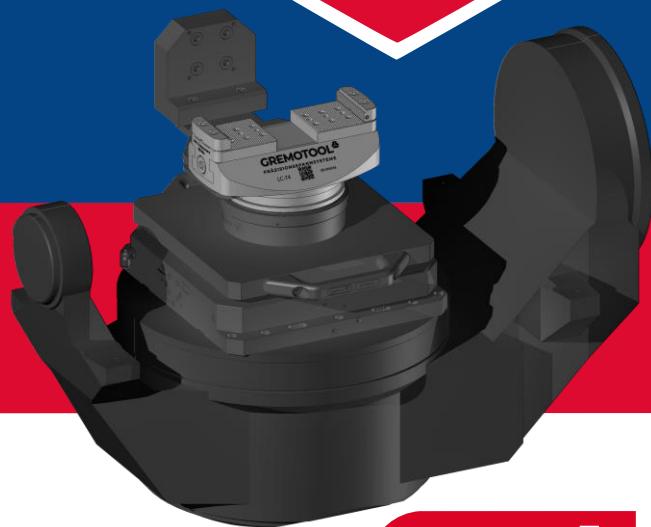


Erowa

Gremotool dispositivi di serraggio &
Erowa



swiss
made



Panoramica

Gremotool dispositivi di serraggio & Erowa

Panoramica	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Presentazione prodotto	3
Panoramica prodotto	9
Tabella varianti	11
Erowa ITS-50	11
Erowa ITS-115	13
Erowa ITS-148	15
Erowa VPC 52 / 96	18
Erowa UPC-320	20
Erowa MTS-225	23
Erowa MTS-398/498	26
Applicazioni	30
Sistema punto zero	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Gremotool Fixture	31
Accessori	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Imprint	34

Presentazione prodotto

Gremotool dispositivi di serraggio & Erowa

La produzione automatizzata richiede dispositivi di serraggio flessibili e precisi. I sistemi di serraggio a punto zero di Erowa forniscono gran parte di questa flessibilità. Diversi dispositivi di bloccaggio richiedono un'interfaccia comune per poter essere utilizzati in base ai requisiti del pezzo da bloccare. La soluzione ideale è rappresentata dai dispositivi di serraggio Gremotool, che collegano con precisione il pezzo e il sistema di serraggio a punto zero.



Presentazione prodotto

Vantaggi Gremotool & Erowa

Forza di serraggio

Le elevate forze di serraggio dei dispositivi di serraggio Gremotool possono essere influenzate dalla coppia o dalla pressione. In questo modo è possibile bloccare pezzi in plastica senza deformazioni e pezzi forgiati con una presa sicura senza distruggere il dispositivo di serraggio.

Precisione di centratura

Il design di tutte le morse di serraggio Gremotool garantisce all'utente un centraggio preciso di +/- 0,02 mm al centro di serraggio.

Accessibilità

I dispositivi di bloccaggio Gremotool sono adatti a diversi scenari applicativi. L'accessibilità alla macchina di lavorazione è un elemento fondamentale per consentire la migliore strategia di lavorazione possibile. Possono essere utilizzati direttamente sul sistema di bloccaggio a punto zero, su pallet o su torri.

Compatto

Le centraline compatte si adattano a qualsiasi macchina e garantiscono una presa salda del pezzo da lavorare. La costruzione solida e il peso ridotto consentono anche l'attrezzamento manuale.

Struttura chiusa e bassa manutenzione

Grazie al design delle morse centrali, non rimangono trucioli nel dispositivo di serraggio. Ciò significa che tutti i componenti sono esposti a una minore usura, riducendo al minimo la manutenzione.

Tempi di allestimento brevi

I dispositivi di bloccaggio Gremotool sono tutti dotati di varie opzioni di connessione. Non sono necessarie versioni speciali per pallet standard. Per cambiare i dispositivi di bloccaggio, si allentano e si riavvitano perni e viti di precisione.

Ampia gamma ganasce

Le ganasce di tutti i morsetti centrali Gremotool sono intercambiabili. Dalle ganasce di presa alle ganasce morbide in alluminio, non c'è nulla da desiderare quando si tratta di requisiti del pezzo da lavorare.

Capacità d'automazione

Se i dispositivi di serraggio sono soggetti a particolari requisiti di automazione, i dispositivi di serraggio Gremotool sono l'ideale. I dispositivi di serraggio possono essere dotati di varie interfacce, anche integrate direttamente nel dispositivo di serraggio. Ciò consente di sfruttare in modo ancora più ottimale l'area di lavorazione della macchina.

Tempi di consegna brevi

I brevi tempi di consegna delle ganasce consentono di lavorare in modo rapido e flessibile con la gamma di ganasce Gremotool.

Pronti per l'uso immediato

Con ogni dispositivo di serraggio viene fornita una coppia di ganasce senza costi aggiuntivi, in modo da poter serrare pezzi non lavorati senza costi aggiuntivi.

Presentazione prodotto

PMC-50 & Erowa ITS-148

pneumatico /
idraulico

Gremotool sistema ganasce

- + intercambiabile tra le serie
- + cambio rapido delle ganasce
- + possibilità di ganasce a sbalzo

Design compatto con valvola

- + portata ideale del truciolo
- + tripla sicurezza di serraggio
- + forza serraggio regolabile con val-



Precisione di centratura +/-0.01mm

- + precisione lavorazioni multiasse
- + elevata precisione di ripetizione
- + riduce le vibrazioni sul pezzo in lavora-

Abbinabile ai pallet Erowa

- + progettato per l'automazione
- + profondo per pezzi voluminosi in macchina
- + possibilità montaggio chip RFID

Presentazione prodotto

2x SC-74 & Erowa UPC-320

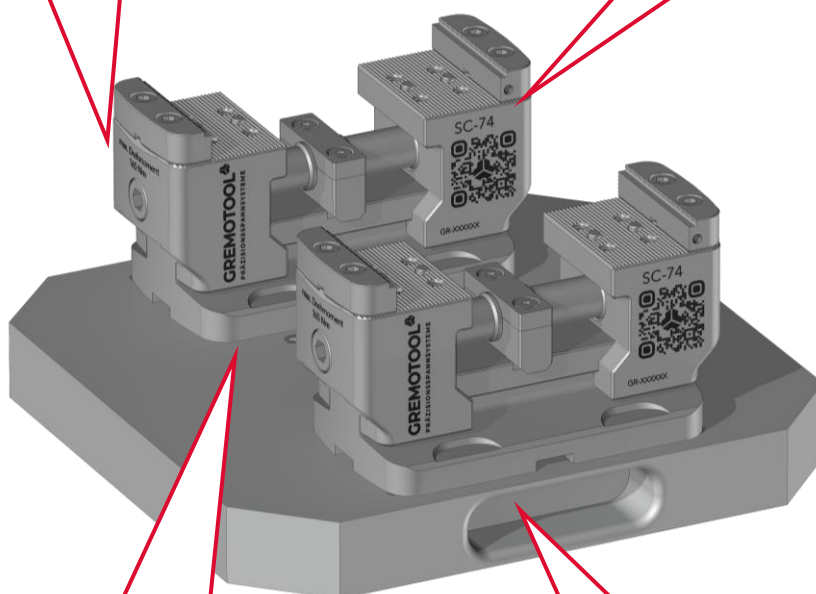
meccanico

Gremotool sistema ganasce

- + intercambiabile tra le serie
- + cambio rapido delle ganasce
- + possibilità di ganasce a sbalzo

