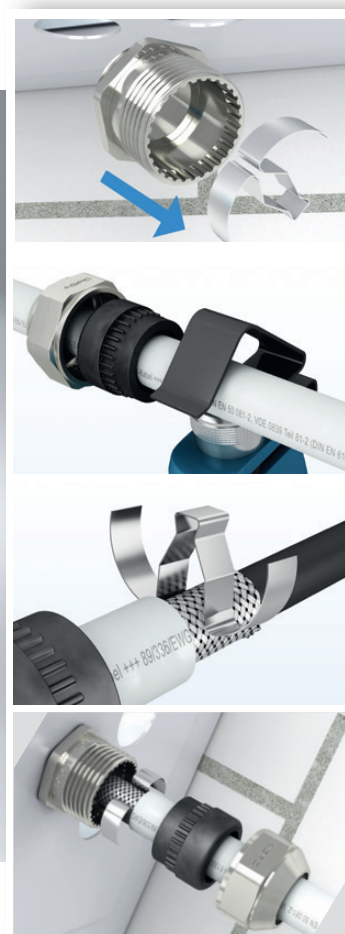


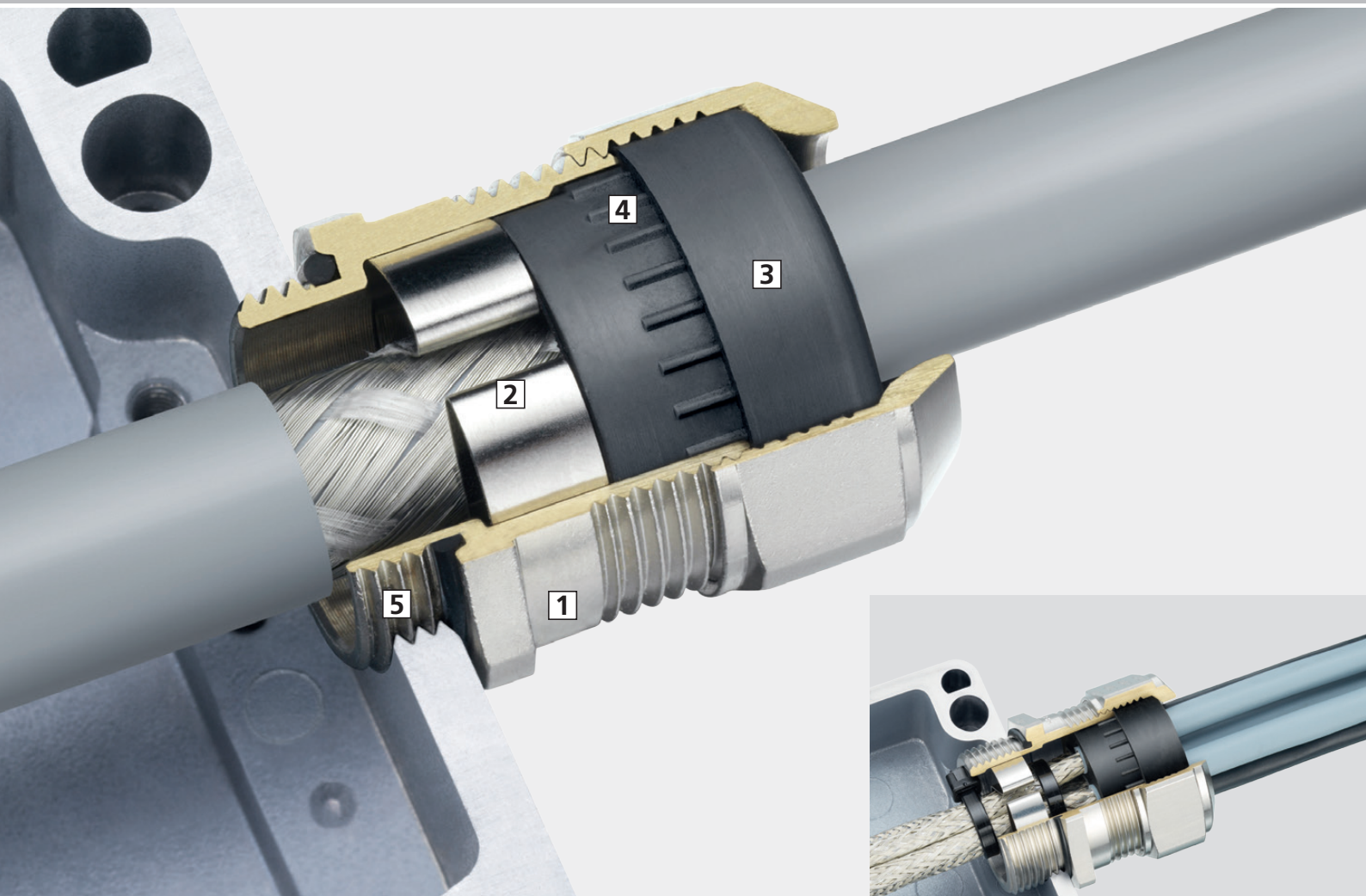
Progress® CEM easyCONNECT.

