

# RINDEX

## MULTI JAWS



DISTRIBUTORE:

**TECNIMETAL SRL**

Via degli Andreani 9 - 40037 Sasso Marconi BO - Italy

Tel: +39 051735744 - E-mail: [info@tecnimetal-tm.com](mailto:info@tecnimetal-tm.com)

[www.tecnimetal-tm.com](http://www.tecnimetal-tm.com)

**mpc** AUTOMATION  
SYSTEMS

MADE IN SWEDEN





## RINDEX MULTI JAWS

### **Vai oltre il “cambio rapido”**

Con la nostra pluripremiata soluzione “Smart Change”, puoi lavorare con più diametri senza cambiare morsetti. Utilizzare 6-12 posizioni per diametri uguali o diversi. Risparmia morsetti per lavori ricorrenti.

### **Risparmia tempo, risparmia denaro**

Riduci i tempi di configurazione, rilavorazione e ispezione. Guadagno tempo di lavorazione fino al 100%.

### **Regola in pochi secondi, tutto in un unico posto**

Per la valutazione del costo reale dei morsetti va considerato il tempo di configurazione/setup durante l'utilizzo non il solo costo di acquisto. Allentare la vite, girare il morsetto superiore, serrare la vite, fatto.

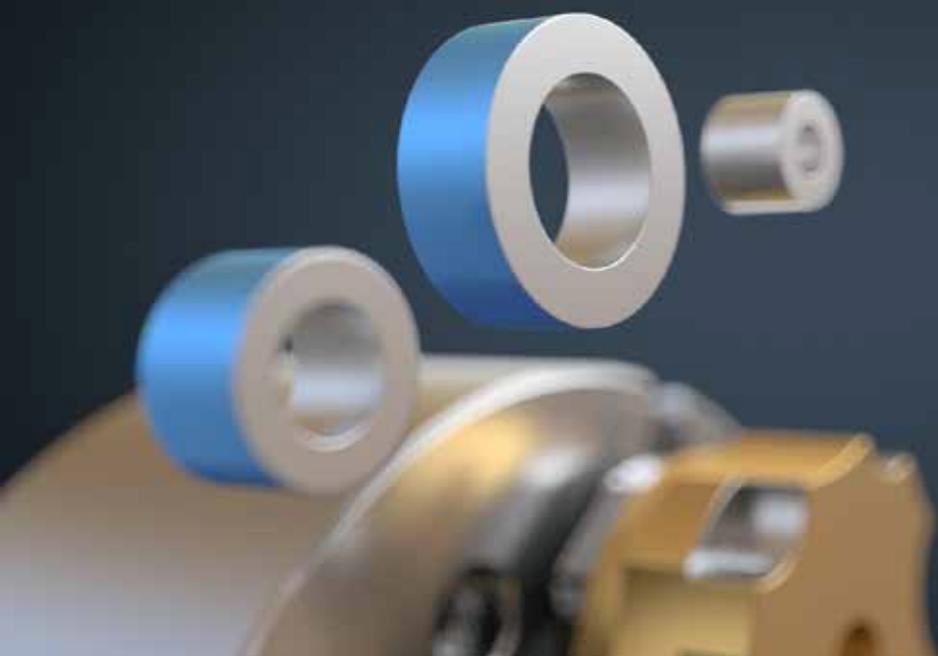
### **Imposta e dimentica**

Attacco base universale compatibile con i mandrini standard. Morsetti superiori in acciaio o alluminio che coprono l'intera gamma di diametri del mandrino.

### **Addio deformazioni**

Rindex Multi Jaws è un sistema che riduce i costi e migliora le lavorazioni. Superficie di bloccaggio compatibile al 100% con i nostri contrappesi rivoluzionari

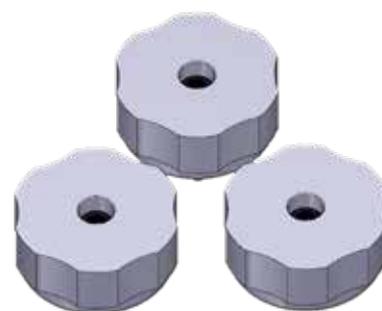




## Possibilità

### 100 % superficie di serraggio

- Ottieni il primo pezzo più velocemente
- Meno misurazioni, rilavorazioni, rettifica e scarti
- Morsetti in alluminio - per un serraggio morbido
- Morsetti e contrappesi in acciaio  
> forza di serraggio elevata o bassa