Design compatto

- + portata ideale del truciolo
- + accessibilità ottimale
- + forza di serraggio ideale



Precisione di centratura +/-0.01mm

- + precisione lavorazioni multiasse
- + elevata precisione di ripetizione
- + riduce le vibrazioni sul pezzo

Abbinabile ai pallet Erowa

- + p.e. su Erowa UPC-320
- + centrale, sinistra, destra, sinistra & destra
- + montaggio rapido e preciso dal basso

Presentazione prodotto

Moduli di serraggio VC-74 & Erowa MTS-498

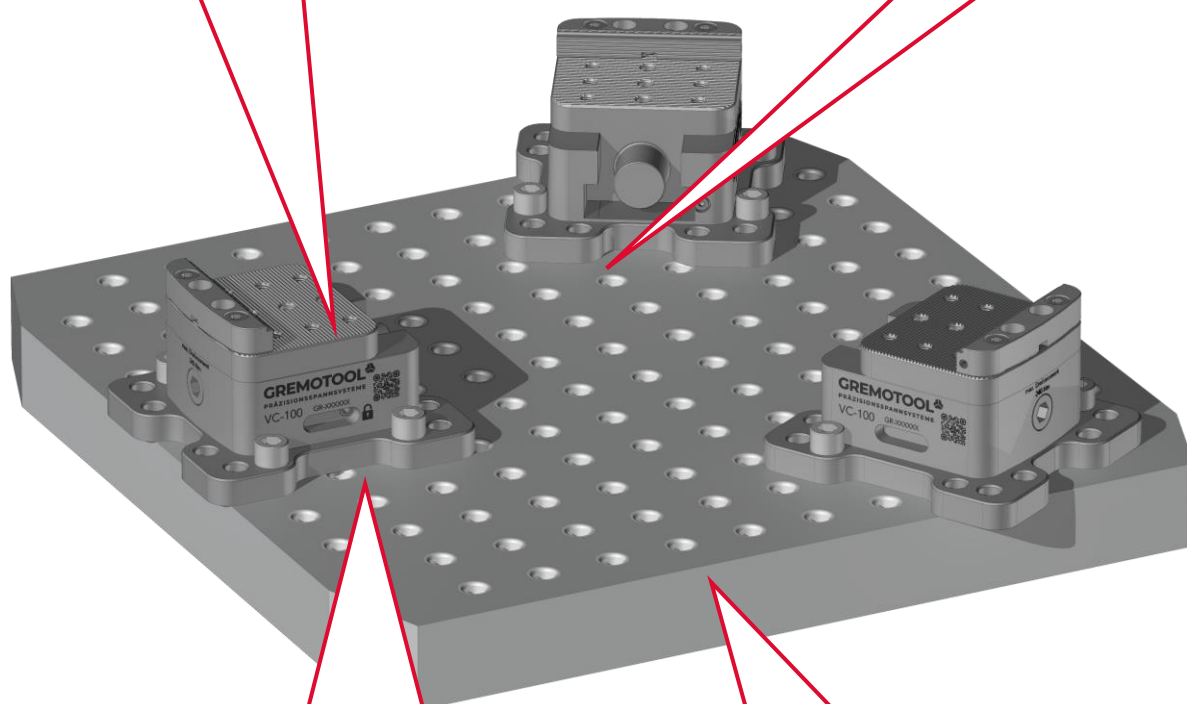
meccanico

Gremotool sistema ganasce

- + intercambiabile tra le serie
- + cambio rapido delle ganasce
- + possibilità di ganasce a sbalzo

Design compatto

- + portata ideale del truciolo
- + accessibilità ottimale
- + forza di serraggio ideale



Design modulare

- + i moduli possono essere posizionati individualmente
- + per griglie a fori da 40mm e 50mm

Abbinabile ai pallet Erowa

- + progettato per l'automazione
- + profondo per pezzi voluminosi in macchina
- + possibilità montaggio chip RFID

Presentazione prodotto

LC-74 integrato & Erowa ITS-148

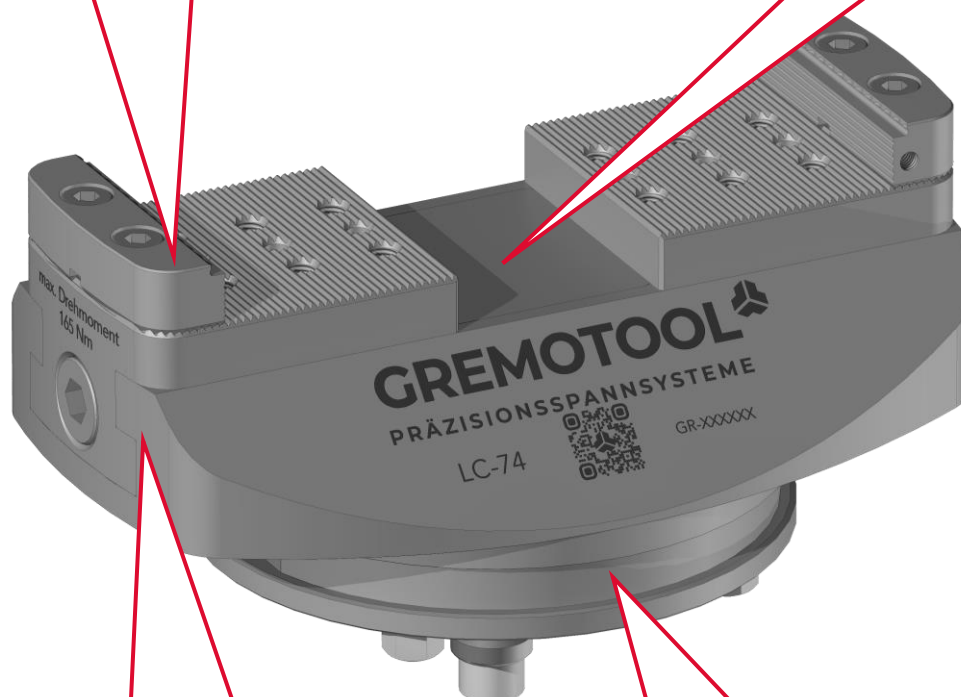
meccanico

Gremotool sistema ganasce

- + intercambiabile tra le serie
- + cambio rapido delle ganasce
- + possibilità di ganasce a sbalzo

Design compatto

- + portata ideale del truciolo
- + accessibilità ottimale
- + forza di serraggio ideale



