

PROPRE RAPIDE SUR INTELLIGENT

RESUME DE GAMME
Colder, votre premier choix en coupleurs

INTELLIGENT
SUR
RAPIDE
PROPRE



Coupleurs Rapides et Raccords pour tubes en plastique

L'entreprise Colder Products Company est le leader mondial de coupleurs rapides plastiques et fournit des solutions innovantes de connexion depuis 1978. Notre large gamme de produits est utilisée dans des milliers d'applications et se vend à travers un réseau mondial de distribution qui propose des livraisons locales sur six continents.

Utilisée dans d'innombrables machines, appareils et processus, l'innovante technique d'accouplement et de connexion de Colder permet un raccordement et une déconnexion rapides et sûres des tubes flexibles. Colder propose plus de 7000 références en standard, des accouplements personnalisés et des raccords. Notre personnel technique se tient également à la disposition des clients pour conseiller et créer des coupleurs grâce à des systèmes de modelage et de réalisation de prototypes de dernière génération. Vous pouvez faire confiance à Colder pour des connexions fiables, sûres et sans fuites, surtout pour les besoins les plus difficiles à satisfaire en matière de gestion des liquides et de l'air.

Industrie

- Large gamme d'accouplements pour l'appareillage de contrôle analytique, l'impression et la gestion de l'encre, les systèmes moteur, les dispositifs de détection pour les dangers biologiques, le refroidissement des systèmes électroniques et les systèmes d'hydratation portatifs.

Life Sciences

- Des systèmes de raccordement réutilisables ou jetables montés sur des équipements chirurgicaux ou de dialyse, des dispositifs de traitement des patients et de contrôle de la pression sanguine.
- Colder propose des connexions à usage unique pour le transfert de fluides en feeding, harvesting et sampling.

Chimie

- Accouplements résistants aux produits chimiques et systèmes en boucle fermée utilisés pour la production chimique de semi-conducteurs, de produits pharmaceutiques, agricoles, de lavage de voitures, de pressing et de parfums.
- Cloisons, fermetures et accouplements pour les bag-in-box et les conteneurs rigides utilisés dans le nettoyage, le savon et les détergents ainsi que les applications utilisant de l'encre en vrac.

Nouveau! Catalogue

Ce catalogue de 124 pages contient des informations précises sur notre large offre d'accouplements et de raccords. Le nouveau catalogue présente l'ensemble de la gamme que nous proposons sur tous les marchés. Il contient toutes les pièces et accessoires et constitue une source d'information virtuelle concise, pour chaque application de traitement des liquides ou de l'air.



Où acheter

Pour connaître votre distributeur local le plus proche, rendez-vous sur le site www.colder.com ou appelez le service clientèle Colder au 49-6134-28780. Vous pouvez également envoyer un courrier électronique à cpcgmbh@colder.com.

Qualité

La qualité est un composant clé du succès de Colder. Notre entreprise est certifiée ISO9001:2000 et notre salle blanche répond aux normes ISO de classe 7.

Comment choisir le bon connecteur

Introduction

Avec autant d'options de raccordement, le choix du connecteur le mieux adapté à une application peut souvent se révéler accablant. En comprenant les exigences de votre application et en sélectionnant le type de raccord correct, vous obtiendrez de meilleures performances et de meilleurs résultats d'étanchéité.

Evaluation de l'application

Comprendre votre application, c'est là la clé pour le choix d'un raccord approprié. Pour simplifier votre sélection, utilisez la liste suivante.

Débit	Quel est le débit requis et la perte de charge? Veuillez tenir compte de l'effet des soupapes d'arrêt et des raccords de tubage dans vos calculs.
Tubage	Quelle taille de tube, quel diamètre intérieur et extérieur utilisez-vous ? Veuillez vérifier la compatibilité avec le produit.
Produit	La viscosité et la corrosivité du liquide passant par le raccord doivent être prises en compte. Assurez-vous que le produit est chimiquement compatible avec TOUS les matériaux de l'accouplement, y compris avec les garnitures étanches ou les "joints toriques".
Température	Déterminez votre plage de températures minimum et maximum. Selon le matériau de raccordement, la plage de température standard tolérée s'étend de -40°C à 93°C (-40° F à 200°F).
Pression	A quelle pression maximale votre raccord devra-t-il résister pendant le fonctionnement ? Les dispositifs de déconnexion rapide d'une valeur nominale de 17 bar (250 psi) conviennent pour la plupart des applications basse pression.
Raccords de tubage	Type: : Les raccords cannelés, les raccords à compression et les raccords instantanés sont les types d'embouts les plus communs. Size: vous aurez besoin de connaître le diamètre intérieur des raccords cannelés, le diamètre extérieur des raccordements instantanés ainsi que les diamètres intérieur et extérieur du tube des raccords à compression.
Options des vannes d'arrêt	Avez-vous besoin de raccords avec ou sans vannes? Les options disponibles sont simple, double et zéro-goutte.
Options de montage	Comment le raccord va-t-il être configuré dans votre application ? Les options de montage les plus communes sont filetage de tube, fixation sur panneau, en ligne ou soudé.
Exigences spécifiques	Matériaux supportant la stérilisation, agréés NSF, classe USP VI, emballage spécial, code couleur, codage, traçabilité des lots, etc.



