



Colonne di serraggio

Colonne di serraggio per
tavole rotanti

Colonne di serraggio per tavole rotanti

Le colonne di serraggio SCHUNK sono soluzioni di serraggio completamente configurate appositamente progettate con un'interfaccia per tutte le teste divisorie convenzionali. In particolare per il serraggio multiplo, sono disponibili soluzioni con la collaudata doppia morsa SCHUNK KONTEC KSC-D o le guide di serraggio KONTEC KSM2.



Vantaggi – I tuoi benefici

- + Colonne di serraggio preconfigurate**
Pronto per l'uso immediato
- + Stabile costruzione tubolare**
Elevata rigidezza, buon assorbimento delle vibrazioni
- + Ortogonalità rispetto alla piastra base: da 0,01 mm a 200 mm**
Elevata precisione di base, senza necessità di ulteriore smerigliatura della torre
- + Dimensioni pallet standardizzate**
In Ø 260, Ø 280 e Ø 320 mm per tutte le comuni teste divisorie

Modelli di cubi

Cubi VERO-S

I cubi VERO-S sono dotati di moduli VERO-S NSE-T3 138-V1. Significa che è possibile montare i dispositivi di serraggio tramite perni di serraggio in pochi secondi e con una precisione di ripetibilità estremamente elevata.



Cubi con dispositivi di serraggio

I cubi con dispositivi di serraggio sono soluzioni di serraggio standard completamente configurate. Significa che si possono mettere subito in funzione.



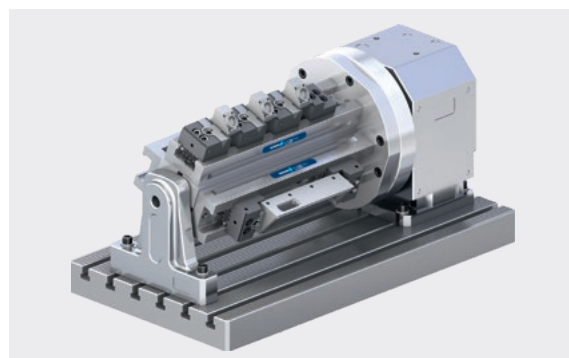
Cubi senza dispositivi di serraggio

I cubi senza dispositivi di serraggio sono cubi grezzi. A seconda dell'applicazione, possono essere progettati con superfici di bloccaggio grezze o diversi reticoli fori.



Colonne di serraggio per tavole rotanti

Le colonne di serraggio sono cubi preconfigurati che si possono montare direttamente su teste divisorie e su un quarto asse.



Forme di cubi

Spalle

Le spalle offrono il montaggio dei dispositivi di serraggio da due lati. Questi cubi sono disponibili con moduli cubo VERO-S, superfici di bloccaggio grezze, reticolo fori da 50 mm e un reticolo ridotto per i dispositivi di serraggio SCHUNK.



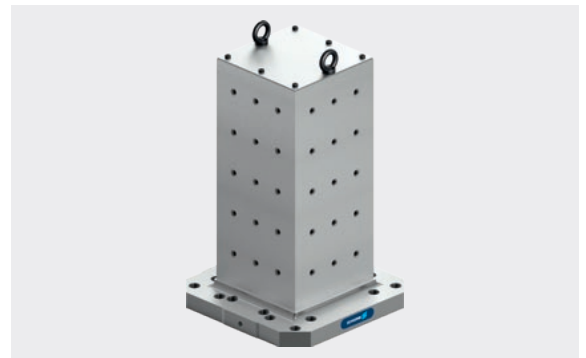
Cubi a sezione triangolare

I cubi a sezione triangolare offrono il montaggio dei dispositivi di serraggio da tre lati. Questi cubi sono disponibili con moduli cubo VERO-S, superfici di bloccaggio grezze, reticolo fori da 50 mm e un reticolo ridotto per i dispositivi di serraggio SCHUNK.



Cubo

I cubi offrono il montaggio dei dispositivi di serraggio da quattro lati. Questi cubi sono disponibili con superfici di serraggio ruvide, reticolo di fori da 50 mm e un reticolo ridotto per i dispositivi di serraggio SCHUNK.