Precisione di centratura $\pm 0.01\text{mm}$

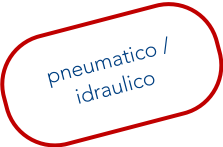
- + precisione lavorazione multiasse
- + elevata precisione di ripetizione
- + riduce le vibrazioni sul pezzo

Pallet integrato per ITS-148

- + progettato per l'automazione
- + profondo per pezzi voluminosi in macchina
- + possibilità montaggio chip RFID

Panoramica prodotto

Gremotool dispositivi di serraggio & Erowa

	ITS-50	ITS-115	ITS-148	VPC 52 / 96
PMC / HMC 	-	-	 PMC-50	-
SC 	 SC-34 / 40	 SC-34 / 40 / 50 / 60	 SC-34 / 40 / 50 / 60 / 74	 SC-60 / 74 / 100 / 120
VC 	-	-	-	-
LC 	 LC-34 / 40	 LC-34 / 40 / 50 / 60	 LC-34 / 40 / 50 / 60 / 74	 LC-60 / 74 / 100 / 120 / 150
RC (Autunno 24)	-	-	-	-

Panoramica prodotto

Gremotool dispositivi di serraggio & Erowa

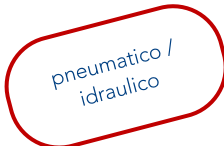
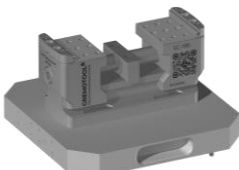
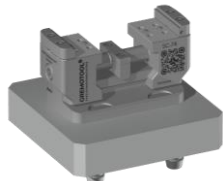
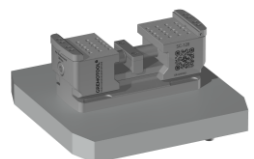
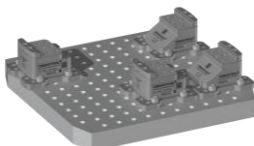
	UPC-320	MTS-225	MTS-398/200 MTS-398/250 MTS-498/250
PMC / HMC 	 PMC / HMC-50 / 60 / 60I / 74	 PMC / HMC-60 / 60I / 74	 PMC / HMC-50 / 60 / 60I / 74 / 100 / 120
SC 	 SC-34 / 40 / 50 / 60 / 74 / 100 / 120	 SC-34 / 40 / 50 / 60 / 74 / 100	 SC-34 / 40 / 50 / 60 / 74 / 100 / 120
VC 	-	-	 VC-60 / 74 / 100 / 120 / 150
LC 	 LC-34 / 40 / 50 / 60 / 74 / 100 / 120	 LC-34 / 40 / 50 / 60 / 74 / 100	 LC-34 / 40 / 50 / 60 / 74 / 100 / 120 / 150
RC (Autunno 24)	-	-	-

Tabella varianti

Erowa ITS-50 & SC

meccanico

La serie SC può essere montata sui pallet ITS-50 di Erowa senza modifiche.

L'altezza della serie SC consente un'accessibilità ottimale per la lavorazione a 5 assi dei pezzi in lavorazione.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie SC, contattateci direttamente o consultate il catalogo SC.



SC-34 & Erowa ITS-50 Pallet



SC-40 & Erowa ITS-50 Pallet

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa ITS-50 & LC

meccanico

La serie LC può essere montata sui pallet ITS-50 di Erowa senza modifiche.

Grazie al design compatto della serie LC, non rimangono trucioli sul dispositivo di serraggio.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie LC, contattateci direttamente o consultate il catalogo LC.



LC-34 & Erowa ITS-50 Pallet



LC-40 & Erowa ITS-50 Pallet

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa ITS-115 & SC

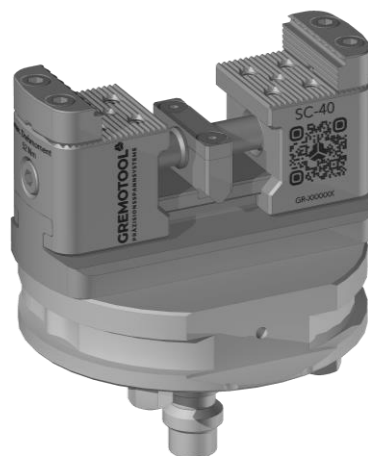
meccanico

La serie SC può essere montata sui pallet ITS-115 di Erowa senza modifiche.

L'altezza della serie SC consente un'accessibilità ottimale per la lavorazione a 5 assi dei pezzi in lavorazione.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie SC, contattateci direttamente o consultate il catalogo SC.



SC-40 & Erowa ITS-115 Pallet



SC-34 & Erowa ITS-115-Pallet



SC-50 & Erowa ITS-115-Pallet



SC-60 & Erowa ITS-115-Pallet

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa ITS-115 & LC

meccanico

La serie LC può essere montata sui pallet ITS-115 di Erowa senza modifiche.

Grazie al design compatto della serie LC, non rimangono trucioli sul dispositivo di serraggio.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie LC, contattateci direttamente o consultate il catalogo LC.



LC-40 & Erowa ITS-115 Pallet



LC-34 & Erowa ITS-115-Pallet



LC-50 & Erowa ITS-115-Pallet



LC-60 & Erowa ITS-115-Pallet

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa ITS-148 & PMC

pneumatico

La serie PMC 50 è progettata per il pallet ITS-148 di Erowa.

Viene alimentato dal basso attraverso il pallet per mezzo di un sistema pneumatico.

La forza di serraggio del PMC può essere adattata individualmente al pezzo grazie alla valvola riduttrice.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie PMC, contattateci direttamente o consultate il catalogo PMC.



PMC-50 & Erowa ITS-148 Pallet

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa ITS-148 & SC

meccanico

La serie SC può essere montata sui pallet ITS-148 di Erowa senza modifiche.

L'altezza della serie SC consente un'accessibilità ottimale per la lavorazione a 5 assi dei pezzi.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie SC, contattateci direttamente o consultate il catalogo SC.



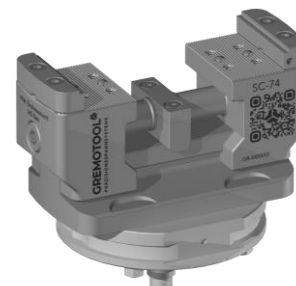
SC-50 & Erowa ITS-148 Pallet



**2x SC-40 & Erowa
ITS-148-Pallet**



**SC-60 & Erowa
ITS-148 Pallet**



**SC-74 & Erowa
ITS-148 Pallet**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa ITS-148 & LC

meccanico

La serie LC può essere montata sui pallet ITS-148 di Erowa senza modifiche.

Grazie al design compatto della serie LC, non rimangono trucioli sul dispositivo di serraggio.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie LC, contattateci direttamente o consultate il catalogo LC.



