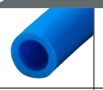
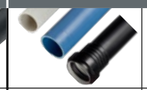
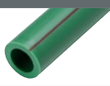
AIDE À LA RECHERCHE DU PRODUIT ADAPTÉ

COUPE-TUBES

Les nombreuses variantes de tubes en plastique et en métal nécessitent souvent des outils spéciaux pour une coupe nette. Vous trouverez ici l'outil parfaitement adapté.

					Type de tube	PVC		Flexible				Rigide					
					Illustration												
					Matériau	PEX-AL	PEX-AL (couche d'aluminium à paroi épaisse)	PE-X, PE-HD, PE-LD, PE-RT	PVC	PU, PE, PTFE, PVC	NBR, EPDM, caoutchouc	PP-MD W ≤ 2,4 mm	PVC-U W ≥ 2,4 mm	PVC-U PVC-C, ABS W ≥ 2,4 mm	PVC-U, PVC-C W ≤ 2,4 mm	PP, PP-R, PP-H	CU / AL / INOX / Acier W ≤ 2 mm
					Application ►	Eau froide, chauffage	Eau froide, chauffage	Eau potable, irrigation, eau froide, chauffage au sol	Tube, protection des câbles dans les véhicules ou les murs	Pneumatique, fluides industriels	Irrigation, carburant, fluides industriels	Eaux usées, condensats	Eaux usées France	États-Unis : eau douce, eaux usées Protection des câbles / fluides industriels	Protection des câbles, eaux usées sous pression, piscine, fluides industriels	Eau potable, eau douce, eaux usées, fluides industriels, construction navale	Eau potable, eau douce, eaux usées, fluides industriels
	Illustration	**Produit**	**Réf.**	Particularités / propriétés	Capacité Ø extérieur ▼												
Coupe-tubes PVC		**KNIPEX TwistCut®**	**90 22 01 SB** **90 22 02 SB**	Compact et léger, coupe les gaines annelées sans endommager le « remplissage »	13–32 mm 1/2–1 1/4"	–	–	–	✓✓ espacement rainures jusqu'à 2,7 mm	–	–	–	–	–	–	–	–
		**Coupe-tube**	**90 10 185**	Coupes parfaitement à angle droit, en particulier pour les petits diamètres de tuyaux	jusqu'à 20 mm 3/4"	✓	–	✓	✓ Uniquement gaine annelée vide	✓✓	–	–	–	✓ Tourner le tube lors de la coupe	✓ Tourner le tube lors de la coupe	✓	–
		**KNIPEX PlastiCut®**	**90 20 185**	Lame pointue : faible déformation, faible poids	jusqu'à 25 mm 1"	–	–	✓	✓✓ Uniquement gaine annelée vide	✓	✓✓	–	–	–	✓✓	✓	–
		**KNIPEX BiX®**	**90 22 10 BK**	Compact, léger et universel	16–56 mm 3/4–2 13/64"	–	–	✓ Jusqu'à une épaisseur de paroi de 3,5 mm	✓ Uniquement gaine annelée vide	✓ Jusqu'à une épaisseur de paroi de 3,5 mm	–	✓✓	✓✓ Jusqu'à une épaisseur de paroi de 3,5 mm	–	✓✓	–	–
		**KNIPEX DP50**	**90 23 01 BK**	Coupe et chanfreinage	32 / 40 / 50 mm	–	–	–	–	–	–	✓✓ Épaisseur de paroi 1,8–2,4 mm	–	–	✓ Épaisseur de paroi 1,8–2,4 mm	–	–
		**KNIPEX DPT50**	**90 23 02 BK**	Coupe et chanfreinage	32 / 40 / 50 mm	–	–	✓ Épaisseur de paroi de 2,5–3,5 mm	–	–	–	–	✓✓ Épaisseur de paroi 2,5–3,5 mm	✓✓ Épaisseur de paroi 2,5–3,5 mm	–	–	–
		**Coupe-tube**	**94 10 185**	Mécanisme à cliquet : utilisation universelle lame pointue	jusqu'à 35 mm 1 3/8"	–	–	✓	✓ Uniquement gaine annelée vide	✓	✓✓	✓	–	✓	✓	✓	–
Coupe-tubes PVC et composite		**Coupe-tube**	**90 25 185**	Faible poids, lame droite	jusqu'à 25 mm 1"	✓	–	✓✓	✓ Uniquement gaine annelée vide	✓	–	–	–	✓ Tourner le tube lors de la coupe	✓ Tourner le tube lors de la coupe	✓	–
		**Coupe-tube**	**90 25 20**	Avec coupe-gaines annelées, lame droite	jusqu'à 26 mm 1"	✓	–	✓	✓✓ Ø 18–35 mm espacement rainures jusqu'à 2,7 mm	✓	–	–	–	✓✓ Tourner le tube lors de la coupe	✓ Tourner le tube lors de la coupe	✓	–
		**Coupe-tube**	**90 25 25**	Lame circulaire : force de coupe et déformation minimales	jusqu'à 26 mm 1"	✓✓	✓✓	✓	✓ Uniquement gaine annelée vide	✓	–	–	–	✓ Tourner le tube lors de la coupe	✓ Tourner le tube lors de la coupe	✓	–
		**Coupe-tube**	**90 25 40**	Mécanisme à cliquet : forces de coupe et utilisation universelle, lame droite	jusqu'à 40 mm 1 9/16"	✓*	✓*	✓✓	–	–	–	✓ Tourner le tube lors de la coupe	–	✓ Tourner le tube lors de la coupe	✓ Tourner le tube lors de la coupe	✓✓	
Coupe-tubes pour tubes métal		**KNIPEX TubiX® S**	**90 31 01**	Verrouillage en butée à une seule main QuickLock	3–30 mm 1/8–1 1/8"	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓✓ Jusqu'à une épaisseur de paroi de 2 mm
		**KNIPEX TubiX®**	**90 31 02**	Verrouillage en butée à une seule main QuickLock	6–35 mm 1/4–1 3/8"	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓✓ Jusqu'à une épaisseur de paroi de 2 mm
		**KNIPEX TubiX® XL**	**90 31 03**	Verrouillage en butée rapide à une seule main QuickLock	6–76 mm 1/4–3"	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓✓ Jusqu'à une épaisseur de paroi de 2 mm
Diamètre maximal Ø par type de tube pouvant être coupé avec les produits de la gamme KNIPEX :						jusqu'à 40 mm 1 9/16"	jusqu'à 40 mm 1 9/16"	jusqu'à 56 mm 2 13/64"	jusqu'à 56 mm 2 13/64"	jusqu'à 56 mm 2 13/64"	jusqu'à 35 mm 1 3/8"	jusqu'à 56 mm 2 13/64"	jusqu'à 56 mm 2 13/64"	jusqu'à 50 mm 1 9/16"	jusqu'à 56 mm 2 13/64"	jusqu'à 40 mm 1 9/16"	jusqu'à 76 mm 3"

✓✓ Particulièrement adapté, respecter les limites de capacité, respecter les consignes d'utilisation
✓ Adapté, respecter les limites de capacité, respecter les remarques dans le champ

W Épaisseur de paroi
* Certains fabricants prescrivent des coupe-tubes à molette pour les tubes à partir de Ø 32 mm, par exemple Geberit, Uponor, Frankische, Viega

KNIPEX-Werk
C. Gustav Putsch KG
42337 Wuppertal
Allemagne
Tel.: +49 202 47 94-0
info@knipex.com