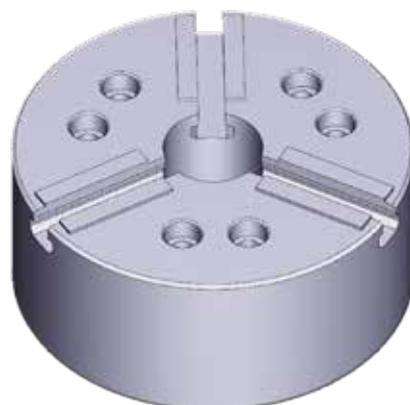
### 6 Posizioni disponibili

- \* Efficienza di costo
- Un set di morsetti pronto per molteplici operazioni
- Ripetibilità 20µm
- Risparmio per lavori ricorrenti
- Facile da usare tra un turno e l'altro tra un lavoro e l'altro
- Facile tracciabilità di magazzino
- Pianifica per tempo i lavori futuri



### Copri l'intero diametro del mandrino

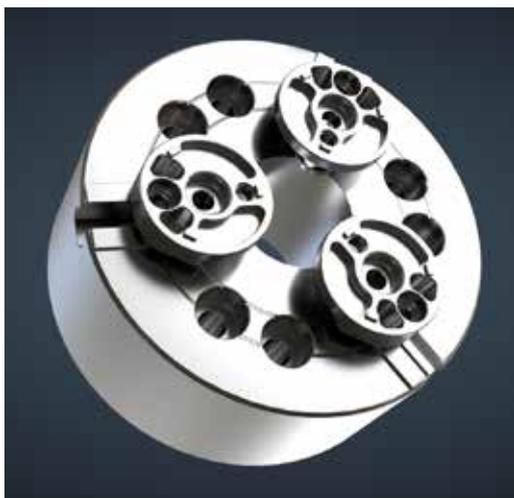
- Campo di serraggio  $\varnothing 8 - 300\text{mm}$ .
- Superficie di serraggio al 100% fino a  $\varnothing 90\text{mm}$
- Serraggio I.D. e O.D.
- Utilizza i contrappesi per un bloccaggio ancora più morbido



# ATTACCO BASE

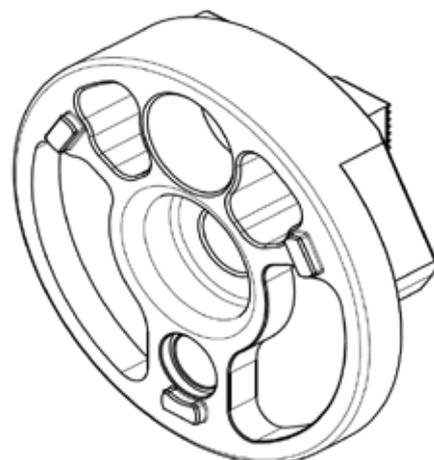
Attacco base compatibile con la maggior parte dei mandrini standard.

Adatto alle dimensioni dei mandrini 6"-12" Compatibile con contrappesi RIndex da 8"-12"



*STD Modello Standard:*  
Per applicazioni normali

*ADV Modello Advanced:*  
Per applicazioni che richiedono  
una elevata ripetibilità e  
precisione



Cod.	Mandr	Mod	Serraggio mm	Ø mm	H mm	Ø Foro Vite mm	Interasse Fori mm	Peso Kg
BJ06S1	6"	STD	1.5 x 60	55	24.6	12	20	1
BJ06A1	6"	ADV	1.5 x 60	55	24.6	12	20	1
BJ08S1	8"	STD	1.5 x 60	77	24.6	14	25	1.5
BJ08A1	8"	ADV	1.5 x 60	77	24.6	14	25	1.5
BJ10S1	10"	STD	1.5 x 60	77	24.6	14	25	1.5
BJ10A1	10"	ADV	1.5 x 60	77	24.6	14	25	1.5
BJ12S1	12"	STD	1.5 x 60	77	24.6	14	25	1.5
BJ12A1	12"	ADV	1.5 x 60	77	24.6	14	25	1.5
BJ06S2	6"	STD	1/16" x 90	55	24.6	12	20	1
BJ06A2	6"	ADV	1/16" x 90	55	24.6	12	20	1
BJ08S2	8"	STD	1/16" x 90	77	24.6	14	25	1.5
BJ08A2	8"	ADV	1/16" x 90	77	24.6	14	25	1.5
BJ10S2	10"	STD	1/16" x 90	77	24.6	14	25	1.5
BJ10A2	10"	ADV	1/16" x 90	77	24.6	14	25	1.5
BJ12S2	12"	STD	1/16" x 90	77	24.6	14	25	1.5
BJ12A2	12"	ADV	1/16" x 90	77	24.6	14	25	1.5