LC-50 & Erowa ITS-148 Pallet



2x LC-40 & Erowa ITS-148-Pallet



LC-60 & Erowa ITS-148 Pallet



LC-74 & Erowa ITS-148 Pallet

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa VPC 52 / 96 & SC

meccanico

I coni VPC 52 / 96 di Erowa possono essere montati sulla serie SC senza modifiche.

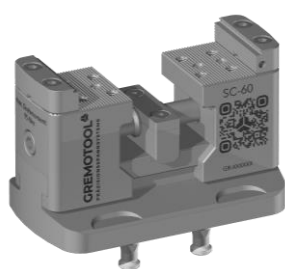
L'altezza della serie SC consente un'accessibilità ottimale per la lavorazione a 5 assi dei pezzi.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

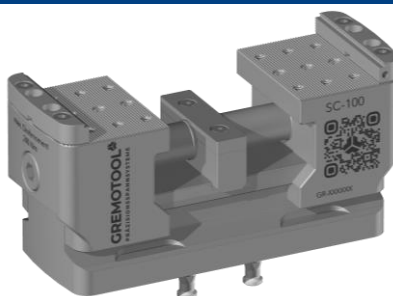
Per i dati esatti della serie SC, contattateci direttamente o consultate il catalogo SC.



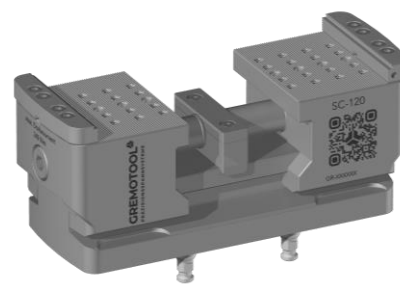
SC-74 & Erowa coni VPC 52



**SC-60 & Erowa
coni VPC 52**



**SC-100 & Erowa
coni VPC 52**



**SC-120 & Erowa
coni VPC 96**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa VPC 52 / 96 & LC

meccanico

I coni VPC 52 / 96 di Erowa possono essere montati sulla serie LC senza modifiche.

Grazie al design compatto della serie LC, non rimangono trucioli sul dispositivo di serraggio.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie LC, contattateci direttamente o consultate il catalogo LC.



LC-74 & Erowa coni VPC 52



**LC-50 & Erowa
coni VPC 52**



**LC-60 & Erowa
coni VPC 52**



**LC-100 & Erowa
coni VPC 52**



**LC-120 & Erowa
coni VPC 96**



**LC-150 & Erowa
coni VPC 96**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa UPC-320 & PMC/HMC

pneumatico /
idraulico

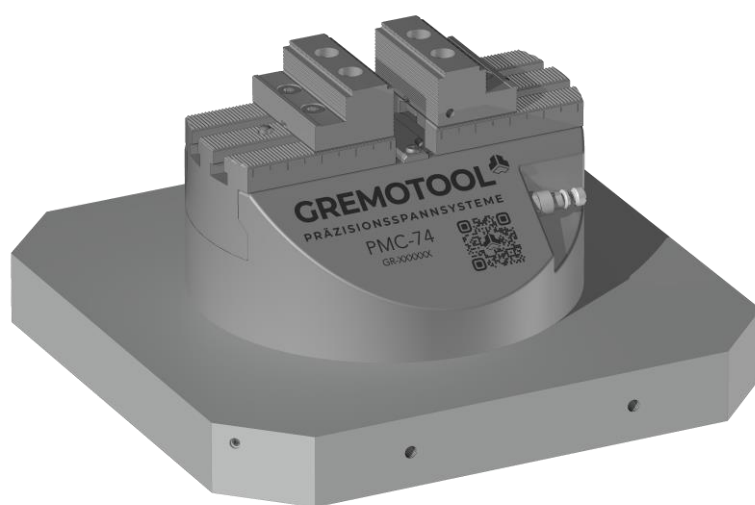
Il PMC/HMC-serie è progettato per i pallet UPC-320 di Erowa.

Viene alimentato dal basso attraverso il pallet mezzo un sistema pneumatico o idraulico.

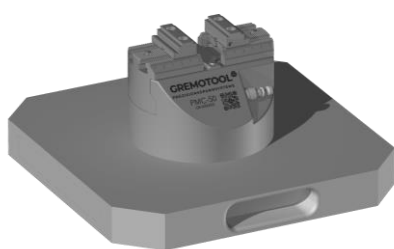
La forza di serraggio del PMC può essere adattata individualmente al pezzo grazie alla valvola riduttrice.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie PMC/HMC, contattateci direttamente o consultate il catalogo PMC/HMC.



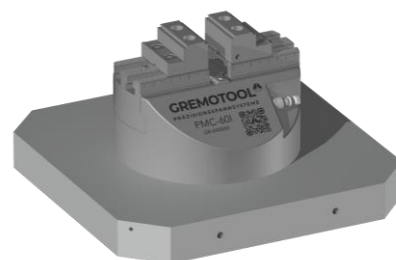
PMC-74 & Erowa UPC-320 Pallet



**PMC-50 & Erowa
UPC-320 Pallet**



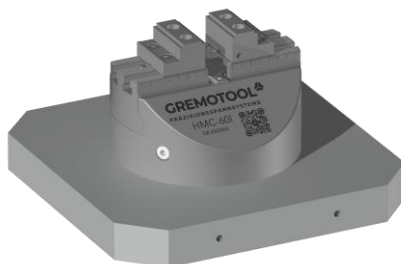
**PMC-60 & Erowa
UPC-320 Pallet**



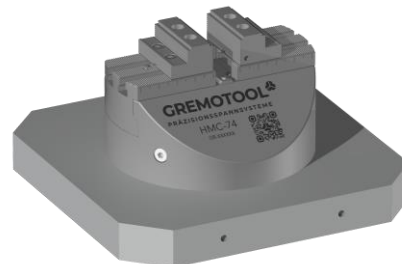
**PMC-60l (lungo) & Erowa
UPC-320 Pallet**



**HMC-60 & Erowa
UPC-320 Pallet**



**HMC-60l (lungo) & Erowa
UPC-320 Pallet**



**HMC-74 & Erowa
UPC-320 Pallet**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.

I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa UPC-320 & SC

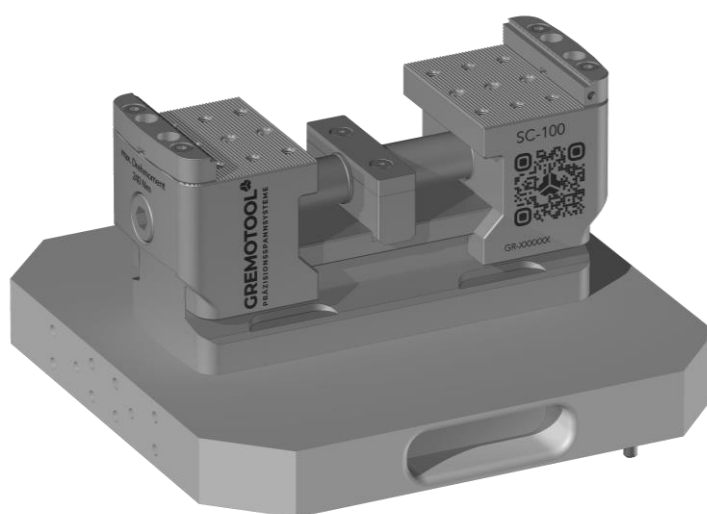
meccanico

La serie SC può essere montata sui pallet UPC-320 di Erowa senza modifiche.

