



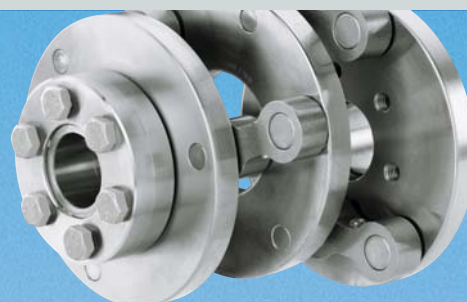
*Design for Advantage*

Très performant dans la compensation de décalages extrêmes et réduits. Grâce à sa capacité d'adaptation l'accouplement Schmidt-Kupplung® maîtrise sans aucun problème des interventions, ou d'autres ne peuvent que rêver – fiable et précis !

## I Schmidt-Kupplung® I

L'accouplement Schmidt-Kupplung® est un accouplement haute performance court et rigide conçu pour un décalage radial variable important. Il répond aux exigences de couple et de décalage les plus diverses grâce à sa conception modulaire.

Nous avons conçu un grand nombre de solutions basées sur le principe de fonctionnement de l'accouplement Schmidt-Kupplung® spécialement adaptées à de multiples applications tels que les machines à imprimer ou à ébaucher.



# Standard

### Sans forces de réaction

La compensation de décalage sans forces de rappel permet d'éviter les efforts sur les paliers.

### Format compact

Le principe d'accouplement à trois disques et deux biellettes ne nécessite que très peu de place.

### Accouplement entièrement métallique

La grande rigidité torsionnelle et la conception haute performance permettent la transmission de couples élevés.

### Système modulaire

Les types de moyeux et les diamètres de perçage peuvent être librement combinés.

### Large éventail de tailles d'accouplement

Les valeurs de décalage souhaitées peuvent être adaptées aisément et de façon exacte aux exigences et aux conditions de fonctionnement individuelles.

### Transmission précise de couple

Un jeu radial minimum associé à un moyeu court, rigide torsionnellement, assure un fonctionnement homocinétique entre les deux arbres.

### Un produit éprouvé

Cela fait 40 ans que l'accouplement Schmidt-Kupplung® est utilisé avec succès à l'échelle mondiale.

## Standard Série S

Une combinaison de performance, de compacité, de capacité ainsi que de décalages importants.

### Couples nominaux :

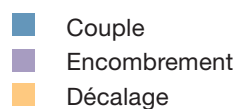
jusqu'à 2 875 Nm

### Décalage radial maximum autorisé :

jusqu'à 115 mm

### Diamètre de perçage :

jusqu'à 80 mm



Standard  
Taille 1



Standard  
Taille 2



Standard  
Taille 3

# Power Plus



## Power Plus Série P

Offre un surplus de transmission de couple dans un format compact pour les espaces limités.

### Couples nominaux :

jusqu'à 6610 Nm

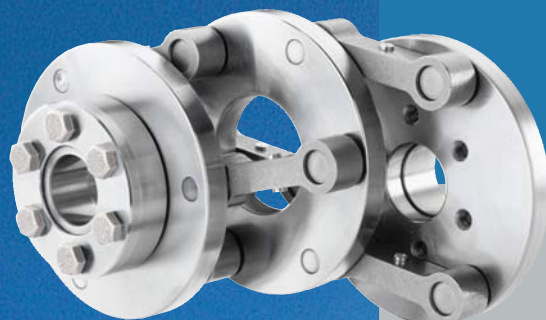
### Décalage radial maximum autorisé :

jusqu'à 115 mm

### Diamètre de perçage :

jusqu'à 95 mm

# Offset Plus



## Offset Plus Série V

Offre un surplus de capacité et de décalage dans un format compact.

### Couples nominaux :

jusqu'à 3830 Nm

### Décalage radial maximum autorisé :

jusqu'à 275 mm

### Diamètre de perçage :

jusqu'à 80 mm

Power Plus  
Taille 1

Power Plus  
Taille 2

Power Plus  
Taille 3

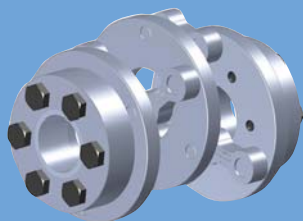
Offset Plus  
Taille 1

Offset Plus  
Taille 2

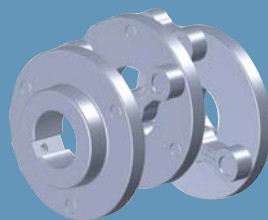
Offset Plus  
Taille 3

# I Schmidt-Kupplung® I

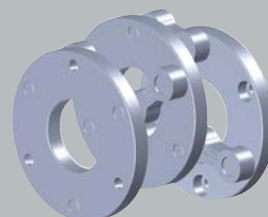
Schmidt-Kupplung®  
Moyeu à frettes de serrage



Schmidt-Kupplung®  
Moyeu



Schmidt-Kupplung®  
Version à flasques



## Partenaire à l'échelle mondiale

Depuis plus de 40 ans nos clients, fournisseurs et commerçants, peuvent compter sur nous, nos produits et nos services partout dans le monde.

SCHMIDT-KUPPLUNG GmbH restera également fidèle à ces principes à l'avenir.

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

**SCHMIDT-KUPPLUNG**   
GmbH