Nouveau!

FittingsExpress.com

Votre guide en ligne pour tous vos besoins en matière de raccords!

- Configurateur en ligne
- Recherche rapide du bon raccord
- Commander en quelques clics
- Livraison rapide
- Disponibilité en ligne
- Vérifier la disponibilité des pièces 24h/24h 7j/7j



Appellez 49-6134-28780 ou rendez-vous sur le site www.colder.com

Copyright © Colder Products Company 2011. Tous droits réservés. Colder Products Company, Colder Products et CPC sont des marques enregistrées auprès de l'Office des brevets et marques (US Patent & Trade Mark Office).

PROPRE

RAPIDE

SUR

INTELLIGENT



Options produit

Le type de média circulant dans un raccord peut nuire à la résistance, à l'aspect de la surface, à la couleur et aux performances du raccord. Quelques directives concernant les différents types de produits :

Thermoplastiques

ABS	Thermoplastique économique, de qualité médicale, résistant à la stérilisation aux rayons gamma et au faisceau électronique. Il est communément utilisé dans les appareils médicaux. L'ABS est un matériau neutre aux bonnes propriétés physiques et hautement résistant aux attaques chimiques.
Acétal	Robuste, léger et économique, et utilisé pour une large variété de composants chimiques et mécaniques. L'acétal offre une grande résistance et une grande rigidité sur une large plage de température. Il présente une faible usure, une faible résilience et une faible résistance en cas d'utilisation répétée.
Polyamide (Nylon)	Très résistant à l'usure et à l'abrasion, bonnes propriétés mécaniques même à des températures élevées, faible perméabilité aux gaz et bonne résistance chimique.
PEEK (polyétheréthère)	Thermoplastique technique résistant aux hautes températures et présentant une excellente résistance chimique et à la fatigue. Il fait preuve de propriétés mécaniques et électriques supérieures.
Polycarbonate	Résistant à certains produits chimiques, tolérant la stérilisation, et transparent. Communément utilisé dans les appareils médicaux, il résiste aux impacts, fait preuve d'une exceptionnelle stabilité dimensionnelle et de bonnes propriétés visuelles.
Polyéthylène	Thermoplastique à bas prix, résistant aux produits chimiques. Il est opaque et résiste à des températures raisonnablement élevées. Contrairement au polypropylène, le polyéthylène ne résiste pas aux conditions requises d'autoclavage.
Polypropylène	Excellente résine à finalité générale, hautement résistante aux attaques chimiques des solvants et des produits chimiques dans des environnements difficiles. En général, le polypropylène résiste aux fissures sous contrainte environnementale et peut être exposé aux contraintes de l'environnement.
Polysulfone	Matériaux rigide avec une excellente robustesse, bonne résistance chimique, tolérant la stérilisation répétée et une température plus élevée que d'autres thermoplastiques. Sa haute stabilité en présence d'eau permet de l'utiliser dans des applications médicales nécessitant une stérilisation en autoclave et à la vapeur.
PPS (sulfure de phénylène)	Résistance maximale aux produits chimiques qui fait de lui sur le marché un plastique technique avancé. (Le PEEK et le PTFE sont plus résistants mais ne sont pas considérés comme des résines techniques.)

Fluoropolymères

PTFE	Résistance chimique à tous les produits chimiques et à tous les solvants à l'exception de certains métaux liquides, de l'hydroxyde de sodium liquide, du fluor élémentaire et de certains agents fluorés. Le PTFE résiste aux produits chimiques et est stable à haute température.
PVDF	Thermoplastique technique résilient aux propriétés physiques et chimiques équilibrées lui conférant de hautes performances dans de multiples applications. Il est résistant et bonne propriété sur le plan mécanique, présente une bonne conductivité et offre une large plage de température utile.