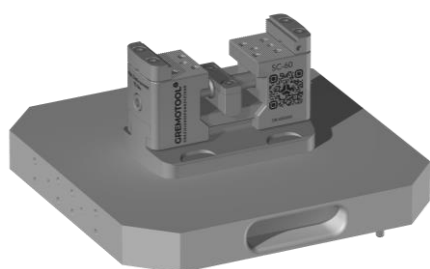
L'altezza della serie SC consente un'accessibilità ottimale per la lavorazione a 5 assi dei pezzi in lavorazione.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

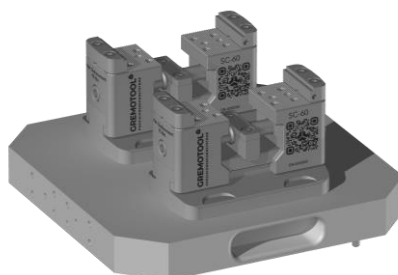
Per i dati esatti della serie SC, contattateci direttamente o consultate il catalogo SC.



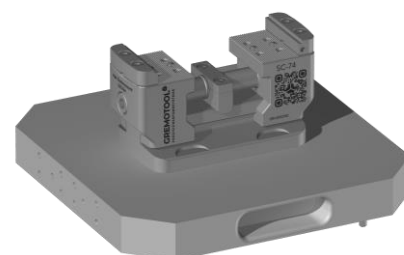
SC-100 & Erowa UPC-320 Pallet



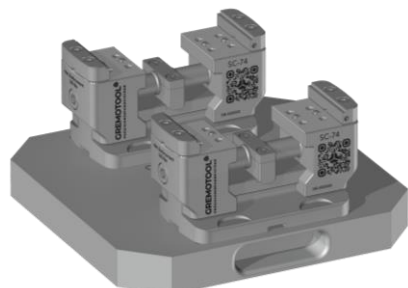
**SC-60 & Erowa
UPC-320-Pallet**



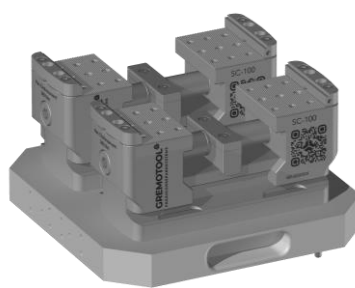
**2xSC-60 & Erowa
UPC-320-Pallet**



**SC-74 & Erowa
UPC-320-Pallet**



**2x SC-74 & Erowa
UPC-320-Pallet**



**2x SC-100 & Erowa
UPC-320-Pallet**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa UPC-320 & LC

meccanico

La serie LC può essere montata sui pallet UPC-320 di Erowa senza modifiche.

Grazie al design compatto della serie LC, non rimangono trucioli sul dispositivo di serraggio.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie LC, contattateci direttamente o consultate il catalogo LC.



LC-100 & Erowa UPC-320 Pallet



**LC-60 & Erowa
UPC-320-Pallet**



**2x LC-60 & Erowa
UPC-320-Pallet**



**LC-74 & Erowa
UPC-320-Pallet**



**2x LC-74 & Erowa
UPC-320-Pallet**



**2x LC-100 & Erowa
UPC-320-Pallet**



**2x LC-120 & Erowa
UPC-320-Pallet**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa MTS-225 & PMC/HMC

pneumatico /
idraulico

La serie PMC/HMC è progettata per i pallet MTS-225 di Erowa.

Viene alimentato dal basso attraverso il pallet per mezzo di un sistema pneumatico o idraulico.

La forza di serraggio del PMC può essere adattata individualmente al pezzo grazie alla valvola riduttrice.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie PMC/HMC, contattateci direttamente o consultate il catalogo PMC/HMC.



PMC-60 & Erowa MTS-225 Pallet



PMC-60I (lungo) & Erowa MTS-225 Pallet



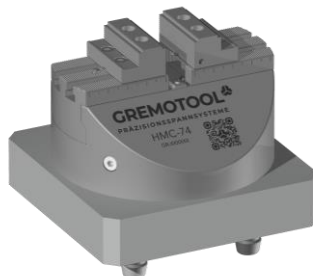
PMC-74 & Erowa MTS-225 Pallet



HMC-60 & Erowa MTS-225 Pallet



HMC-60I (lungo) & Erowa MTS-225 Pallet



HMC-74 & Erowa MTS-225 Pallet

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa MTS-225 & SC

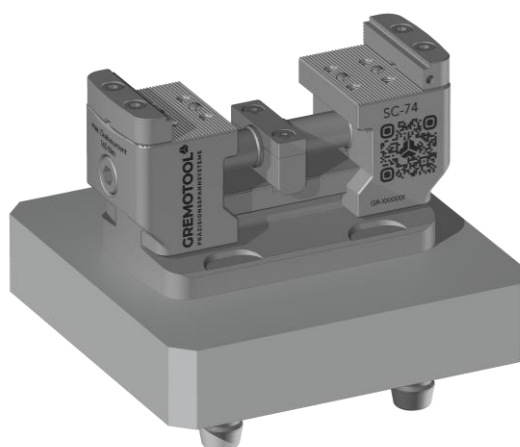
meccanico

La serie SC può essere montata sui pallet MTS-225 di Erowa senza modifiche.

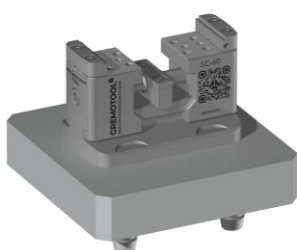
L'altezza della serie SC consente un'accessibilità ottimale per la lavorazione a 5 assi dei pezzi in lavorazione.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

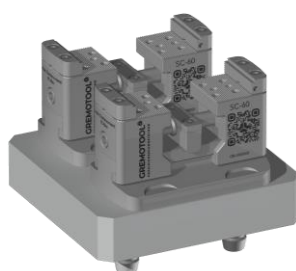
Per i dati esatti della serie SC, contattateci direttamente o consultate il catalogo SC.