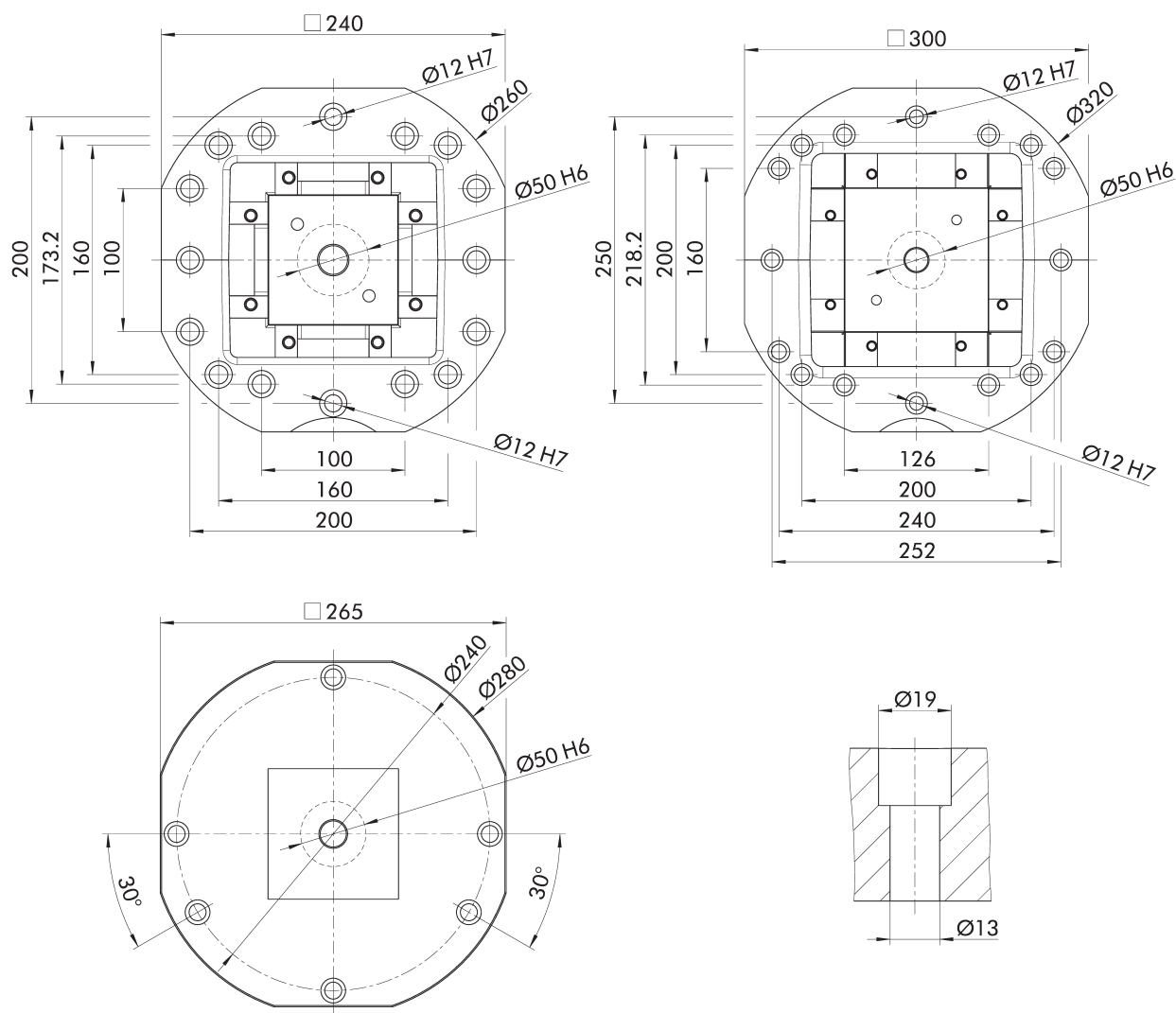
Cubi a sezione ottagonale/a croce

I cubi a sezione ottagonale o a croce offrono un montaggio dei dispositivi di serraggio da quattro a otto lati. Questi cubi sono disponibili con moduli cubo VERO-S, superfici di bloccaggio grezze, reticolo fori da 50 mm e un reticolo ridotto per i dispositivi di serraggio SCHUNK.