N'oubliez pas: pour plus d'informations sur un produit, vous pouvez toujours vous rendre sur le site www.colder.com

Alliages

Aluminium	Métal très léger avec possibilité de finition anodisée très résistante pour une longue durée de vie. L'aluminium n'est pas toxique, il n'est pas magnétique et n'est pas fluorescent. Il est connu pour son haut rapport solidité/poids.
Laiton chromé	Matériau métallique robuste d'aspect attrayant, le laiton chromé est parfaitement adapté à des pressions et à des températures élevées.
Zinc moulé sous pression	Matériau durable et ultra léger (poids inférieur de 20% à celui de laiton) qui résiste à des pressions et à des températures élevées.

Choix du joint torique

Certains joints toriques offrent une meilleure résistance chimique tandis que d'autres offrent une meilleure résistance à la chaleur ou une meilleure flexibilité en basse température. Faites le bon choix en fonction de votre application. Quelques directives concernant les différents types de joints toriques:

Buna-N	Matériau communément utilisé pour les joints toriques dans une plage de température comprise entre -34°C et 121°C (-30°F et 250°F).
EPDM	Le terpolymère éthylène-propylène-diène (EPDM, parfois également appelé EPR) est une famille de composants résistants aux produits chimiques. Colder utilise des EPDM durcis au peroxyde de haute qualité qui offrent une résistance exceptionnelle aux températures utilisées pour de multiples produits chimiques.
FFKM (Chemraz®, Simriz®, Kalrez®)	Résistance chimique la plus large de tous les matériaux élastomères, combinant la résilience et la force d'étanchéité d'un élastomère à une résistance chimique proche de celle du PTFE.
FKM	Bien connu pour son excellente résistance à la chaleur, à l'oxydation, au vieillissement climatique et à l'ozone. Plage de température comprise entre -26°C et 204°C (-15°F et 400°F).
Qualité alimentaire	Communément utilisé lorsque des aliments, des boissons ou de l'eau potable doivent passer par l'accouplement.
Garnitures étanches PFA & FEP en capsule	Les garnitures étanches en capsule associent la résilience de l'élastomère à la résistance chimique supérieure du fluoropolymère pour obtenir une garniture étanche moins chère qu'une garniture FFKM en fluoroélastomère pur
Silicone	Garnitures étanches d'une bonne résistance thermique. Plage de température comprise entre -56°C et 204°C (-70°F et 400°F) avec des composants spéciaux pouvant atteindre 79°C à 232°C (175°F à 450°F). Le silicone peut également répondre aux exigences de la classe VI pour les applications de Life Sciences.

Elastomères

TPE	L'élastomère thermoplastique TPE est un mélange d'additifs et de copolymères de formulation spéciale permettant d'obtenir des liaisons donnant un substrat tout en offrant les propriétés traditionnelles d'un surmoulage "soft touch".
TPV	Le vulcanisat thermoplastique TPV est un alliage de thermoplastique polypropylène et de caoutchouc EPDM totalement vulcanisé. Le TPV est en principe résistant à l'eau, aux acides et aux bases.



Le bon nombre de raccords cannelés

Pour déterminer la qualité du raccord entre un raccord cannelé et le tube qu'il raccorde, de nombreux éléments doivent être pris en compte. La finesse du raccord cannelé, la finition de surface et l'angle du raccord cannelé contribuent à la qualité générale du raccord. Si ces aspects techniques ne sont pas pris en



considération de manière optimale, vous obtiendrez un raccord inefficace, quel que soit le nombre de raccords cannelés utilisés.

Colder propose un grand nombre de modèles de raccords cannelés et d'options de raccordement pour les tubes d'un diamètre intérieur compris entre 1,6mm et 19mm (1/16" et 3/4").



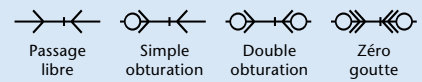
Appellez 49-6134-28780 ou rendez-vous sur le site www.colder.com

Copyright © Colder Products Company 2011. Tous droits réservés. Colder Products Company, Colder Products et CPC sont des marques enregistrées auprès de l'Office des brevets et marques (US Patent & Trade Mark Office).

RESUME DE GAMME

Coupleurs représentés grandeur nature (approx.) et connectés (sauf indiqué autrement). Pour d'autres configurations et terminaisons voir le NOUVEAU catalogue de Colder ou visitez www.colder.com.