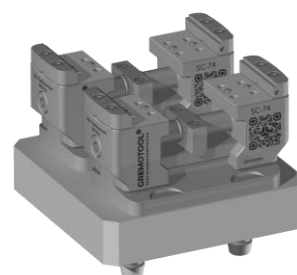
SC-74 & Erowa MTS-225 Pallet



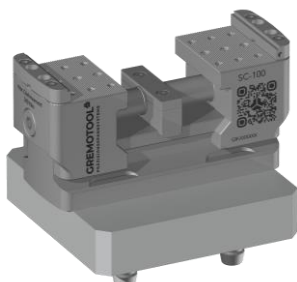
**SC-60 & Erowa
MTS-225-Pallet**



**2x SC-60 & Erowa
MTS-225 Pallet**



**2x SC-74 & Erowa
MTS-225 Pallet**



**SC-100 & Erowa
MTS-225 Pallet**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.

I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa MTS-225 & LC

meccanico

La serie LC può essere montata sui pallet MTS-225 di Erowa senza modifiche.

Grazie al design compatto della serie LC, non rimangono trucioli sul dispositivo di serraggio.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie LC, contattateci direttamente o consultate il catalogo LC.



LC-74 & Erowa MTS-225 Pallet



**LC-60 & Erowa
MTS-225-Pallet**



**2x LC-60 & Erowa
MTS-225 Pallet**



**2x LC-74 & Erowa
MTS-225 Pallet**



**LC-100 & Erowa
MTS-225 Pallet**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa MTS-398/498 & PMC/HMC

pneumatico /
idraulico

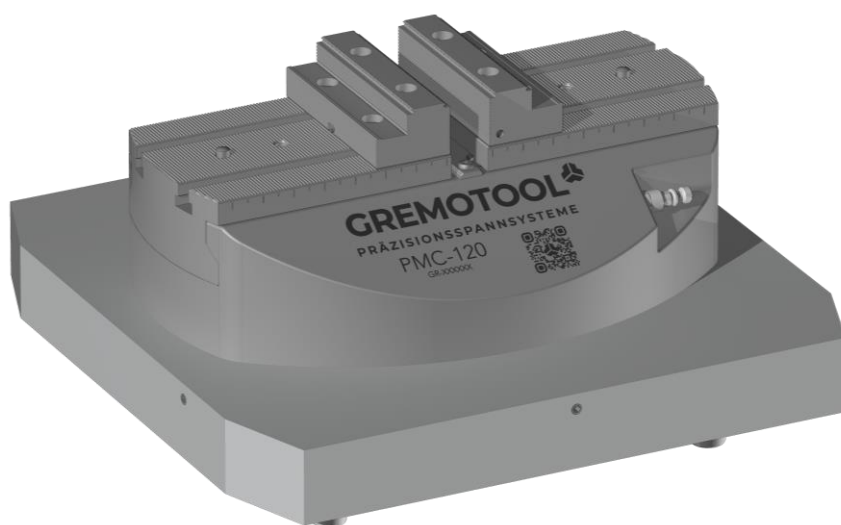
La serie PMC/HMC è progettata per i pallet MTS-398/498 di Erowa.

Viene alimentato dal basso attraverso il pallet per mezzo di un sistema pneumatico o idraulico.

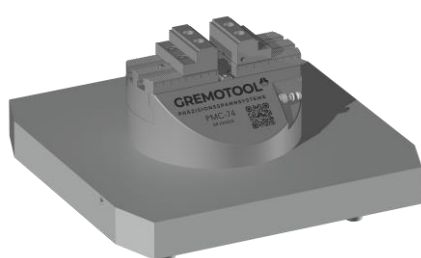
La forza di serraggio del PMC può essere adattata individualmente al pezzo grazie alla valvola riduttrice.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

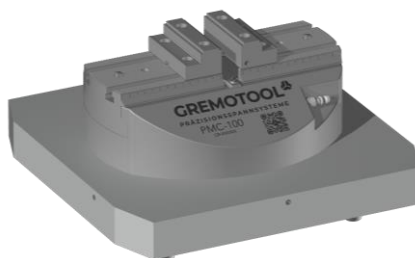
Per i dati esatti della serie PMC/HMC, contattateci direttamente o consultate il catalogo PMC/HMC.



PMC-120 & Erowa MTS-398 Pallet



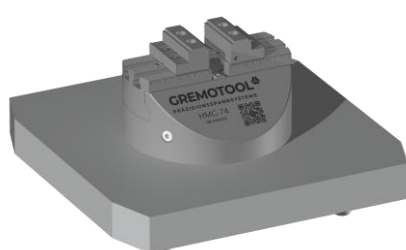
PMC-74 & Erowa MTS-398 Pallet



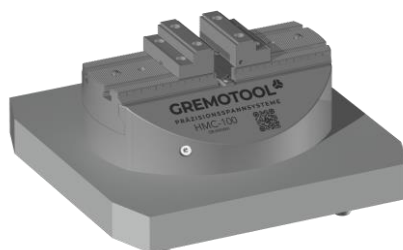
PMC-100 & Erowa MTS-398 Pallet



2x PMC-100 & Erowa MTS-498 Pallet



HMC-74 & Erowa MTS-398 Pallet



HMC-100 & Erowa MTS-398 Pallet



HMC-120 & Erowa MTS-398 Pallet

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa MTS-398/498 & SC

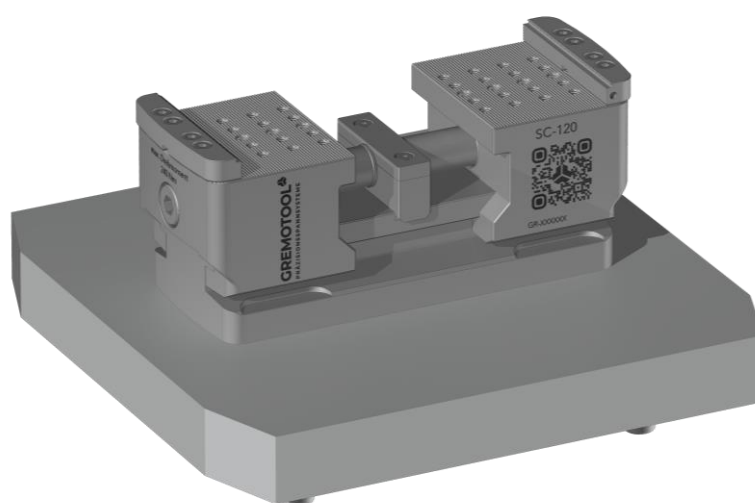
meccanico

La serie SC può essere montata sui pallet MTS-398/498 di Erowa senza modifiche.

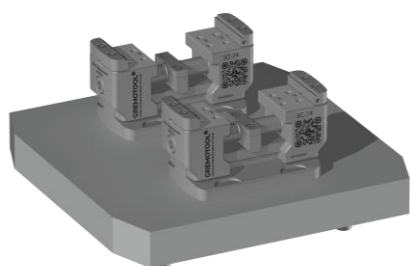
L'altezza della serie SC consente un'accessibilità ottimale per la lavorazione a 5 assi dei pezzi in lavorazione.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

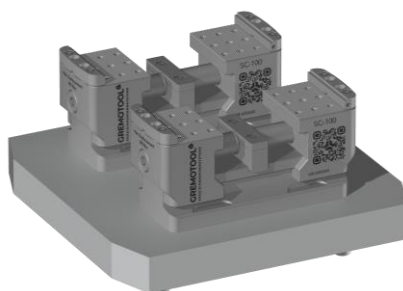
Per i dati esatti della serie SC, contattateci direttamente o consultate il catalogo SC.