Presse-étoupes CEM AGRO pour une installation de câbles sans perturbation.



Pour le passage de câbles professionnel.





Progress® CEM easyCONNECT.

Montage simple, rapide et fiable grâce au ressort de contact novateur.

Le presse-étoupe Progress® CEM easyCONNECT garantit un contrôle total de l'installation et ajuste les différences d'épaisseur de blindage pour un contact optimal et sûr. Le système à ressort permet un très bon contact avec des câbles blindés partiellement dénudés. Idem pour des câbles dont le blindage est complètement ouvert et devant par exemple être prolongé.

1 Reconnaissance

La désignation EMV/EMC sur la partie inférieure du Progress® CEM easyCONNECT permet de l'identifier immédiatement.

2 Contact de blindage optimal

Le puissant serrage du blindage de câble garantit un contact excellent et assure le plus faible transfert d'impédance. La construction spéciale du clip de contact permet une large plage de serrage à l'écran et en même temps un démontage sans endommager la tresse du blindage.

3 La meilleure étanchéité possible

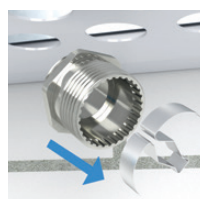
Les joints d'étanchéité en deux parties peuvent être adaptés sur place en quelques secondes au diamètre du câble, tout en assurant le maintien de l'indice de protection IP68 / IP69K.

4 Protection contre les torsions

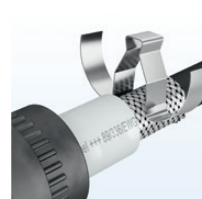
Les rainures longitudinales dans la partie inférieure et dans le joint d'étanchéité assurent une protection optimale contre les torsions.

5 Filet de raccordement long ou court

Les filetages longs ou courts métriques M12 - M63 permettent le montage des presse-étoupes avec ou sans contre-écrou CEM.



Enlever le ressort de contact.



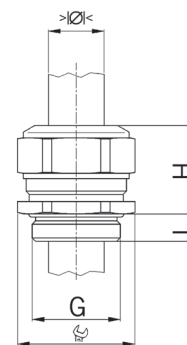
Rapporte le ressort de contact au blindage.



Assembler selon photo.

Filetage métrique court

Matériau:	Laiton nickelé
Ressort de contact:	Acier ressort 1.4310
Joint d'étanchéité:	TPE
O-Ring:	NBR
Décharge de traction:	version A Selon EN 62444
Température d'utilisation:	-60°C / +100°C
Protection:	IP 68 / IP 69K
Caractéristiques:	Garantie de montage par une mise en oeuvre rapide, simple et sûre de câbles blindés partiellement dénudés ainsi que pour des câbles avec blindage continu



Progress MS CEM easyCONNECT



Joint en deux parties

Isolation non-traversante

G	>Ø< min mm	>Ø< max mm	mm	H mm	L mm	i info	No.art.	E-No.	
M12x1.5	3.5	5.0	15	22	5	1	1083.12.050	121 062 408	50
M12x1.5	5.0	6.5	15	22	5	1	1083.12.065	121 062 418	50
M16x1.5	6.0	10.5	18	25	5	-	1083.17	121 062 508	50
M20x1.5	8.0	15.0	24	27	6	-	1083.20	121 062 608	50
M25x1.5	12.5	20.5	30	33	7	-	1083.25	121 062 708	25
M32x1.5	17.0	25.5	36	33	8	-	1083.32	121 062 808	25
M40x1.5	24.0	33.0	46	38	8	2	1083.40	121 062 908	10
M50x1.5	33.0	42.0	55	42	9	2	1083.50	121 063 008	10
M63x1.5	40.0	52.0	70	42	10	2	1083.63	121 063 908	5

1 = Joint d'étanchéité en une partie

2 = Autorisations demandées

Filetages NPT et Pg sur demande

Filetage métrique long

Progress MS CEM easyCONNECT



Joint en deux parties

Isolation non-traversante

G	>Ø< min mm	>Ø< max mm	mm	H mm	L mm	i info	No.art.	E-No.	
M12x1.5	3.5	5.0	15	22	10	1	1183.12.050	121 082 408	50
M12x1.5	5.0	6.5	15	22	10	1	1183.12.065	121 082 418	50
M16x1.5	6.0	10.5	18	25	10	-	1183.17	121 082 508	50
M20x1.5	8.0	15.0	24	27	10	-	1183.20	121 082 608	50
M25x1.5	12.5	20.5	30	33	11	-	1183.25	121 082 708	25
M32x1.5	17.0	25.5	36	33	13	-	1183.32	121 082 808	25
M40x1.5	24.0	33.0	46	38	13	2	1183.40	121 082 908	10
M50x1.5	33.0	42.0	55	42	14	2	1183.50	121 083 008	10
M63x1.5	40.0	52.0	70	42	14	2	1183.63	121 083 908	5