LEGENDE

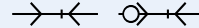


Coupleurs d'usage général

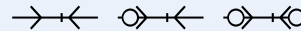


disponible en IdentiQuik®
RFID

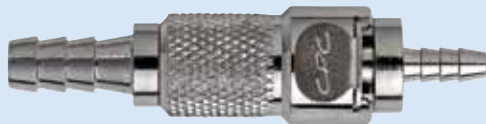
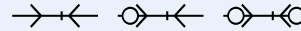
SMC & SMF1: Coupleur avec verrouillage baïonnette procure une alternative fiable et sûre aux raccords Luer.
Matériau: Acétal, Polypropylène, ABS, laiton chromé
Raccordement de tubes: De 1,6mm jusqu'à 3,2mm DI



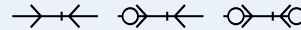
PMC: Connexion et déconnexion peuvent se faire d'une seule main; terminaisons intégrées; plus facile à utiliser que des coupleurs à bague coulissante.
Matériau: Acétal
Raccordement de tubes: De 1,6mm jusqu'à 6,4mm DI



PMC12: Grande variété de configurations et de résistance chimique pour des applications plus exigeantes; les coupleurs sont aussi stérilisables aux rayons gamma.
Matériau: Polypropylène
Raccordement de tubes: De mini-tube jusqu'à 6,4mm DI



MC: Durable et capable de résister à une pression et à une température plus élevées. Facile à connecter et déconnecter d'une seule main.
Matériau: Laiton chromé
Raccordement de tubes: De 3,2mm jusqu'à 6,4mm DI

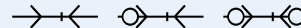


NS2: Conception «twist-to-connect» avec des clapets d'obturation offrant des connexions rapides et sûres, zéro goutte pour fluides.
Matériau: Polypropylène chargé verre
Raccordement de tubes: De 3,2mm jusqu'à 6,4mm DI



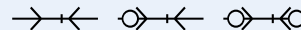
disponible en IdentiQuik®
RFID

PLC: La plus grande offre de tailles et configurations; résistant à la plupart des fluides chimiques de moyenne concentration.
Matériau: Acétal
Raccordement de tubes: De 6,4mm jusqu'à 9,5mm DI

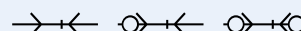


disponible en IdentiQuik®
RFID

PLC12: Matériau offrant une grande résistance chimique pour des applications plus exigeantes; les coupleurs sont aussi stérilisables aux rayons gamma.
Matériau: Polypropylène
Raccordement de tubes: De 6,4mm jusqu'à 9,5mm DI



LC: Durable et capable de résister à une pression et à une température plus élevées. Facile à connecter et déconnecter d'une seule main.
Matériau: Laiton chromé
Raccordement de tubes: De 6,4mm jusqu'à 9,5mm DI



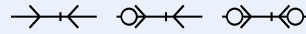
Coupleurs d'usage général



ZLC: Solution économique et durable pour satisfaire aux attentes de prix pour de grands volumes; peut être échangée avec beaucoup de séries existantes de Colder.

Matériau: Zinc, moulé sous pression

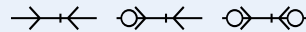
Raccordement de tubes: De 6,4mm jusqu'à 9,5mm DI



APC: Coupleur disposant d'un verrou plastique, d'un minimum de pièces mobiles et d'un design épuré qui facilite l'utilisation et offre un débit excellent.

Matériau: Acétal

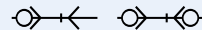
Raccordement de tubes: De 6,4mm jusqu'à 9,5mm DI



BreakAway™: Transfer fiable et facile de fluides permettant de réaliser une protection contre des pertes de produits coûteux et des dommages d'équipement.

Matériau: Acétal

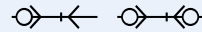
Raccordement de tubes: De 6,4mm jusqu'à 9,5mm DI



EFC12: Clapet d'obturation de haut efficacité offrant un plus grand débit; option traversée de cloison équipée d'un joint d'étanchéité pour les réservoirs ou containers.

Matériau: Polypropylène

Raccordement de tubes: De 6,4mm jusqu'à 9,5mm DI



NS4: La conception zéro goutte élimine les gouttes, réduit les temps d'arrêt machine et augmente la sécurité de l'opérateur.

Matériau: Polypropylène chargé verre, ABS

Raccordement de tubes: 3,2mm jusqu'à 9,5mm DI



disponible en IdentiQuik®
RFID



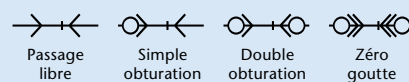
NS6: Construction durable et légère avec des clapets d'obturation zéro goutte; offre une bonne résistance pour beaucoup de fluides chimiques.