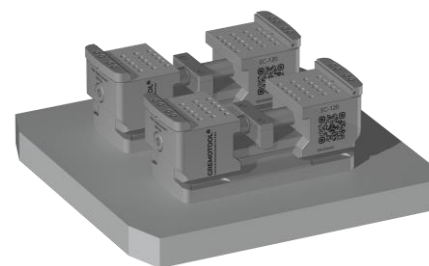
SC-120 & Erowa MTS-398 Pallet



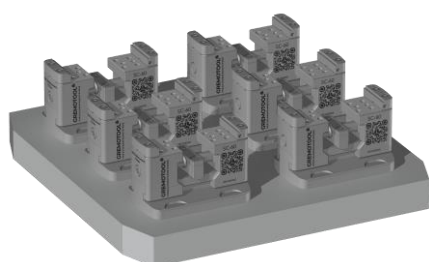
**2x SC-74 & Erowa
MTS-398 Pallet**



**2x SC-100 & Erowa
MTS-398 Pallet**



**2x SC-120 & Erowa
MTS-498 Pallet**



**6x SC-60 & Erowa
MTS-498 Pallet**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.

I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa MTS-398/498 & VC

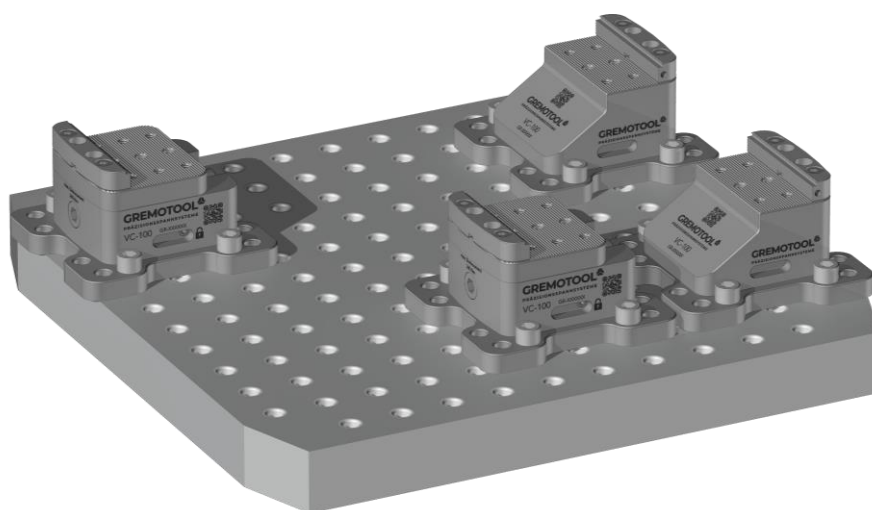
meccanico

La serie VC può essere montata sulle piastre a griglia forata e sui pallet MTS-398/498 di Erowa senza modifiche.

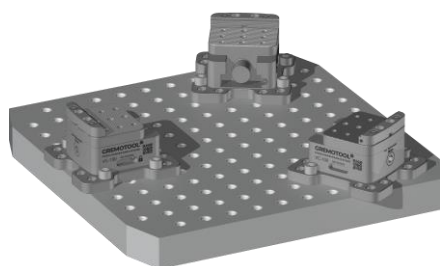
Il design modulare del sistema di bloccaggio consente di personalizzare il dispositivo di bloccaggio in base alla rispettiva applicazione.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

Per i dati esatti della serie VC, contattateci direttamente o consultate il catalogo VC.



2x VC-100 & Erowa MTS-498 Pallet



**3x VC-100 & Erowa
MTS 498 Pallet**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Tabella varianti

Erowa MTS-398/498 & LC

meccanico

La serie LC può essere montata sui pallet MTS-398/498 di Erowa senza modifiche.

Grazie al design compatto della serie LC, non rimangono trucioli sul dispositivo di serraggio.

L'ampia gamma di ganasce offre inoltre ganasce adatte ad ogni applicazione.

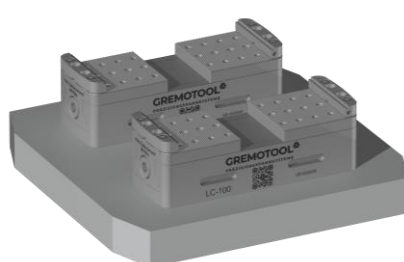
Per i dati esatti della serie LC, contattateci direttamente o consultate il catalogo LC.



LC-120 & Erowa MTS-398 Pallet



**2x LC-74 & Erowa
MTS-398 Pallet**



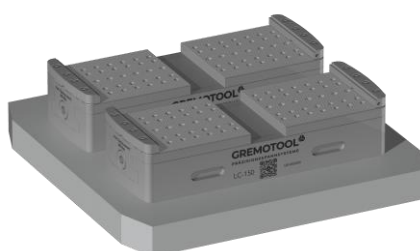
**2x LC-100 & Erowa
MTS-398 Pallet**



**2x LC-120 & Erowa
MTS-398 Pallet**



**LC-150 & Erowa
MTS-498 Pallet**



**2x LC-150 & Erowa
MTS-498 Pallet**



**6x LC-60 & Erowa
MTS-498 Pallet**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Applicazioni

Sistema punto zero

Gli elementi di centraggio di Erowa possono essere fissati direttamente al sistema di serraggio per generare meno interfacce.

Se i sistemi di serraggio richiedono ulteriori requisiti, possono essere integrati nelle geometrie dei pallet. In questo modo si liberano diversi millimetri di spazio di lavorazione senza compromettere la funzionalità o la capacità di automazione dei dispositivi di serraggio.

Le dimensioni speciali sono un'altra opzione per ottimizzare lo spazio disponibile per la produzione.

Per queste soluzioni raccomandate, vi preghiamo di contattarci direttamente.



LC-60 & Erowa ITS-148 Pallet integrato



**LC-34 & Erowa
ITS-50 Pallet integrato**



**LC-74 & Erowa
ITS-148 Pallet integrato**



**SC-40b con fondo largo & Erowa
ITS-115 Pallet**

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

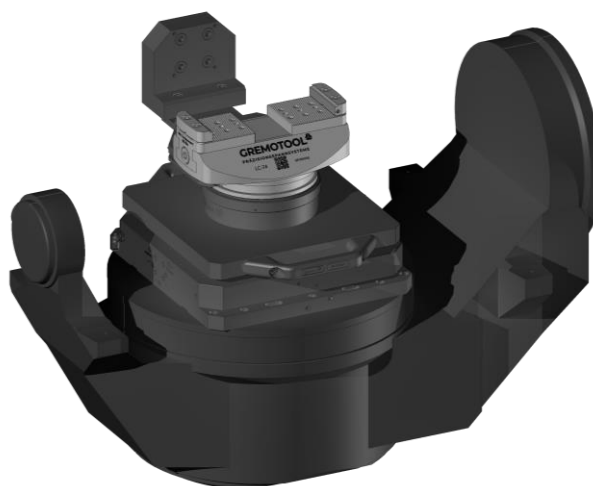
I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Applicazioni

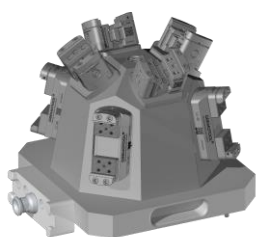
Gremotool Fixture

L'odierna produzione a costi contenuti richiede soluzioni flessibili per la massima efficienza. Possiamo aiutarvi a massimizzare l'utilizzo della macchina con torri, prismi o piramidi.

