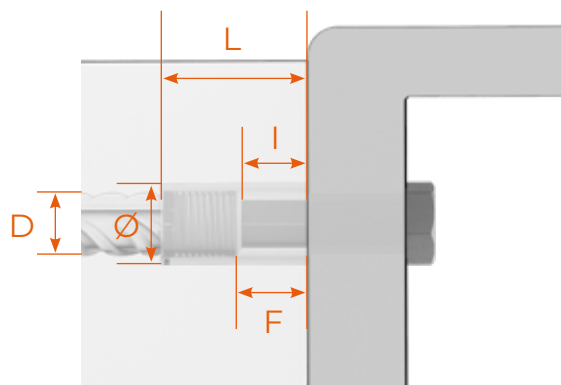




COUPLER TYPE X

D 71 FR Ind. B

11/10/2023



Coupleur à filetage métrique permettant de raccorder des structures en acier à des structures en béton. Le coupleur X **permet de connecter des boulons métriques standard de classe 8.8 ou 10.9** avec des liaisons BARTEC by Linxion sur des barres d'armatures

Coupleur	Barre		Vis catégorie 10.9	Liaisons d'armatures	Coupleurs		L min longueur vis	Espace libre pour vis	
Type *	Diamètre nominal (mm)	Filetage selon ISO	Filetage selon ISO	N _{rd} (kn)	L (mm)	D (mm)	** I min (mm)	*** I max (mm)	F (mm)
X14-12	14	M16x3	M12	60.7	38	20	12	18	22
X18-16	18	M22x2	M16	110.7	52	28	16	26	30
X20-18	20	M24x3	M18	136.7	62	30	18	33	38
X26-20	26	M30x3.5	M20	176.4	69	37	20	33	39
X30-24	30	M36x4	M24	254.2	75	45	24	33	39
X32-30	32	M36w4	M30	349.8	84	50	30	38	45
X34-27	34	M39x4	M27	330.5	83	49	27	36	44
X40-30	40	M45x4.5	M30	403.9	95	56	30	43	50

* La désignation, par exemple X 14-12, fait référence à un diamètre de barre de 14 mm et un filetage M12 pour le boulon

** La dimension I min fait référence à la longueur de filetage minimal autorisée dans le coupleur.

*** La dimension I max fait référence à la longueur de filetage maximal autorisée dans le coupleur.

Les coupleurs santard BARTEC by Linxion ne doivent pas être soudés ni soudés par points. Seuls les coupleurs SD spéciaux soudables peut être soudés en suivant les procédures d'installation BARTEC by Linxion.