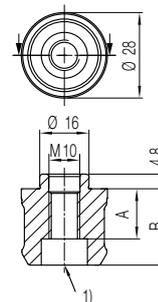


Perno di bloccaggio STARK.connect con punto zero



Perno di bloccaggio adatto a tutti i bloccaggi rapidi della famiglia STARK.connect

- Perno di bloccaggio con punto zero
- Attacco: $\varnothing 16$ mm / 4,8 mm
- Materiale: Acciaio per utensili
- Peso: 0,05 kg
- Montaggio secondo tabella dati D170
- Istruzioni per l'uso WM-020-417-xx-xx



1) Svasatura per DIN912 M8

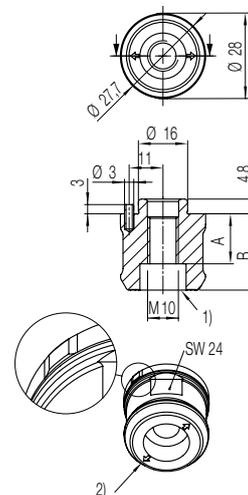
No. ordin.	Descrizione articolo	Versione	Lunghezza A / B
S9000-100	EB KM NP 160 10 048	Standard	16,4 mm / 25 mm
S9000-103	EB KM NP 160 10 048 SO	Ridotto, senza corsa di sollevamento	14,8 mm / 23,4 mm

Perno di bloccaggio STARK.connect con compensazione



Perno di bloccaggio adatto a tutti i bloccaggi rapidi della famiglia STARK.connect

- Perno di bloccaggio con compensazione e spina di indexaggio premontata ($\varnothing 3$ mm)
- Attacco: $\varnothing 16$ mm / 4,8 mm
- Materiale: Acciaio per utensili
- Peso: 0,05 kg
- Montaggio secondo tabella dati D170



1) Svasatura per DIN912 M8
2) Direzione di compensazione contrassegnata

No. ordin.	Descrizione articolo	Versione	Lunghezza A / B
S9000-101	EB KM AG 160 10 048	Standard	16,4 mm / 25 mm
S9000-104	EB KM AG 160 10 048 SO	Ridotto, senza corsa di sollevamento	14,8 mm / 23,4 mm

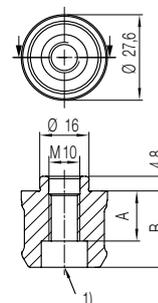
► Tenere presenti i NUOVI numeri di ordinazione - vedere pagina 22

Perno di bloccaggio STARK.connect flottante



Perno di bloccaggio adatto a tutti i bloccaggi rapidi della famiglia STARK.connect

- Perno di bloccaggio flottante
- Attacco: $\varnothing 16$ mm / 4,8 mm
- Materiale: Acciaio per utensili
- Peso: 0,05 kg
- Montaggio secondo tabella dati D170
- Istruzioni per l'uso WM-020-417-xx-xx



1) Svasatura per DIN912 M8

No. ordin.	Descrizione articolo	Versione	Lunghezza A / B
S9000-102	EB KM OZ 160 10 048	Standard	16,4 mm / 25 mm
S9000-105	EB KM OZ 160 10 048 SO	Ridotto, senza corsa di sollevamento	14,8 mm / 23,4 mm

► Tenere presenti i NUOVI numeri di ordinazione - vedere pagina 22

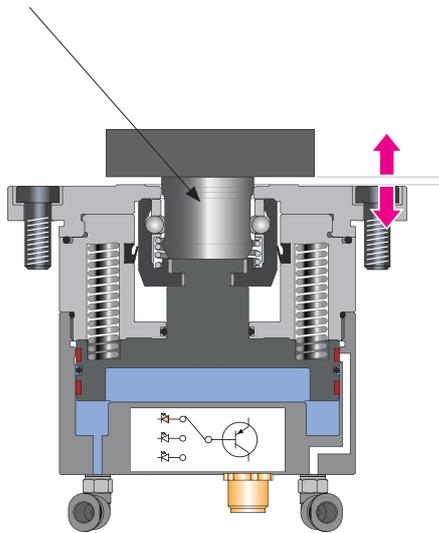
Manipolazione flessibile con e senza sollevamento dall'accoppiamento

Il ciclo di sbloccaggio della serie STARK.connect può essere eseguito con o senza sollevamento. Il ciclo di sbloccaggio con sollevamento (1) si ottiene con perni retraibili "standard". Il ciclo di sbloccaggio senza sollevamento (2) si ottiene con perni retraibili "ridotti".

Quando si usa il perno "ridotto"?