Matériau: Polypropylène chargé verre

Raccordement de tubes: De 9,5mm jusqu'à 12,7mm DI



LEGENDE



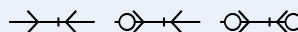
Coupleurs d'usage général



NSH: Design zéro goutte à pression compensée avec un circuit d'écoulement 100% sans métal et sans ressorts.
Matériau: Polypropylène chargé verre
Raccordement de tubes: De 9,5mm jusqu'à 19,0mm DI

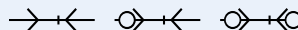


HFC12: Clapet permettant un débit important accompagné d'un volume résiduel faible; verrou protégé procure une utilisation et une manipulation aisées.
Matériau: Polypropylène
Raccordement de tubes: De 9,5mm jusqu'à 19,0mm DI



HFC57

HFC35 & 57: Peuvent fonctionner dans des environnements difficiles; proposés en matériaux standard et aussi en matériaux résistants aux UV capable de subir une exposition continue aux rayons UV sans que les performances mécaniques soient affectées.
Matériau: Polysulfone (blanc); Polysulfone résistant aux UV (black)
Raccordement de tubes: De 9,5mm jusqu'à 19,0mm DI



FFC35: La gamme FFC a un passage libre sans clapet qui augmente le débit et diminue les turbulences.
Matériau: Polysulfone
Raccordement de tubes: 19,0mm DI

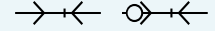


Produits spécifiques

Tentube™: Permet de connecter et de déconnecter jusqu'à dix lignes à l'aide d'un simple verrou rotatif; la bonne connexion des tubes est assurée par clé mécanique entre insert et corps.

Matériau: Nylon, Acétal, Polypropylène

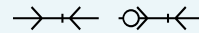
Raccordement de tubes: De 1,6mm jusqu'à 3,2mm DI



Sixtube™: Design traversée de cloison de type snap-in. Flexibilité de raccorder et de déconnecter jusqu'à six lignes séparées sans ou avec des clapets d'obturation sur l'un des deux côtés.

Matériau: Acétal, Polypropylène

Raccordement de tubes: De 1,6mm jusqu'à 3,2mm DI



Twin Tube™: Système offrant une déconnexion rapide et aisée pour deux lignes de liquides séparées.

Matériau: Acétal, ABS

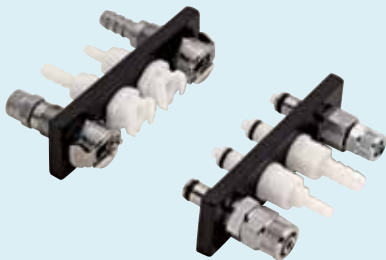
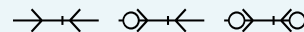
Raccordement de tubes: De 1,6mm jusqu'à 3,2mm DI



Multi-Coupleurs (Multi-Mount): Les multi-coupleurs offre un coupleur facile d'usage pour raccorder de trois à cinq lignes en un seul geste; les multi-coupleurs sont assurés par clé mécanique pour empêcher des erreurs de connexion.

Matériau: Acétal, Laiton chromé

Raccordement de tubes: De 3,2mm jusqu'à 9,5mm DI



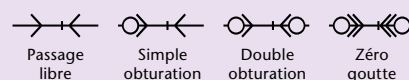
La photo n'est pas à l'échelle

Raccords & accessoires: Notre gamme inclut de nombreux éléments optionnels allant des raccords et des embouts Luers jusqu'aux coiffes PTF et bouchons d'obturation ou de protection.



La photo n'est pas à l'échelle

LEGENDE



Life Sciences - Médecine et Bioprocédés



SMC: Conception "twist to connect" fabriquée et conditionnée en salle blanche.
Matériau: Polycarbonate de qualité médicale
Raccordement de tubes: De 1,6mm jusqu'à 3,2mm DI
 →+←



SRC: Connecteur unique de petit diamètre qui élimine le risque de mauvais raccords comme avec les Luers.
Matériau: Polypropylène de qualité médicale
Raccordement de tubes: De 3,2mm jusqu'à 4,8mm DI
 →+←



MPC: Connexion fiable et facile pour des applications liquides critiques incluant des bouchons et des capuchons ainsi que des lockers en option.
Matériau: ABS, Polycarbonate et Polysulfone de qualité médicale
Raccordement de tubes: De 6,4mm jusqu'à 9,5mm DI
 →+←



MPX: Connexion fiable et facile pour des applications liquides critiques incluant des bouchons et des capuchons ainsi que des lockers en option. Débit plus élevé par rapport au série MPC.
Matériau: Polycarbonate et Polysulfone de qualité médicale
Raccordement de tubes: De 9,5mm jusqu'à 12,7mm DI
 →+←



SaniQuik™: Embout sanitaire intégral se fixant aux systèmes inox existants par fixations tri-clamp; permet le raccordement rapide et aisé à des systèmes de poche à usage unique, à des manifolds ou des tube sets avec corps MCP ou MPX.
Matériau: Inox 316L
Taille des embouts: 3/4" et 1 1/2" sanitaire
 →+←



Sanitary: Se fixe directement aux célèbres raccords Sanitary de taille 3/4" mini et 1" maxi, rendant les encombrants des adaptateurs ou les assemblages de tubes inutiles.
Matériau: Polysulfone de qualité médicale
Taille des embouts: 3/4" et 1" sanitaire
 →+←



HFC39: Permet de procéder à un débranchement aseptique, en fermant la voie de passage avant la déconnexion complète. La conception du clapet d'obturation supprime également la nécessité d'avoir recours à des colliers de serrage ou à des machines à souder pour tubes.