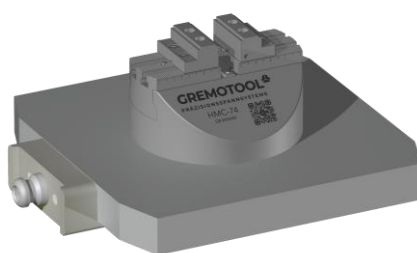
Per soluzioni suggerite nell'ambito del serraggio multiplo, vi preghiamo di contattarci direttamente.



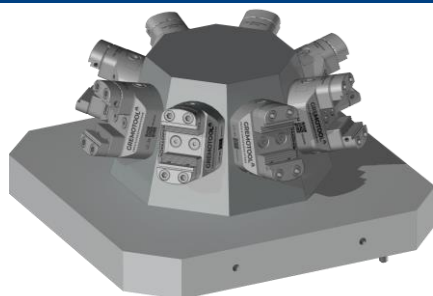
2x LC-150k (corto) con Prisma & Erowa ITS-148 & UPC-320 Pallet



4x SC-50k (corto) & LC-40 con Piramide & Erowa UPC-320 Pallet



PMC-74 & Erowa MTS-398 Pallet & accoppiamento della pinza



8x LC-34 & Piramide & Erowa UPC-320 Pallet



Torre & MTS mandarino a punto-zero

Ulteriori varianti possono essere richieste direttamente presso Gremotool.

I prodotti e combinazioni mostrate sono esempi.
I diritti sui rispettivi prodotti sono di proprietà di Erowa/o Gremotool.

Accessori

Gremotool Gamma ganasce

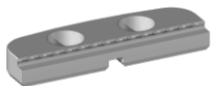
In dotazione con ogni sistema di serraggio, viene fornito una coppia di ganasce di presa che consente di serrare senza costi aggiuntivi.

Larghezza ganasce [mm]		34	40	50	60	74	100	120	150
SC-ganasce di presa piatte	Nr. 837110	X	X	X	X	X	X	X	X
SC-ganasce di presa	Nr. 837150	X	X	X	X	X	X	X	X
Ganasce di presa standard	Nr. 837250	X	X	X	X	X	X	X	X
Ganasce di presa alte	Nr. 837300	X	X	X	X	X	X	X	X
Ganasce combi	Nr. 837350	X	X	X	X	X	X	X	X
Ganasce di presa per l'auto-mazione	Nr. 837380	X	X	X	X	X	X	X	X
Ganasce a gradini per l'auto-mazione	Nr. 837400	X	X	X	X	X	X	X	X
Ganasce a gradini piatte	Nr. 837410	X	X	X	X	X	X	X	X
Ganasce a gradini standard	Nr. 837450	X	X	X	X	X	X	X	X
Ganasce prismatiche	Nr. 837500	X	X	X	X	X	X	X	X
Ganasce morbide in alluminio	Nr. 837702	X	X	X	X	X	X	X	X
Ganasce morbide in acciaio	Nr. 837703	X	X	X	X	X	X	X	X

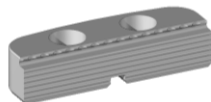
Per i dati esatti delle ganasce, si prega di consultare il catalogo delle ganasce.

Accessori

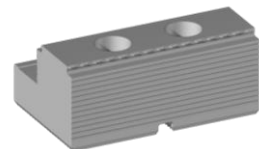
Gremotool Gamma ganasce



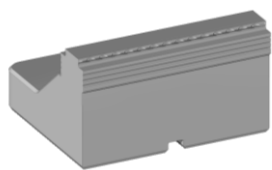
Nr. 837110



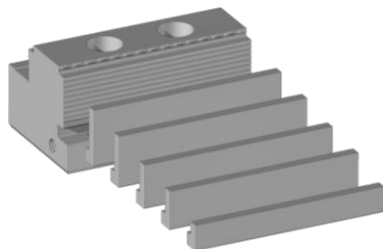
Nr. 837150



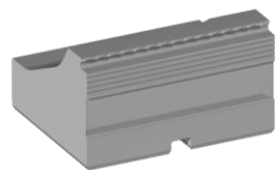
Nr. 837250



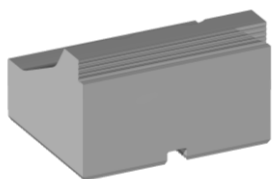
Nr. 837300



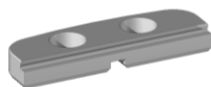
Nr. 837350



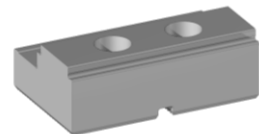
Nr. 837380



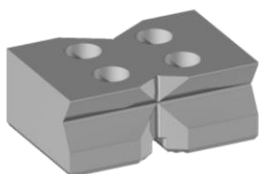
Nr. 837400



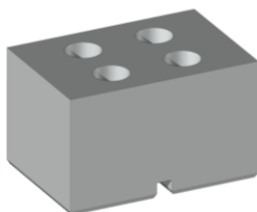
Nr. 837410



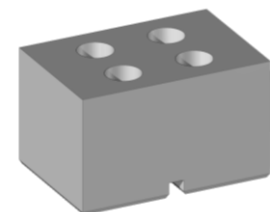
Nr. 837450



Nr. 837500



Nr. 837702



Nr. 837703



Imprint

Gremotool GmbH
Wilerstrasse 3
CH-9200 Gossau
Schweiz

www.gremotool.ch
info@gremotool.ch
+41 (0)71 930 03 90

Si applicano i nostri termini e condizioni generali, consultabili all'indirizzo www.gremotool.ch.
Ulteriori cataloghi sono disponibili sul sito web.

Registro commerciale:
UID-Nr. CHE-498.310.590

Questo documento è protetto da copy-right. Tutti i diritti sono riservati. Qualsiasi utilizzo, anche parziale, in particolare, la pubblicazione, la duplicazione, la distribuzione, la riproduzione, l'editing e/o la modifica richiede la preventiva autorizzazione preventiva scritta da parte di Gremotool s.r.l. Errori di stampa e oltre errori, le modifiche tecniche sono riservate.

Pubblicazione Maggio 2024, 1a edizione

