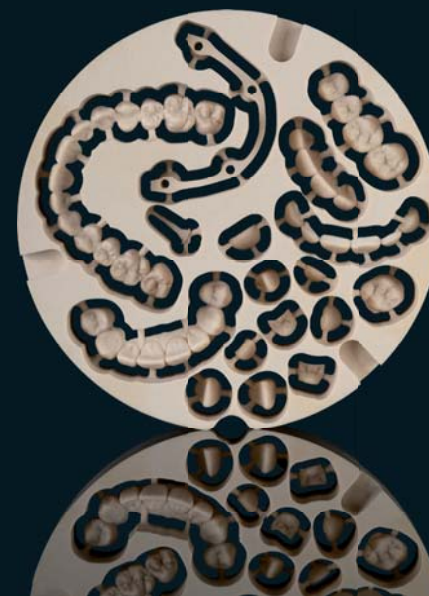
**FINO A 6 RAW-ABUTMENT®  
NEL RAW-ABUTMENT® HOLDER 6  
TELESKOPER**



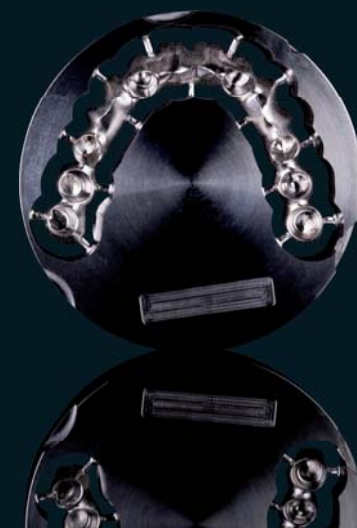
**FINO A 7 CORONE SINGOLE IN  
ZIRCONIA NEL MULTI BLANK  
HOLDER 7X1 TELESKOPER**

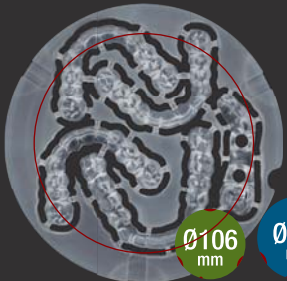


**DIVERSI RESTAURI PER IL TRY-IN  
IN RESINA TRY-IN III**



**PONTI DI GRANDI  
DIMENSIONI NEI BLOCCHI  
CON Ø 106 MM IN  
METALLO O ZIRCONIA**



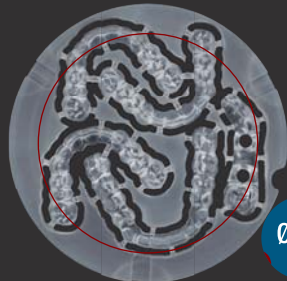


Ø106  
mm

Ø125  
mm

## THERAPON TRANSPA

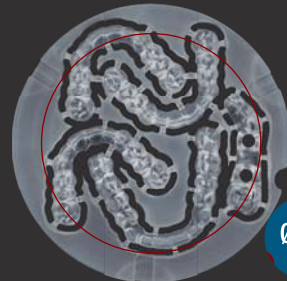
*Resina altamente trasparente per bite di svincolo, di riposizionamento articolare e di protezione per bruxisti. Questa resina consente una facile lavorazione e un'ottima lucidatura a specchio.*



Ø125  
mm

## PRIME TRANSPA

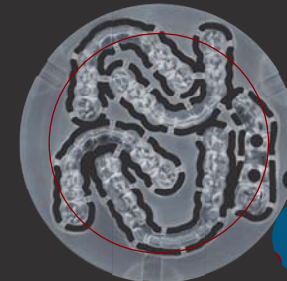
*Questa resina trasparente dalle proprietà migliorate, si distingue per l'elevata resistenza alla flessione e alla frattura. Adatta alla produzione di bite splint.*



Ø125  
mm

## TEMP PREMIUM FLEXIBLE TRANSPA

*Resina trasparente flessibile dall'elevata densità di superficie e dalle proprietà migliorate, per la realizzazione di bite splint.*