Matériau: Polysulfone de qualité médicale

Raccordement de tubes: 6,4mm DI, 9,5mm DI et 12,7mm DI



MPU: Cette conception "twist-to-connect" est dotée d'un mécanisme de verrouillage facile d'utilisation et protégeant des déconnexions accidentelles.

Matériau: Polysulfone de qualité médicale

Raccordement de tubes: 19,0mm DI



Raccords Steam-Thru®: Permet le raccordement stérile rapide et facile de matériel biopharmaceutique et de poche à usage unique et les assemblages de tubes.

Matériau: Polysulfone de qualité médicale

Raccordement de tubes: 9,5mm et 12,7mm DI



Not to Scale

La fabrication chez Colder dans une salle blanche certifiée ISO classe 7



LEGENDE



Passage libre



Simple obturation



Double obturation



Zéro goutte

Accouplements à haut degré de pureté



Photo : CQV06

ChemQuik® CQH06/CQV06: Conception entièrement plastique pour produits ultra purs et haute résistance chimique.

Matériau: Polypropylène vierge et PVDF, naturel

Raccordement de tubes: de 3/8" jusqu'à 3/4" Flare; de 3/8" à 3/4" NPT



L'échelle 1/2

ChemQuik® CQGO6: Voie de passage sans ressort ni métal pour un haut débit et des raccords zéro-goutte à haut degré de pureté.

Matériau: Polypropylène vierge, naturel

Raccordement de tubes: de 3/8" jusqu'à 3/4" Flare; de 3/8" à 3/4" NPT



La photo n'est pas à l'échelle

Système d'enceinte de double confinement

ChemQuik: Raccords coniques et systèmes de fixation sur panneau facilitant le double confinement des conduites chimiques critiques.

Matériau: Polypropylène vierge, naturel

Connecteurs distributeurs



La photo n'est pas à l'échelle

DrumQuik® PRO & DrumQuik PUR: Système de transfert de produits chimiques fermé avec coupleur réutilisable et set de tubes plongeurs réutilisable pour l'extraction chimique depuis des bidons, des jerry cans et des IBCs.

Matériau: Polypropylène et polyéthylène vierge de qualité alimentaire

Taille des filetages: 2" Buttress américain, BCS 56x4 et NPS 2"

DrumQuik – Adaptateurs et accessoires



La photo n'est pas à l'échelle

DrumQuik Modular: Conception modulaire à deux ports pour distribution en système fermé; s'utilise avec de nombreux accouplements à déconnexion rapide.

Matériau: PTFE ou Polypropylène vierge, naturel

Taille des filetages: 2" Buttress américain, 2" NPS et BCS 56x4

Connecteurs distributeurs



Kit universel DrumQuik pour bidons et kit d'adaptation pour bouteilles:

Utilisés avec des embouts d'accouplement NPT mâles 3/4" pour adapter les tubes plongeurs aux fermetures de bidon standard pour la distribution en système fermé.

Matériau: Polypropylène vierge, naturel

Taille des filetages: UDA: aucune, UDA 3-Port: 3/4" NPT mâle ; BottleQuik: SPP400-38mm

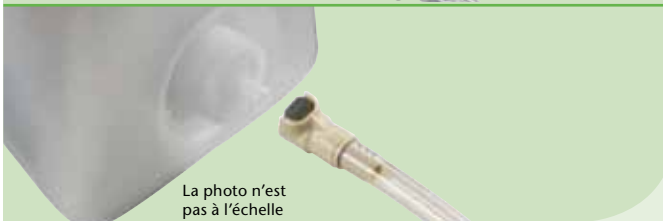
Accessoires DrumQuik: Colder propose une large gamme d'accessoires conçus pour être utilisés avec les systèmes de distribution DrumQuik. Parmi ces accessoires on trouve des douilles, des valves, des bouchons et des capuchons.



UDC: Offre un raccord universel sûr pour orifice de 38 mm pour des applications bag-in-box.

Matériau: Polypropylène (accouplement), polypropylène et acétal (bouchon)

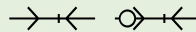
Raccordement de tubes: De 6,4mm jusqu'à 9,5mm DI



Puncture Seal: Permet une connexion sûre avec les systèmes de bag-in-box Hedwin Cubitainer®.