1 = Joint d'étanchéité en une partie

2 = Autorisations demandées

Filetages NPT et Pg sur demande



Presse-étoupe Progress® CEM easyCONNECT Multi



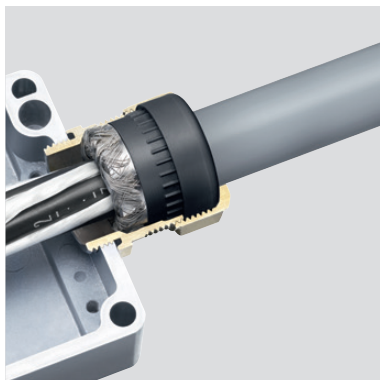
Avec perçages standards

Avec perçages individuels.



Vous déterminez le nombre et les diamètres des câbles et nous vous fournissons le presse-étoupe CEM Multi sur mesure. AGRO propose des solutions sur mesure.

Systèmes et solutions pour une introduction de câbles professionnelle.



Progress® CEM laiton.

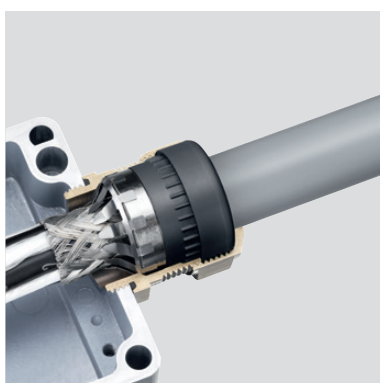
Les presse-étoupes Progress® CEM en laiton munis de douilles de contact éprouvées permettent un contact de blindage 360° sur les tresses de blindage. La géométrie des douilles de contact est prépondérante afin d'empêcher le cisaillement de la tresse de blindage.

1 Faible résistance de passage

La grande surface de contact sur 360° assure une faible résistance de passage.

2 Pression de contact continue

La combinaison sayante „élément d'étanchéité-douille de contact" garantit une pression constante sur la tresse de blindage à la partie inférieure.



Progress® CEM Rapid laiton.

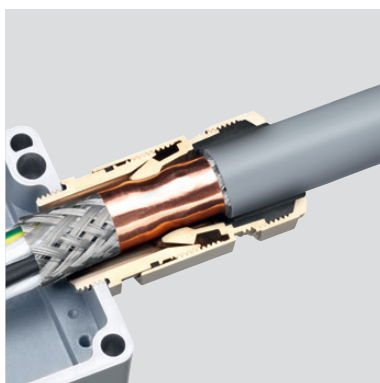
Le presse-étoupe avec deux possibilités de contact. Un disque de contact permet un contact facile et rapide au blindage. Pour un montage rapide de câbles partiellement dénudés ainsi que de câbles avec blindage continu.

1 Résistance de passage minimale

La grande surface et la souplesse des languettes du disque de contact maximisent la surface de contact de la tresse de blindage et permettent un montage aisé.

2 Possibilités flexibles de faire le contact

Pour un contact de l'écran sur 360°, il est possible d'enlever le disque de contact et de produire le contact de la tresse du blindage à la douille de contact dans la partie inférieure de presse-étoupe.



Progress® CEM Série 85 laiton.

Les presse-étoupes Progress® CEM Série 85 en laiton assurent une connexion avec une impédance particulièrement faible entre la tresse de blindage et le boîtier métallique, tout en garantissant une introduction sûre.

1 Contact de blindage optimal

La partie intermédiaire avec de grandes surfaces de clés de serrage permet un contact optimal du blindage sur plus de 360° à l'aide de pinces de serrage. Le ruban en cuivre protège la tresse de blindage.

2 Forts courants de fuite

La pince de serrage massive assure un contact du blindage concentrique et à faible impédance, tout en maîtrisant durablement des courants de fuite jusqu'à 1.600 A – sur une courte période jusqu'à 3 kA.

Informations techniques et conseils

Vous trouverez toutes les informations utiles concernant nos produits, solutions ou outils de communication sur notre site Internet: www.agro.ch

Pour toutes questions ou informations complémentaires, notre équipe de conseillers techniques se tient à votre entière disposition.

AGRO téléphone: +41(0) 62 889 47 47 | AGRO eMail: info@agro.ch



Film de montage