Interfacce

- Il disegno mostra tutte le dimensioni importanti di connessioni e fori per colonne di serraggio.
- Dimensioni di collegamento per pallet di dimensioni $\varnothing 260$ mm, $\varnothing 280$ mm e $\varnothing 320$ mm.
- Le dimensioni si applicano a tutte le colonne di serraggio elencate in questo capitolo.



Soggetto a modifiche tecniche.

Colonna di serraggio con morse a doppio effetto KSC-D

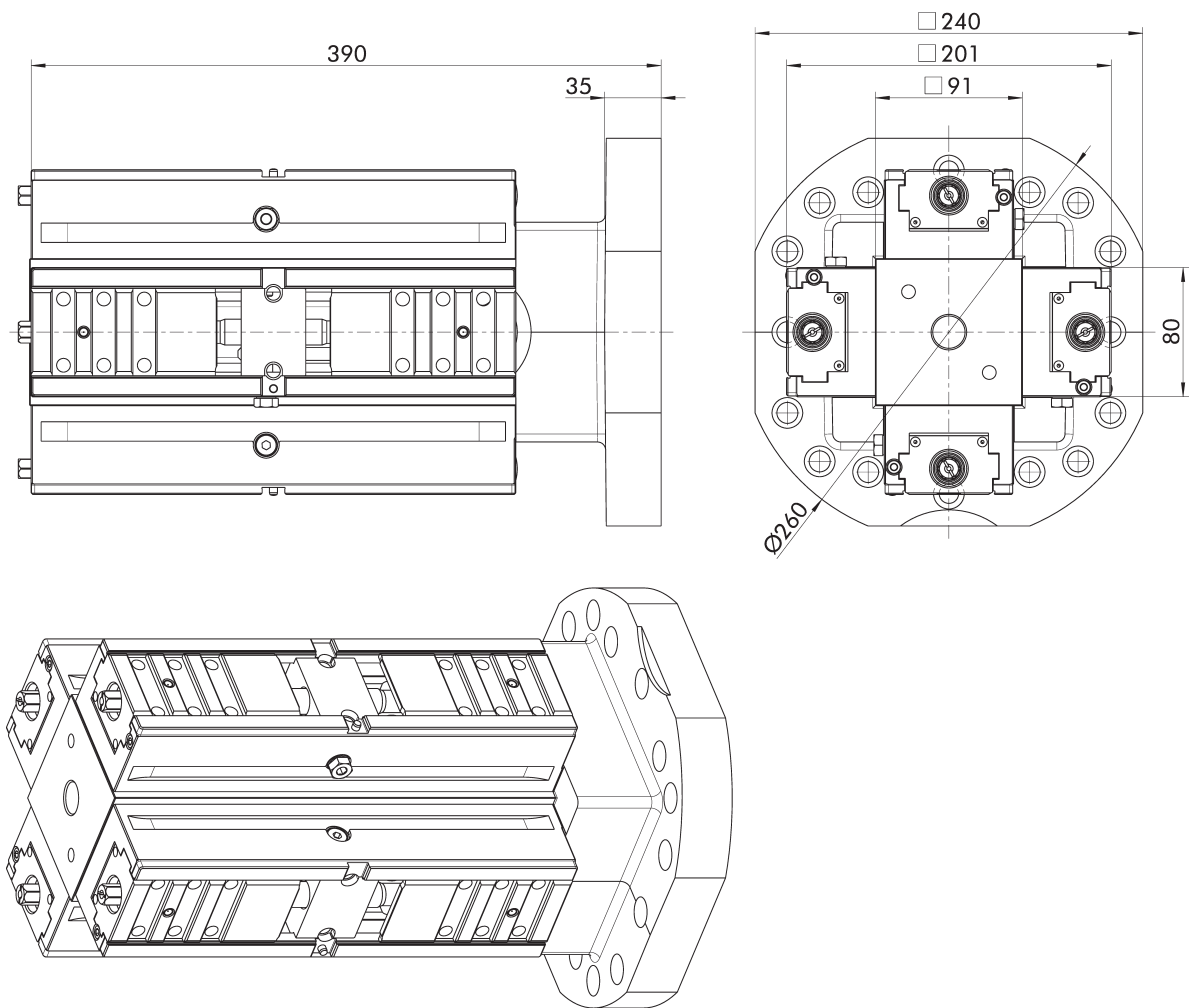
Colonna di serraggio con quattro morse a doppio effetto KSC-D 80-300