Matériau: Polypropylène (accouplement) et polyéthylène (bouchon)

Raccordement de tubes: De 6,4mm jusqu'à 9,5mm DI



Systèmes de distribution DrumQuik de Colder pour une distribution de produits chimiques



 | Appelez 49-6134-28780 ou rendez-vous sur le site www.colder.com

Copyright © Colder Products Company 2011. Tous droits réservés. Colder Products Company, Colder Products et CPC sont des marques enregistrées auprès de l'Office des brevets et marques (US Patent & Trade Mark Office).

Solutions spéciales

Les solutions spéciales résultent de la coopération entre Colder et ses clients pour développer des designs divers qui améliorent les performances des produits et demandent en même temps notre expertise dans le développement et la production.

Coupleurs Hybrides

Pour connecter - en même temps - les fluides et l'électronique



Connecteurs Smart avec RFID – Exclusive!

Pour identifier les mauvaises connexions, pour identifier automatiquement les caractéristiques des fluides, pour enregistrer les données de connexions – les possibilités sont illimitées.



Coupleurs métaux zéro goutte

Des corps robustes avec des clapets d'obturation en plastique



Matériaux spéciales

Toute une vaste gamme de matériaux pour satisfaire aux besoins de toutes sortes d'applications



SOLUTIONS SPECIALES

Coupleurs Multi-tubes

Pour connecter plusieurs tubes en une seule connexion



Connexions tubes spéciales

Pour connecter une vaste gamme de tubes avec différents types et tailles




Options d'assemblage

Pour mettre en place les connexions demandant des applications spécifiques comme les filetages, les bouchons ou des snaps, et plus.



Les produits spécifiques sont exclusivement produits pour un client unique. Il se peut que ces produits ne soient pas en vente libre. Contactez votre distributeur local pour les coupleurs destinés à des applications spéciales.

N'oubliez pas: pour plus d'informations sur un produit, vous pouvez toujours vous rendre sur le site www.colder.com

 | Appelez 49-6134-28780 ou rendez-vous sur le site www.colder.com

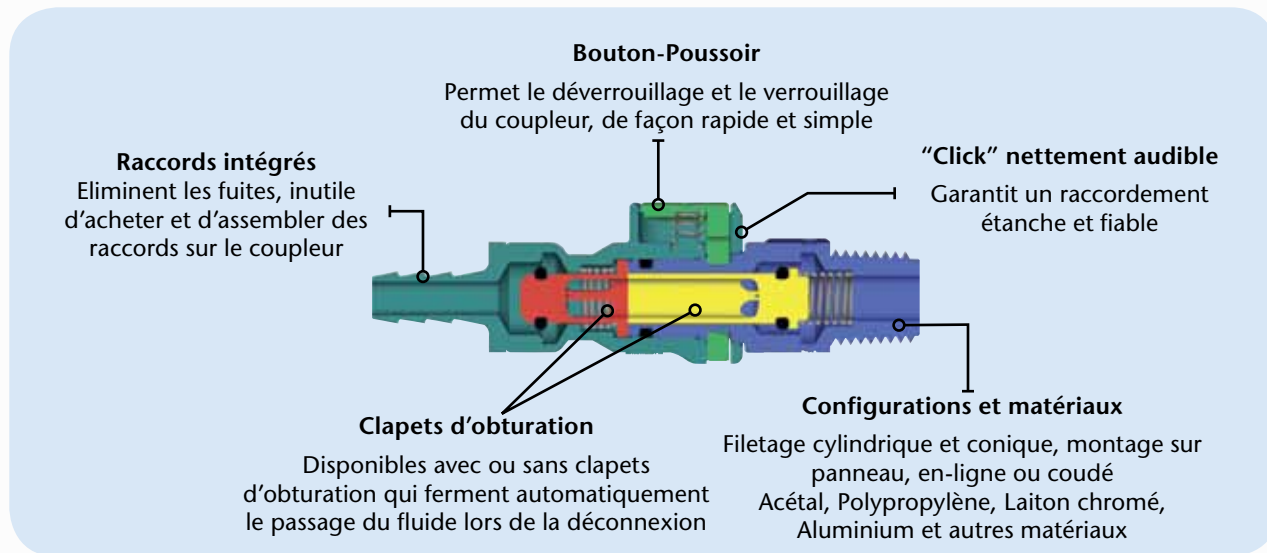
Copyright © Colder Products Company 2011. Tous droits réservés. Colder Products Company, Colder Products et CPC sont des marques enregistrées auprès de l'Office des brevets et marques (US Patent & Trade Mark Office).

Pourquoi choisir un coupleur rapide Colder?