# T-NUT

Prodotti per ogni tipologia di mandrino

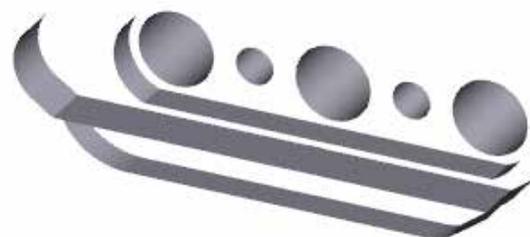
## 2-NUT

Dato a T standard per RINDEX con 2 fori per un rapido setup dei morsetti RINDEX



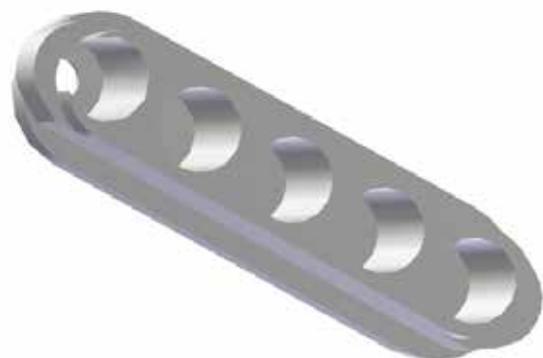
## 3-NUT

Dato a T con 3 fori per RINDEX rapido setup dei morsetti, abbracciando l'intera superficie consente la riconfigurazione senza spostamento



## 5-NUT

Dado a T con 5 fori per i mandrini standard, rapido setup dei morsetti standard abbracciando l'intera superficie consente la riconfigurazione senza spostamento



## MORSETTI:

*STD :Modello Standard:*

Per applicazioni normali

*ADV: Modello Advanced:*

Per applicazioni che richiedono una elevata ripetibilità e precisione



# MORSETTI TONDI

- Diametri da 30 a 200mm
- Copertura 100% superficie mandrino fino a 150mm
- 6 posizioni
- utilizzabile con robot
- cambio super rapido
- serraggio I.D. e O.D.

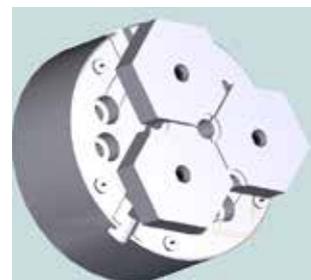
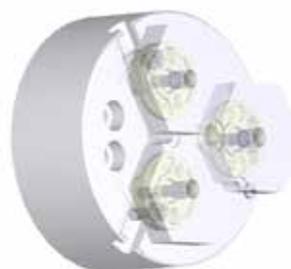


Cod.	Mandr	Mod	Mat	Serraggio mm	Ø mm	H mm
RTJ06S-S11	6"	STD	Acc	1.5 x 60	66	25
RTJ06S-S21	6"	STD	Acc	1.5 x 60	66	37.5
RTJ06S-A11	6"	STD	Alu	1.5 x 60	66	25
RTJ06S-A21	6"	STD	Alu	1.5 x 60	66	37.5
RTJ06A-S11	6"	ADV	Acc	1.5 x 60	66	25
RTJ06A-S21	6"	ADV	Acc	1.5 x 60	66	37.5
RTJ06A-A11	6"	ADV	Alu	1.5 x 60	66	25
RTJ06A-A21	6"	ADV	Alu	1.5 x 60	66	37.5
RTJ08S-S11	8"	STD	Acc	1.5 x 60	88	37.5
RTJ08S-S21	8"	STD	Acc	1.5 x 60	88	47.5
RTJ08S-A11	8"	STD	Alu	1.5 x 60	88	37.5
RTJ08S-A21	8"	STD	Alu	1.5 x 60	88	47.5
RTJ08A-S11	8"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	37.5
RTJ08A-S21	8"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	47.5
RTJ08A-A11	8"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	37.5
RTJ08A-A21	8"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	47.5

