

Lo specialista delle situazioni estreme

I Schmidt-Kupplung® I



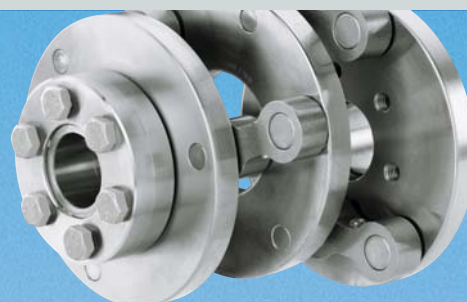
### *Design for Advantage*

Capace di compensare perfettamente anche disassamenti massimi, essendo caratterizzato da grande agilità. Grazie alla sua capacità di adeguamento, Schmidt-Kupplung® è in grado di gestire qualsiasi tipo di utilizzo, che altri possono solo immaginare – affidabile e preciso!

## I Schmidt-Kupplung® I

Schmidt-Kupplung® è un giunto compatto, con prestazioni di rigidità torsionale per una compensazione ampia di disassamenti radiali variabili. Grazie alla sua struttura modulare è in grado di soddisfare nel migliore dei modi i requisiti di trasmissione della coppia e di disassamento più disparati.

Sulla base del principio di funzionamento di Schmidt-Kupplung®, abbiamo realizzato una serie di soluzioni specifiche in base all'applicazione, quali per esempio macchine da stampa e linee di profilatura.



# Standard

### Assenza di forze di reazione

Una compensazione del disassamento, in assenza di forze riequilibratrici, consente di evitare carichi sui cuscinetti.

### Design compatto

Il principio del giunto con tre dischi e due serie di leve articolate richiede uno spazio di installazione molto ridotto.

### Giunto interamente in metallo

Possiede un'elevata rigidità torsionale, è orientato alle prestazioni, adatto in particolare per applicazioni con trasmissione di coppia elevata.

### Sistema modulare

Possibilità di combinare liberamente i diversi tipi collegamenti degli alberi e diametri del foro.

### Grande varietà di dimensioni di giunto

Le grandezze di disassamento desiderate possono essere adeguate perfettamente a requisiti e condizioni operative diverse.

### Trasmissione precisa della coppia

Un gioco di rotazione estremamente contenuto, unitamente ad una struttura compatta, con rigidità torsionale, consente di eseguire lavori precisi a velocità angolare sempre costante sul lato di azionamento e di presa di forza.

### Prodotto di comprovata affidabilità

Schmidt-Kupplung® viene utilizzato con successo in tutto il mondo da oltre 40 anni.

### Standard Serie S

Una simbiosi di prestazioni, design compatto ed ampia capacità di disassamento.

#### Coppie nominali:

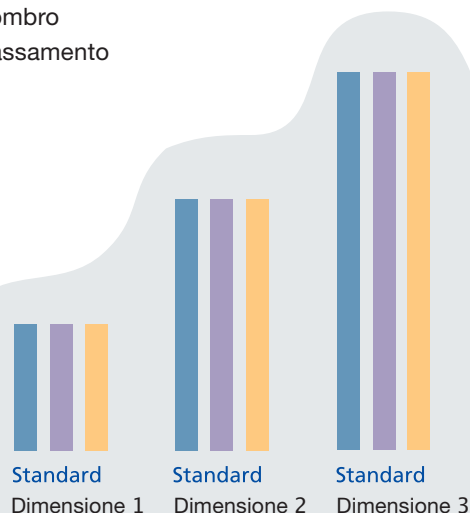
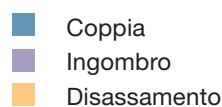
fino a 2.875 mm

#### Disassamento radiale massimo consentito:

fino a 115 mm

#### Diametro del foro:

fino a 80 mm



## Power Plus



### Power Plus Serie P

Quando lo spazio è limitato, garantisce la trasmissione di una coppia maggiore con un design di tipo compatto.

**Coppie nominali:**

fino a 6.610 mm

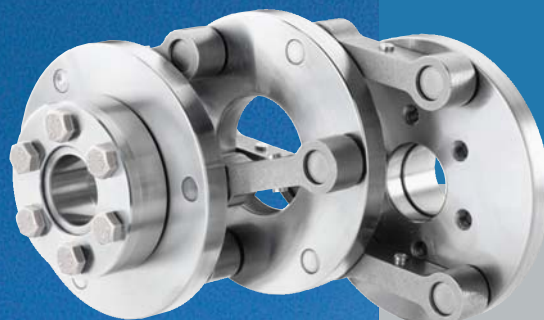
**Disassamento radiale massimo consentito:**

fino a 115 mm

**Diametro del foro:**

fino a 95 mm

## Offset Plus



### Offset Plus Serie V

Ha una maggiore capacità di disassamento, mantenendo un design compatto

**Coppie nominali:**

fino a 3.830 mm

**Disassamento radiale massimo consentito:**

fino a 275 mm

**Diametro del foro:**

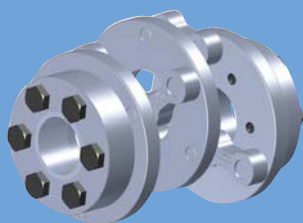
fino a 80 mm

Power Plus  
Dimensione 1    Dimensione 2    Dimensione 3

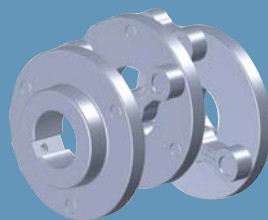
Offset Plus  
Dimensione 1    Dimensione 2    Dimensione 3

## I Schmidt-Kupplung® I

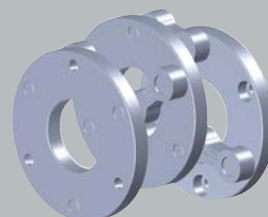
Schmidt-Kupplung®  
Mozzo con calettatore



Schmidt-Kupplung®  
Mozzo standard



Schmidt-Kupplung®  
Versione a flangia



### Partner in tutto il mondo

Da oltre 40 anni, i nostri clienti, fornitori e distributori in ogni parte del mondo possono fare affidamento sui nostri prodotti e servizi.

SCHMIDT-KUPPLUNG GmbH resterà fedele a questi principi anche in futuro.

[www.schmidt-kupplung.com](http://www.schmidt-kupplung.com)  
[info@schmidt-kupplung.com](mailto:info@schmidt-kupplung.com)

**SCHMIDT-KUPPLUNG**   
GmbH