Les solutions personnalisées élaborées par Colder améliorent la fonctionnalité globale ainsi que la conception des équipements et des procédés qui sont utilisés. Pour les utilisateurs de la technologie des coupleurs Colder il en résulte une manipulation plus propre, plus rapide, plus sûre et plus intelligente.

Avantages et Bénéfices

- **Flexibilité:** Assemblage rapide de sous-ensembles
- **Utilité:** Remplacement et remises à niveau faciles
- **Sécurité:** Élimine les fuites dangereux ou sales
- **Service:** Aucun outil pour déconnecter, pour réparer, pour vérifier
- **Modularité:** Connexion rapide de modules ou d'accessoires
- **Commodité:** Intuitif et économique



Colder Products Company
1001 Westgate Drive
St. Paul, Minnesota 55114
Etats-Unis

Téléphone: 651-645-0091
Fax: 651-645-5404

info@colder.com
www.colder.com

Colder Products Company GmbH
Schmalweg 50
D-55252 Mainz-Kastel
Allemagne

Téléphone: +49-6134-2878-0
Fax: +49-6134-287828

cpcgmbh@colder.com
www.colder.com

Colder Products Company Limited
Room 1503, 15/F, SBI Center
54 – 58 Des Voeux Road Central
Hong Kong

Téléphone: 852-2987-5272
Fax: 852-2987-2509

asiapacific@colder.com
www.colder.com

Déclaration de brevet de Colder: La société Colder Products Company est fière de ses solutions de coupleurs innovants à déconnexion rapide, dont la majorité ont occasionnés des dépôts de brevets américains et internationaux. La société Colder Products Company a une longue tradition de leader sur le marché de la connexion rapide; elle poursuit toute contrefaçon et protège activement sa marque déposée et sa propriété intellectuelle. Lorsque cela s'avère nécessaire et pour mieux faire profiter à ses clients des avantages des coupleurs CPC, Colder Products Company peut accorder des licences d'exploitation de sa technologie. Veuillez contacter Colder Products pour parler de vos besoins particuliers.

Clause de garantie de Colder: Colder Products Company garantit ses produits contre tout vice de fonctionnement provenant d'un défaut dans la fabrication ou dans les matières, pendant une période de 12 mois à compter de la date de la vente par Colder Products Company à son client initial (indépendamment de toute vente subséquente des produits). Cette garantie ne s'appliquera pas en cas de mauvais usage, ou de modification, ou d'altération du produit ou s'il est installé ou utilisé d'une manière contraire aux recommandations, spécifications et/ou instructions écrites de Colder Products Company, ou bien si le défaut de fonctionnement est dû à une usure normale du produit. Colder Products Company ne garantit pas que le produit est adapté à tout type d'usage. Le client est seul responsable pour vérifier la compatibilité du produit avec l'usage qu'il en fait. Colder Products Company n'est pas responsable des dommages immatériels, indirects, accessoires ou autres comme notamment la perte, les dégâts, les blessures personnelles ou autres dommages causés directement ou indirectement par l'utilisation ou la mauvaise utilisation des produits, soit séparément soit en combinaison avec d'autres produits. TOUTES AUTRES GARANTIES EXPRESSES OU IMPLICITES, QU'ELLES SOIENT ORALES, ÉCRITES OU SOUS TOUTE AUTRE FORME, NOTAMMENT LES GARANTIES DE COMMERCIALITÉ OU D'ADEQUATION A DES BESOINS PARTICULIERS, SONT EXPRESSEMENT EXCLUES.

En application de la présente garantie, la réparation du dommage sera exclusivement limitée, au choix de Colder Products Company, au remplacement du produit défectueux ou à l'octroi d'un avoir du montant du prix de vente initial. Tous les produits de Colder Products Company prétendant défectueux doivent être retournés par transport prépayé à Colder Products Company, accompagnés de la description de l'usage fait du produit et de son dysfonctionnement, à moins qu'il en soit convenu autrement par écrit avec Colder Products Company.

Déclaration sur des marques déposées: ChemQuik®, DrumQuik®, IdentiQuik®, Steam-Thru®, AseptiQuik® et Softube® sont des marques enregistrées auprès de l'Office des brevets et marques (U.S. Patent & Trademark Office). BreakAway™, Twin Tube™, Sixtube™, Tentube™ et SaniQuik™ sont des marques enregistrées auprès de l'Office des brevets et marques (U.S. Patent and Trademark Office). Toutes autres marques de service sont propriété des détenteurs respectifs.

AVERTISSEMENT: Du fait de la grande variété de liquides et de conditions d'utilisation possibles, l'utilisation de ce produit pourra avoir des conséquences inattendues indépendantes de la volonté de Colder. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer et de tester avec soin la compatibilité d'utilisation avec son application. Tous ces risques doivent être assumés par l'acheteur.