Cod.	Mandr	Mod	Mat	Serraggio mm	Ø mm	H mm
RTJ10S-S11	10"	STD	Acc	1.5 x 60	88	37.5
RTJ10S-S21	10"	STD	Acc	1.5 x 60	88	47.5
RTJ10S-A11	10"	STD	Alu	1.5 x 60	88	37.5
RTJ10S-A21	10"	STD	Alu	1.5 x 60	88	47.5
RTJ10A-S11	10"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	37.5
RTJ10A-S21	10"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	47.5
RTJ10A-A11	10"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	37.5
RTJ10A-A21	10"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	47.5
RTJ12S-S11	12"	STD	Acc	1.5 x 60	88	37.5
RTJ12S-S21	12"	STD	Acc	1.5 x 60	88	47.5
RTJ12S-A11	12"	STD	Alu	1.5 x 60	88	37.5
RTJ12S-A21	12"	STD	Alu	1.5 x 60	88	47.5
RTJ12A-S11	12"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	37.5
RTJ12A-S21	12"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	47.5
RTJ12A-A11	12"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	37.5
RTJ12A-A21	12"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	47.5

# MORSETTI ESAGONALI

- Diametri da 10 a 240mm
- Copertura 100% superficie mandrino fino a 110mm
- 6 posizioni
- serraggio I.D. e O.D.



Cod.	Mandr	Mod	Mat	Serraggio mm	Ø mm	H mm
HTJ06S-S11	6"	STD	Acc	1.5 x 60	66	25
HTJ06S-S21	6"	STD	Acc	1.5 x 60	66	37.5
HTJ06S-A11	6"	STD	Alu	1.5 x 60	66	25
HTJ06S-A21	6"	STD	Alu	1.5 x 60	66	37.5
HTJ06A-S11	6"	ADV	Acc	1.5 x 60	66	25
HTJ06A-S21	6"	ADV	Acc	1.5 x 60	66	37.5
HTJ06A-A11	6"	ADV	Alu	1.5 x 60	66	25
HTJ06A-A21	6"	ADV	Alu	1.5 x 60	66	37.5
HTJ08S-S11	8"	STD	Acc	1.5 x 60	88	37.5
HTJ08S-S21	8"	STD	Acc	1.5 x 60	88	47.5
HTJ08S-A11	8"	STD	Alu	1.5 x 60	88	37.5
HTJ08S-A21	8"	STD	Alu	1.5 x 60	88	47.5
HTJ08A-S11	8"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	37.5
HTJ08A-S21	8"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	47.5
HTJ08A-A11	8"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	37.5
HTJ08A-A21	8"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	47.5

Cod.	Mandr	Mod	Mat	Serraggio mm	Ø mm	H mm
HTJ10S-S11	10"	STD	Acc	1.5 x 60	88	37.5
HTJ10S-S21	10"	STD	Acc	1.5 x 60	88	47.5
HTJ10S-A11	10"	STD	Alu	1.5 x 60	88	37.5
HTJ10S-A21	10"	STD	Alu	1.5 x 60	88	47.5
HJ10A-S11	10"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	37.5
HTJ10A-S21	10"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	47.5
HTJ10A-A11	10"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	37.5
HTJ10A-A21	10"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	47.5
HTJ12S-S11	12"	STD	Acc	1.5 x 60	88	37.5
HTJ12S-S21	12"	STD	Acc	1.5 x 60	88	47.5
HTJ12S-A11	12"	STD	Alu	1.5 x 60	88	37.5
HTJ12S-A21	12"	STD	Alu	1.5 x 60	88	47.5
HTJ12A-S11	12"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	37.5
HTJ12A-S21	12"	ADV	Acc	1.5 x 60	88	47.5
HTJ12A-A11	12"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	37.5
HTJ12A-A21	12"	ADV	Alu	1.5 x 60	88	47.5

