

4 BONNES RAISONS DE CHOISIR LE NOUVEAU COUPLEUR RAPIDE SÉRIE 400 !



Très faible perte de charge

Optimisez la performance de vos outils grâce à la très faible perte de charge des coupleurs Série 400. Moins de gaspillage, plus d'efficacité !



Exemple concret : une simple fuite d'air de 1 mm de diamètre peut coûter jusqu'à 2085 € par an (calcul : 0,7 kWh x 0,34 € x 24 h x 365 jours).



Connexion ultra-rapide à une main

Connectez et déconnectez votre outil d'un geste intuitif et rapide. Simplifiez votre quotidien grâce à une prise en main immédiate.



Durabilité à toute épreuve

Résistants, robustes et conçus pour durer, les coupleurs Série 400 répondent aux exigences des environnements industriels intensifs. Investissez dans la qualité, la fiabilité et la tranquillité à long terme.



Débit d'air jusqu'à 200 %* supérieur

Améliorez les performances de vos installations pneumatiques grâce à un débit d'air optimisé. L'utilisation de joints pressés et de joints en U assure une étanchéité renforcée et une connexion sans restriction, limitant ainsi toute perte de charge ou de puissance



**Test effectué sur le profil EURO, mesuré à 2240 l/min contre environ 1100 l/min en standard*



QUEL PROFIL CHOISIR : EURO OU US-MIL ?

Le choix du profil dépend principalement des standards géographiques et techniques de l'activité :

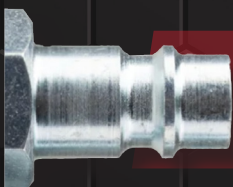
Profil Euro :

Très répandu en Europe, il offre un débit d'air élevé et s'adapte à une large gamme d'outils pneumatiques répondant aux normes européennes.

Profil US-Mill :

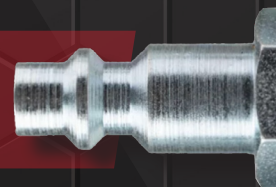
Conçu pour les régions appliquant les normes américaines, il garantit une compatibilité optimale avec les outils pneumatiques de type américain et leurs exigences techniques spécifiques.

Sélectionnez le profil adapté à vos normes et aux outils utilisés dans votre activité.



Profil Euro

Profil US-Mill



SPÉCIFICATION TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	
Profil	EURO	US-MIL
Pression max. de travail	25 bar	25 bar
Débit d'air max.	2240 l/min	1100 l/min
Pression d'éclatement	75 bar	75 bar
Plage de température	-20 °C à +60 °C	-20 °C à +60 °C
Diamètre de passage	ø7,8 mm	ø5,5 mm

AUTOMOBILE



INDUSTRIE



AGRICOLE



COMPOSANT	CORPS	CAGE À BILLES	VALVE	ANNEAU DE RETENUE	BILLES	JOINTS	RESSORTS
Matériau	Acier galvanisé	Acier galvanisé	POM	Acier galvanisé	Acier trempé	Caoutchouc nitrile	Fil d'acier inoxydable

RÉFÉRENCES



RÉFÉRENCES EURO	RÉFÉRENCES US-MIL	DÉSIGNATION	EMBOUTS ASSOCIÉS
C-430002	C-431002	COUPLEUR RAPIDE FEMELLE 1/4	C-520302
C-430004	C-431004	COUPLEUR RAPIDE FEMELLE 3/8	C-520304
C-430005	C-431005	COUPLEUR RAPIDE FEMELLE 1/2	C-520305
C-430012	C-431012	COUPLEUR RAPIDE MÂLE 1/4	C-320312
C-430014	C-431014	COUPLEUR RAPIDE MÂLE 3/8	C-320314
C-430015	C-431015	COUPLEUR RAPIDE MÂLE 1/2	C-320315
C-430022	C-431022	COUPLEUR RAPIDE CANNELE 6 MM	C-520322
C-430023	C-431023	COUPLEUR RAPIDE CANNELE 8 MM	C-520323
C-430024	C-431024	COUPLEUR RAPIDE CANNELE 10 MM	C-520324
C-430025	C-431025	COUPLEUR RAPIDE CANNELE 13 MM	C-520325

De nombreux embouts, réducteurs, manchons, mamelons... sont également disponibles : la liste complète est disponible sur notre site internet Cedrey.fr ainsi que sur notre tarif.

PACKAGING

EN INDIVIDUELLE OU PAR BOÎTE DE 10 ?

Les coupleurs série 400 sont emballés individuellement sous sachet avec un code EAN dédié, simplifiant ainsi leur identification et la gestion de vos stocks. Ils existent également en boîtes de 10 sachets individuels* pour faciliter vos réapprovisionnements.

*Pour commander par boîte de 10, ajoutez simplement la lettre «B» à la fin de la référence produit.