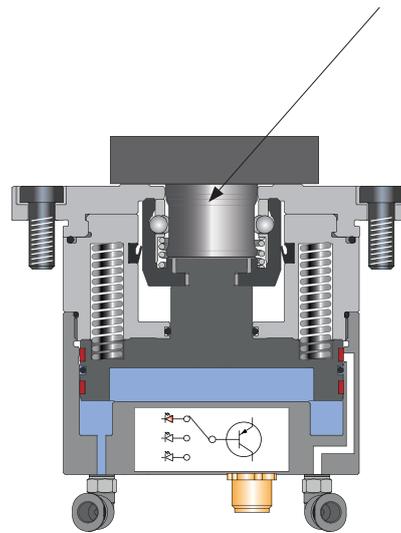
Se lo STARK.connect viene sbloccato, il segnale "sbloccato" viene dato solo quando il pistone ha raggiunto la posizione finale e il perno è stato sollevato. Se il sollevamento non è possibile durante il rilascio, ad es. a causa della situazione di manipolazione (la forza agente contro la capacità di sollevamento è maggiore della forza di sollevamento stessa), la posizione del pistone "sbloccato" non viene raggiunta. Questo viene evitato utilizzando il perno accorciato. Il pistone raggiunge in modo affidabile la posizione di "sbloccaggio" senza che il perno influisca sulla libertà di movimento del pistone.

Perno di bloccaggio "standard"



(1) Sbloccato con corsa di sollevamento (1,5 mm)

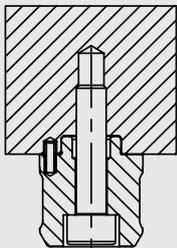
Perno di bloccaggio "ridotto"



(2) Sbloccato senza corsa di sollevamento

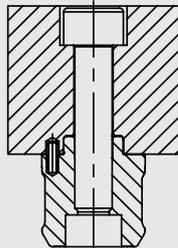
Informazioni

Esempio d'impiego



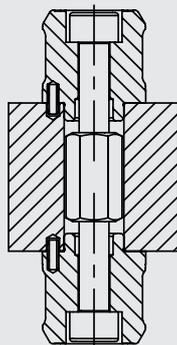
Variante A

Per applicazioni nelle quali la superficie (ad es. parte superiore del pallet) non ammette fori per i perni, o nel bloccaggio diretto del pezzo da lavorare.



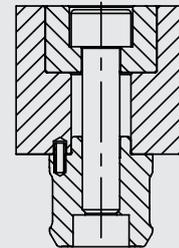
Variante B

Fissaggio semplice del perno di bloccaggio dall'alto.



Variante C

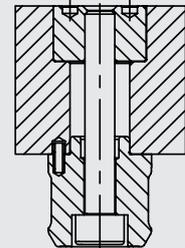
Variante di fissaggio ideale per bloccaggi in lavorazioni con ribaltamento. Garanzia di massima precisione perché i perni sono fissati nella stessa sede di alloggiamento.



Variante D

I fori di accoppiamento per i perni e tutti i fori di posizionamento necessari sul pallet possono essere realizzati in un'unica operazione.

Ne deriva la massima precisione delle posizioni.



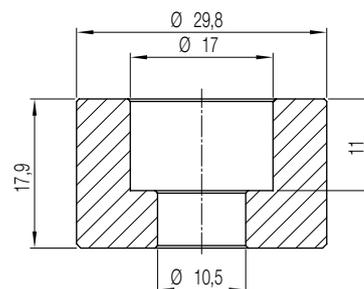
Variante E

Fissaggio del perno D



Adattatore per il montaggio del perno di bloccaggio secondo l'opzione di fissaggio "D"

- Permette la realizzazione del fissaggio del perno con un'unica operazione di bloccaggio



No. ordin.	Descrizione articolo	Foro di montaggio	Peso
S809-120	Fissaggio perno M10 variante "D"	M10 / DIN 912	0,05 kg

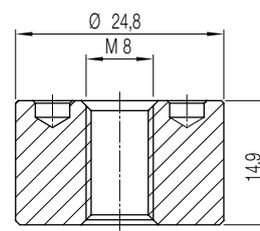
► Tenere presenti i NUOVI numeri di ordinazione - vedere pagina 22

Fissaggio del perno E



Adattatore per il montaggio del perno di bloccaggio secondo l'opzione di fissaggio "E"

- Permette la realizzazione del fissaggio del perno con un'unica operazione di bloccaggio. Consigliata chiave di montaggio per esercitare una forza di contrasto



No. ordin.	Descrizione articolo	Filettatura	Peso
S809-128	Fissaggio del perno M8 variante "E"	M8	0,05 kg

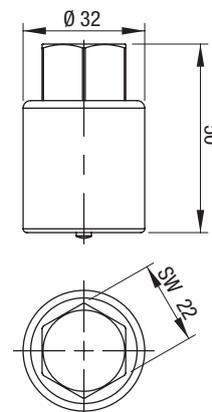
► Tenere presenti i NUOVI numeri di ordinazione - vedere pagina 22

Chiave di montaggio per fissaggio del perno E



Per il montaggio e lo smontaggio dei perni di bloccaggio secondo la variante "E".

- Chiave con apertura SW22
- Coppia di serraggio: vedere scheda di montaggio dei perni di bloccaggio



No. ordin.	Descrizione articolo	Dimensioni	Peso
S804-962	Chiave di montaggio per fissaggio del perno M8	ø25 mm / 25,2 mm	0,08 kg

► Tenere presenti i NUOVI numeri di ordinazione - vedere pagina 22