La fornitura comprende

Colonna di serraggio, morse a vite, voto di movimentazione, istruzioni per l'uso; senza ganasce base

Dati tecnici

Descrizione	ID	Forza di serraggio max. [kN]	Coppia max. [Nm]	Peso [kg]
SAT-KSC-D 80-300 4V Ø260	1352146	25	90	68
SAT-KSC-D 80-300 4V Ø260-B	1352147	25	90	68



Interfaccia del pilastro di serraggio alla testa divisoria vedere pagina 771.
Soggetto a modifiche tecniche.

Colonna di serraggio con morse a doppio effetto KSC-D

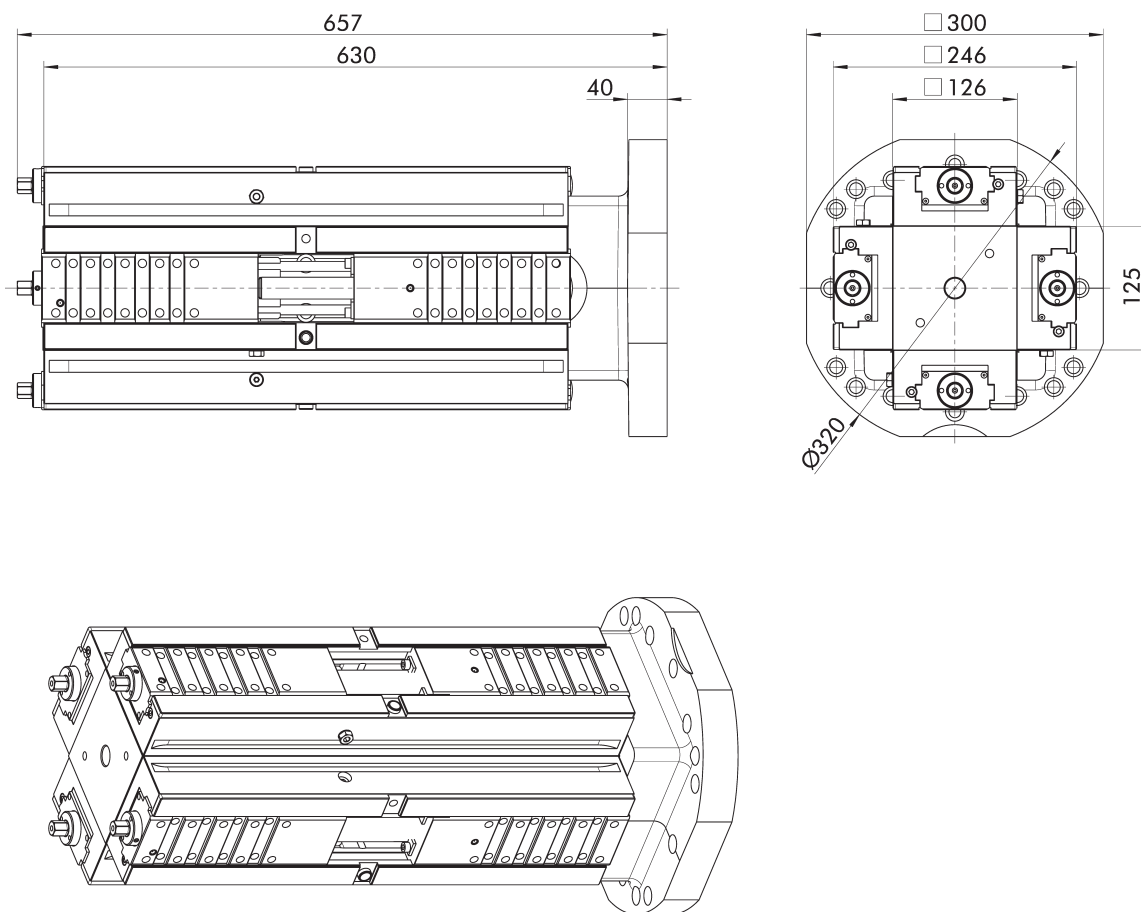
Colonne di serraggio con quattro morse a doppio effetto KSC-D 125-530

