

# OUTILLAGE SLS



## ACCESSOIRES - SLS

766

SLS HOOK 766  
 Accessoires de poignet - SLS 768  
 Longes - SLS 769  
 Ceintures - SLS 772  
 Accessoires de ceinture - SLS 773  
 Sac de transport - SLS 775  
 Gaines thermo rétractables - SLS 776



## CLÉS - SLS

778

Clés - SLS

778



## CLIQUETS - SLS

785

Cliquets - SLS

785



## SERRAGE CONTRÔLÉ - SLS

787

Serrage contrôlé - SLS

787



## TOURNEVIS - SLS

787

Tournevis - SLS

787



## CLÉS MÂLES - SLS

789

Clés mâles - SLS

789



## PINCES - SLS

790

Pincés - SLS

790



## MESURAGE - SLS

795

Mesurage - SLS

795



## COUPE - SLS

796

Coupe - SLS

796



## MARTELLERIE - OUTILS DE FRAPPE - SLS

800

Martellerie - Outils de frappe - SLS

800



## ECLAIRAGE - SLS

803

Eclairage - SLS

803



FLUO

RFID







**TRAVAIL EN HAUTEUR**



**Eliminez les risques de chute d'outils**

Chaque année, les chutes d'outils génèrent des milliers d'accidents qui impactent la santé et la productivité. L'utilisation de solutions spécialement adaptées au travail en hauteur permet d'éliminer les risques, d'éviter les pertes de temps et d'améliorer la productivité. Le secteur du nucléaire emploie le terme de FME (Foreign Material Exclusion) pour désigner les solutions à ce type de risque.



**TRAVAIL EN HAUTEUR**

PLATE-FORME PÉTROLIÈRE

TÉLÉCOM

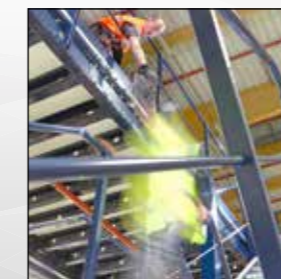
CENTRALE NUCLÉAIRE

ÉOLIEN

**Eliminez les risques de chute d'outils**

**+ de sécurité**

Quand un outil tombe, il risque de blesser quelqu'un. Un tel accident peut non seulement être très grave pour la personne touchée, mais peut avoir également des conséquences lourdes pour l'entreprise.



**+ de gain de temps**

Quand un outil tombe, il faut le récupérer ou aller le rechercher. Descendre de son lieu de travail, chercher l'outil, devoir éventuellement l'atteindre dans des endroits restreints... Tout cela prend du temps, ce qui peut entraîner un retard dans votre activité.



**+ d'économies**

Quand un outil tombe, il peut endommager une installation ou du matériel coûteux, perturber ou stopper un processus de production, voire glisser dans un endroit inaccessible et nécessiter d'être remplacé.



FLUO



RFid



SAFETY LOCK SYSTEM



**La solution FACOM pour le travail en hauteur**

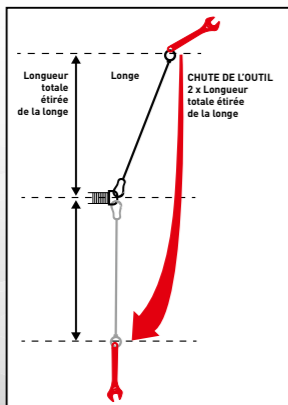
Depuis toujours, FACOM travaille en étroite collaboration avec des entreprises de divers horizons afin de développer des solutions d'outillage parfaitement adaptées aux besoins des utilisateurs.

Avec sa solution Safety Lock System (SLS), FACOM s'adresse à vous qui travaillez régulièrement en hauteur, qu'il s'agisse du montage de matériel à quelques mètres ou à plusieurs dizaines de mètres du sol.



**Robustesse et fiabilité**

Le système d'anneau FACOM est en métal pour résister aux chocs, aux sollicitations et températures extrêmes. Les anneaux ont été conçus et testés par FACOM. Ils sont dimensionnés pour résister au moins à 2 fois le poids de l'outil. L'ensemble outil-anneau est également testé en situation réelle avec un essai de 400 chutes par type d'outil. FACOM assemble les anneaux dans ses usines grâce des presses asservies qui garantissent un sertissage parfait.



SAFETY LOCK SYSTEM



**La solution FACOM pour le travail en hauteur**

**Traçabilité**

Un essai de traction unitaire est réalisé sur chaque outil lors de l'assemblage de l'anneau. Un constat de vérification est édité et un numéro de série unique est gravé sur l'outil. Ainsi, FACOM trace sa production pour vous garantir une sécurité maximale. Le numéro de série unique vous permet également d'identifier et suivre votre outil tout au long de sa vie.



**Ergonomie**

Les outils de la gamme SLS ont été spécialement étudiés par FACOM pour préserver en toutes conditions le confort et les performances de ses outils standards.



L'anneau SLS glisse d'un côté à l'autre du manche de la clé pour permettre une utilisation optimale de la fourche et de l'œil de la clé.