Ø125  
mm

## TEMP BASIC TRANSPA

*Resina trasparente dalla facile lavorazione e ottima lucidatura a specchio, per la produzione di bite splint. Confortevole in bocca, grazie alla sua flessibilità.*

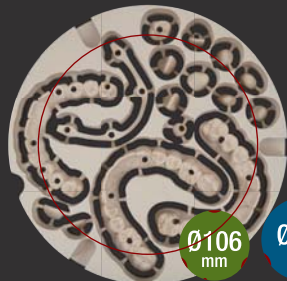


Ø106  
mm

Ø125  
mm

## MODEL BLANK BEIGE

*Resina di colore beige per la realizzazione di modelli basati su scansioni intraorali, di impronte o di modelli.*

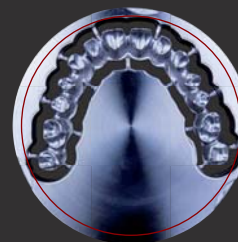


Ø106  
mm

Ø125  
mm

## TRY-IN III

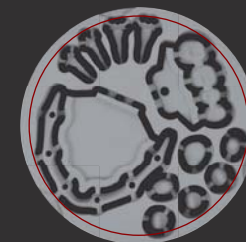
*Resina dalla struttura robusta dal colore simil dentale, per try-in di qualsiasi ricostruzione, per la successiva scansione e per il trasferimento nel software CAD/CAM.*



Ø106  
mm

## TITAN

*Lega di titanio medicale di alta qualità per la produzione di strutture, restauri e barre in metallo.*



Ø106  
mm

## SINTERMETALL

*Metallo pre-sinterizzato stabilizzato per realizzare nel proprio laboratorio strutture che spaziano da corone singole a ponti di 14 elementi, mesostrutture, telescopiche, barre, perni monconi e attacchi.*



Ø106  
mm

### PRETTAU®

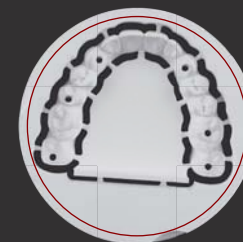
Zirconia dall'elevata traslucenza, per strutture che variano da corone singole a circolari (monolitici o ridotti, da stratificare con ceramica).



Ø106  
mm

### PRETTAU® 2

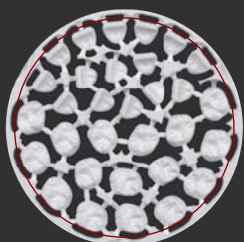
Zirconia dalla traslucenza molto elevata con una straordinaria resistenza alla flessione particolarmente adatta per la produzione di circolari (monolitici o ridotti, da stratificare con ceramica) ma anche per corone singole, inlay, onlay, faccette, barre e ponti con più elementi.



Ø106  
mm

### PRETTAU® 3

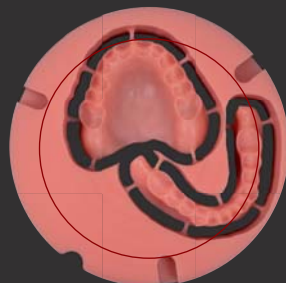
Zirconia dalla traslucenza e resistenza alla flessione molto elevate con Gradual-Duplex-Technology: un doppio gradiente di resistenza alla flessione e traslucenza, adatta per corone singole, ma anche circolari (monolitici o ridotti, da stratificare con ceramica).



Ø106  
mm

### ICE TRANSLUCENT

Zirconia traslucente per strutture che variano da corone singole a ponti a più unità (ridotti, da stratificare con ceramica).



Ø125  
mm

### DENTURE GINGIVA BASIC

Resina dal colore della gengiva dalle proprietà migliorate ed elevata resistenza alla flessione e frattura, concepita appositamente per la produzione di basi protesiche.