La fornitura comprende

Colonna di serraggio, morse a vite, voto di movimentazione, istruzioni per l'uso; senza ganasce base

Dati tecnici

Descrizione	ID	Forza di serraggio max. [kN]	Coppia max. [Nm]	Peso [kg]
SAT-KSC-D 125-530 4V Ø320	1352173	40	100	190
SAT-KSC-D 125-530 4V Ø320-B	1352174	40	100	190



Interfaccia del pilastro di serraggio alla testa divisoria vedere pagina 771.
Soggetto a modifiche tecniche.

Colonna di serraggio con morse a binario KSM2

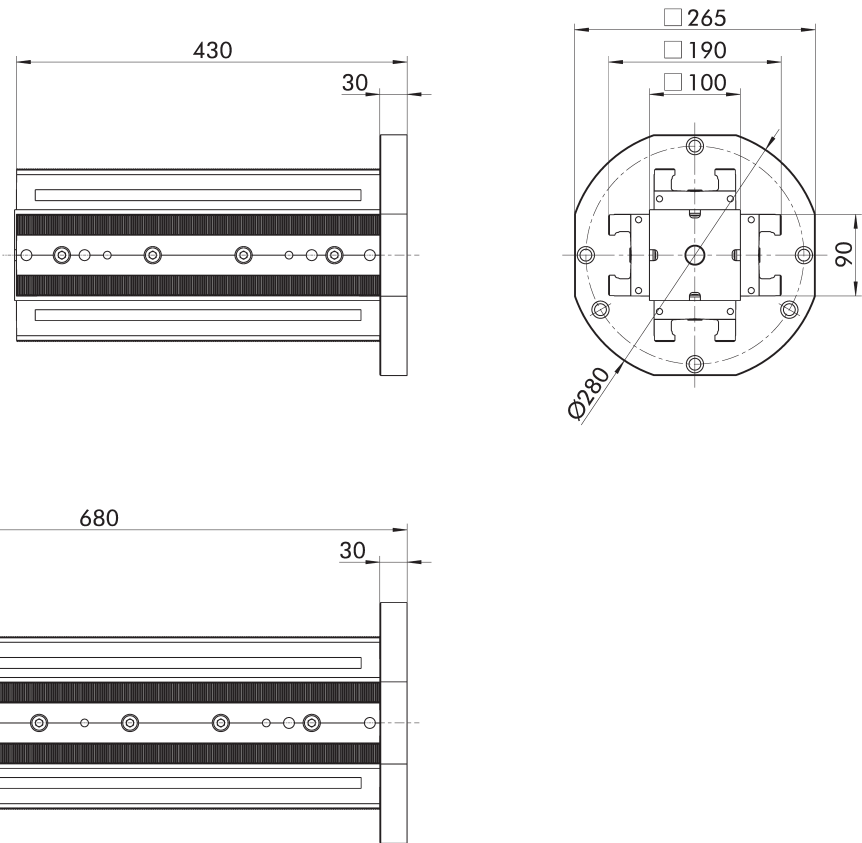
Colonna di serraggio con quattro morse a binario KSM2 90-400 o KSM2 90-650

La fornitura comprende

Colonna di fissaggio, guide di fissaggio, viti di movimentazione, istruzioni per l'uso; senza ganasce base

Dati tecnici

Descrizione	ID	Forza di serraggio max. [kN]	Coppia max. [Nm]	Peso [kg]
SAT-KSM2 90-400 4V Ø280	0490743	30	50	73
SAT-KSM2 90-650 4V Ø280	0490744	30	50	110



Interfaccia del pilastro di serraggio alla testa divisoria vedere pagina 771.
Soggetto a modifiche tecniche.