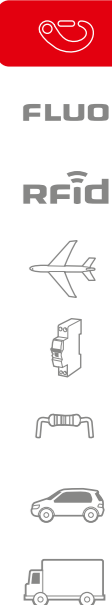
Les poignées de cliquet sont équipées d'une manille permettant un accrochage facile du mousqueton et une liberté de mouvement.



L'anneau SLS permet la rotation du tournevis sans entortillage de la longe.



L'anneau SLS passe dans la partie en métal des poignées de pince pour garantir une résistance à toutes épreuves.





NOUVEAU CONCEPT "SLS HOOK" FACOM



La solution 100% SÉCURISÉE  
contre les chutes !



1. L'outil est attaché et sécurisé à votre main droite.

2. Le double crochet se déverrouille uniquement lorsqu'il est verrouillé à un autre support.

3. L'outil est transféré et sécurisé à votre main gauche.

NOUVEAU CONCEPT "SLS HOOK" FACOM



Le crochet double SLS HOOK se déverrouille d'un support uniquement lorsqu'il est connecté à un autre support.



FACILE d'UTILISATION

- Prise en main facile et immédiate.
- Transfert d'une main à l'autre ; de la main à la ceinture, d'un opérateur à un autre, etc.

CONFORT

- Vous pouvez tenir l'outil durant le transfert. Système automatique = pas besoin d'appuyer sur un bouton.
- L'outil attaché au poignet permet une grande liberté de mouvement.

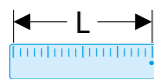
- Retrouvez le bracelet de poignet et la pochette de la gamme FACOM "SLS HOOK" dans les pages suivantes.





SLS HOOK

Double crochet SLS HOOK



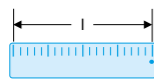
- Crochet SLS HOOK pour sécurisation des outils contre les chutes :
  - Solution 100% fiable lors des transferts d'outils.
- Le crochet double SLS HOOK se déverrouille de son support SLS HOOK uniquement lors de sa connexion à un autre support SLS HOOK. L'outil reste connecté durant toute l'opération de transfert.
- Un outil équipé du crochet double SLS HOOK est transféré d'une main à l'autre ou d'un opérateur à un autre sans aucun risque de chute.
- Contrairement à un outil attaché à la ceinture avec une longe, le système SLS HOOK est accroché au poignet de l'utilisateur et réduit la hauteur de chute lorsque l'outil échappe de la main.
- Confort d'utilisation :
  - Le passage d'un support SLS HOOK à un autre est très facile et rapide.
  - L'utilisation du système SLS HOOK (crochet + support) est très intuitive. La prise en main est immédiate.
  - Le crochet double SLS HOOK attaché au poignet permet une grande liberté de mouvement.
- Le crochet double SLS HOOK est compatible avec le bracelet de poignet WRT-SHSLS ou à la pochette de ceinture SH-BAG1SLS. Le support SLS HOOK SH-SUPSLS est également disponible à l'unité. Vous pouvez le fixer sur votre propre matériel : ceinture, bretelle de sac à dos.
- Résistance :
  - Le crochet double SLS HOOK résiste aux conditions les plus extrêmes de votre métier :
  - Corps en aluminium combinant légèreté, résistance aux chocs, aux solvants les plus courants et aux différences de température.
  - Mécanisme en polypropylène chargé fibre de verre et ressort en inox pour une grande résistance et longévité.
- Crochet double SLS HOOK seul : longueur : 62 mm ; largeur : 39 mm ; épaisseur : 12,5 mm.
- Cordelette : longueur : 158 mm ; diamètre : 3 mm.
- Mousqueton inox à vis : longueur 50 mm ; diamètre 5 mm.
- Charge nominale admissible : 2,7 kg.



	L [mm]	ΔΔ [g]
SH-SLS	270	65

ACCESSOIRES DE POIGNET - SLS

Bracelet de poignet SLS HOOK



- Equipé d'un support SLS HOOK qui permet de recevoir le crochet double SLS HOOK SH-SLS.
- Tissu élastique pour un confort et un ajustement optimal. Adapté aux tours de poignet de 165 à 240 mm.
- Largeur du bracelet : 50 mm.
- Tissu résistant aux solvants les plus courants.
- Charge nominale admissible : 2,7 kg.

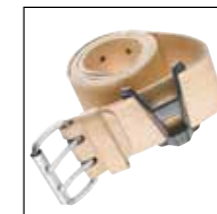


	L [mm]	ΔΔ [g]
WRT-SHSLS	50	55

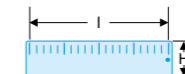
SLS HOOK

Support SLS HOOK

- Conçu pour recevoir le crochet double SKYHOOK SH-SLS.
- Résistant aux chocs, aux solvants les plus courants et aux différences de température.
- Peut être monté sur vos propres équipements pour les rendre compatibles avec le système SKYHOOK (exemples : ceinture, bretelle de sac à dos).
- Hauteur du passant : pour sangle de 50 mm maxi.
- Epaisseur du passant : pour sangle de 2,5 mm maxi.