Ø125  
mm

Diametro di 125 mm

Ø106  
mm

Diametro di 106 mm



Dimensioni a confronto con il diametro di 98 mm



## SITI DI PRODUZIONE

*Non cediamo mai ad altri il controllo sui nostri prodotti. Essendo gli unici coinvolti nel processo di fabbricazione, abbiamo il pieno controllo sull'intera produzione. Conosciamo i nostri materiali e possiamo assicurare che formino l'abbinamento perfetto. Questo è l'unico modo per assumerci la piena responsabilità dei nostri prodotti e garantire la massima qualità.*



### ZIRKONZAHN WORLDWIDE INCISIVUS

*Nella nostra sede principale a Gais, in Alto Adige, ci occupiamo di tutto: dalla ricerca e sviluppo, al supporto clienti per questioni tecniche e odontotecniche, fino alla vendita dei nostri prodotti. Qui, abbiamo inoltre la nostra produzione di zirconia e metallo.*

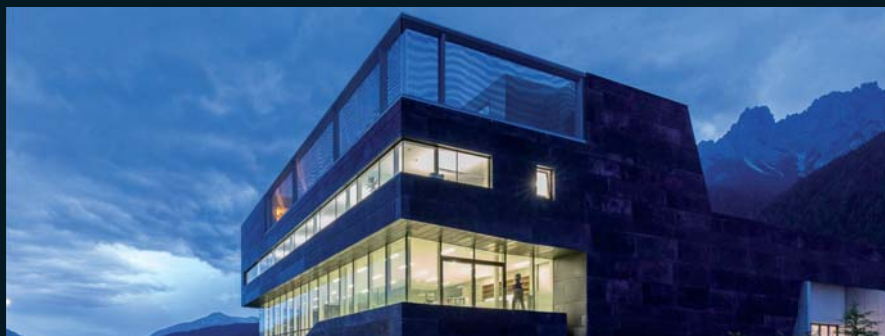






## ZIRKONZAHN MOLARIS I & MOLARIS II

*Nei nostri siti di produzione Zirkonzahn Molaris I e Molaris II a Molini di Tures (Alto Adige), produciamo oltre ai materiali quali resina e Sintermetall, anche la nostra ampia gamma di componenti protesiche implantari, le frese e le diverse parti delle nostre macchine.*



## ZIRKONZAHN CANINUS (APERTURA 2022)

*Il nostro nuovo sito di produzione Zirkonzahn Caninus si trova a Dobbiaco, nel cuore delle Dolomiti. La zircona è il migliore materiale dentale presente in natura: in futuro, la nostra Prettau® verrà prodotta esclusivamente qui – non a caso questa è la “zirconia dalle Dolomiti”!*



## NOI VOGLIAMO LA PERFEZIONE

*Siamo esploratori, inventori, architetti del cambiamento. Forgiamo nuove idee e troviamo soluzioni,  
sempre alla ricerca di nuovi metodi e risorse per realizzare il meglio.*



*Alexander Kirchler, produzione dei materiali*



**NOVITÀ! 1 ORBITA**  
**4 DIAMETRI**

**125, 106, 98 E 95 MM**

GAMMA DI FRESATRICI COMFORT M2  
CON **TELESKOPER ORBIT** EXTRA-LARGE.  
AUTOMATICHE, VERSATILI E **SENZA VIBRAZIONI**



4 bite

Ø125  
mm

AREA DI FRESATURA PIÙ AMPIA PER IL BLOCCO DI Ø 95 MM



2 bite

Ø95  
mm



2 bite

Ø98  
mm



3 bite

Ø106  
mm



GAMMA DI  
FRESATRICI  
COMFORT  
M2

*Queste pagine sono indirizzate a un pubblico internazionale. Non tutti i prodotti menzionati sono disponibili in tutti i paesi. L'area di applicazione dei prodotti può variare a seconda del paese. Contattare il proprio Team di Vendita per informazioni più dettagliate. Tutti i dati sono soggetti a modifiche. Salvo errori ed omissioni. Versione: 12/01/2022*



WEAB3539IT=