Colonna di serraggio con morse a binario KSM2

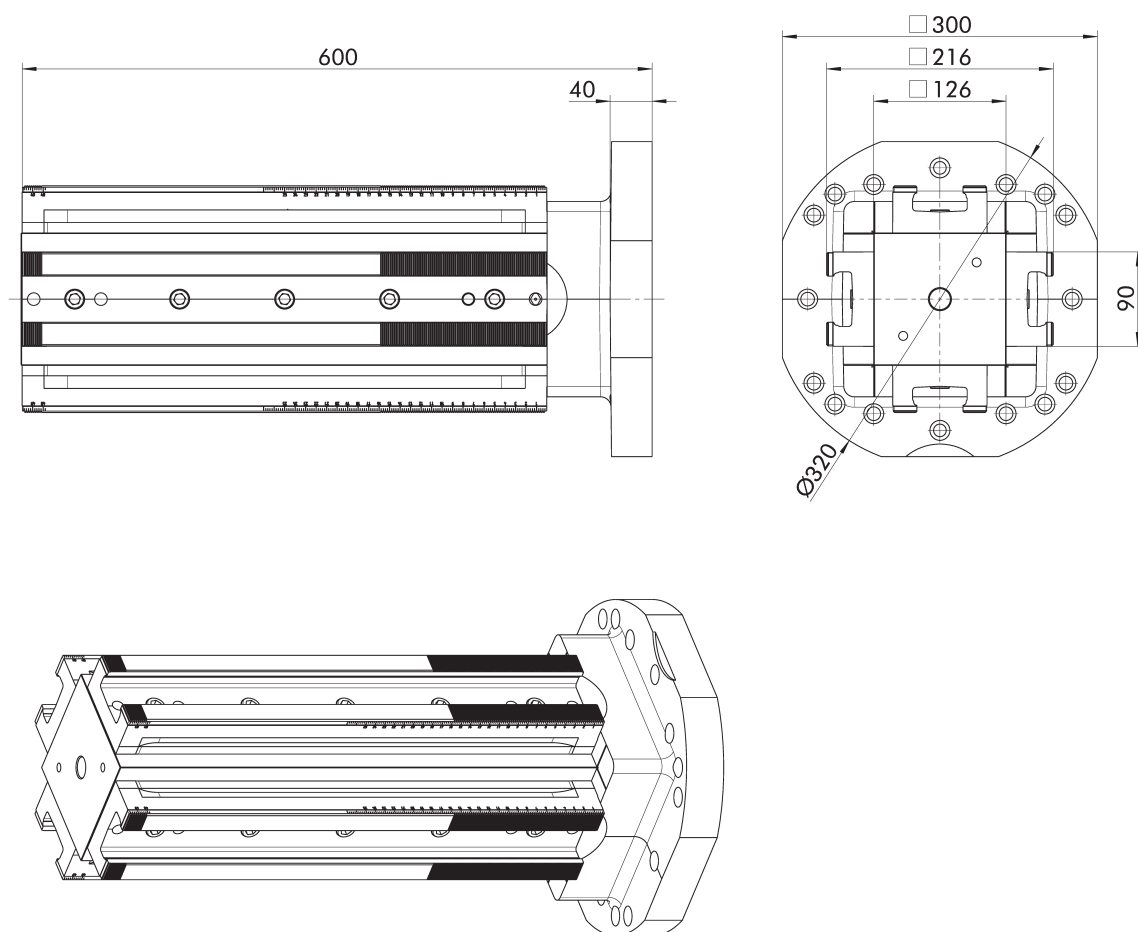
Colonna di serraggio con quattro morse a binario KSM2 90-500

La fornitura comprende

Colonna di fissaggio, guide di fissaggio, viti di movimentazione, istruzioni per l'uso; senza ganasce base

Dati tecnici

Descrizione	ID	Forza di serraggio max. [kN]	Coppia max. [Nm]	Peso [kg]
SAT-KSM2 90-500 4V Ø320	1346918	30	50	132
SAT-KSM2 90-500 4V Ø320-B	1346917	30	50	132



Interfaccia del pilastro di serraggio alla testa divisoria vedere pagina 771.
Soggetto a modifiche tecniche.



**H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG**

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com