	H [mm]	l [mm]	ΔΔ [g]
SH-SUPSLS	63	57	10

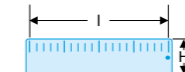


Pochette 3 supports SLS HOOK

- Equipée de 3 supports SLS HOOK. Peut recevoir 3 crochets double SLS HOOK SH-SLS.
- Tissu résistant aux solvants les plus courants.
- Munie d'un support inox pour accrocher un mètre ruban.
- Compatible avec les ceintures FACOM SLS CT70-100 (70 à 100 cm) et CT100-140 (100 à 140 cm).
- Hauteur du passant : pour sangle de 55 mm maxi.
- Epaisseur du passant : pour sangle de 3 mm maxi.
- Livrée sans crochet double SLS HOOK SH-SLS et sans outil.
- Charge nominale admissible : 2,7 kg.



	H [mm]	l [mm]	ΔΔ [g]
SH-BAG1SLS	275	155	205



ACCESSOIRES DE POIGNET - SLS

Bracelet de poignet avec anneau métal - SLS

- Equipé d'un anneau métal en forme de "D". Reçoit la longe avec émerillon tournant LANO.2TSLS.
- Tissu élastique pour un confort et un ajustement optimal. Adapté pour les tours de poignet de 165 à 240 mm.
- Tissu résistant aux solvants les plus courants.
- Largeur du bracelet : 50 mm.
- Largeur intérieure de l'anneau en "D" : 26 mm.
- Hauteur intérieure de l'anneau en "D" : 17 mm.
- Charge nominale admissible : 2,7 kg. Poids : 55 g.



	l [mm]	ΔΔ [g]
WRT-DLSLS	50	55



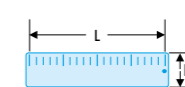
LONGES - SLS

Longe 20 cm - Mousqueton 50 mm en inox à vis + émerillon et mousqueton 60 mm en inox à vis - SLS

- Longe pour connexion des outils de la gamme FACOM SLS au bracelet de poignet équipé d'un anneau métal WRT-DLSLS.
- D'un côté, la longe est équipée d'un mousqueton 50 mm inox à vis de verrouillage et d'un émerillon tournant (connexion aux outils de la gamme FACOM SLS). L'émerillon tournant évite l'entortillement de la sangle.
- De l'autre côté, la longe est équipée d'un mousqueton 60 mm inox à vis de verrouillage (connexion au bracelet de poignet).
- Charge nominale admissible : 2,7 kg.



	l [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
LANO.2TSLS	9	200	60





LES ACCESSOIRES SLS



Le système d'anneau Safety Lock System, fixé à l'outil, est 100% compatible avec les longes et accessoires de la gamme FACOM SLS.

Les longes et accessoires FACOM SLS adoptent la couleur orange utilisée en général pour les outils de sécurité afin d'assurer une haute visibilité.

FACOM livre en base ses longes et accessoires avec des mousquetons à vis de sécurité. La fermeture automatique du mousqueton et la vis procurent une double sécurité au mousqueton.



FACOM propose également des mousquetons sans vis de sécurité.

Ils sont plus faciles à manipuler, notamment avec des gants, mais réduisent un peu le niveau de sécurité. Vous ferez votre choix en fonction de vos applications.



Pour l'ensemble de ses longes et accessoires de ceinture SLS, FACOM utilise des mousquetons en acier inoxydable.

Ils garantissent une excellente résistance à la traction mais aussi aux conditions extérieures extrêmes : travaux extérieurs, en milieu humide ou salin.



La ceinture, les accessoires de ceinture et les longes FACOM SLS sont testés dans des conditions d'utilisation extrêmes pour vous garantir une résistance importante.



Les longes SLS sont élastiques pour réduire leur longueur et ainsi favoriser le confort en utilisation.

L'élastique permet également d'amortir la chute éventuelle de l'outil.

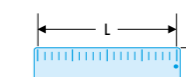
LONGES - SLS

Longe 20 cm - Double mousquetons 60 mm en inox à vis - SLS

- Longe pour connexion des outils de la gamme FACOM SLS à la ceinture.
- Equipée de 2 mousquetons 60 mm inox à vis de verrouillage.
- Longe particulièrement adaptée à la retenue des clés polygonales contrecoudées série 54A au manche de manoeuvre 54.M.
- Charge nominale admissible : 4 kg.



	l [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
LAN0.2	13	200	70



Longe 1,2 m - Double mousquetons 80 mm en inox à vis - SLS

- Longe pour connexion des outils de la gamme FACOM SLS à la ceinture.
- Equipée de 2 mousquetons 80 mm inox à vis de verrouillage.
- Longe particulièrement adaptée pour l'accroche d'outils lourds à la ceinture ou à des supports extérieurs (échelle, échafaudage, nacelle). Cette longe permet une sécurisation optimum des outils lourds.
- Longueur de la longe étirée deux mousqueton : 1,20 m.
- Charge nominale admissible : 6 kg.

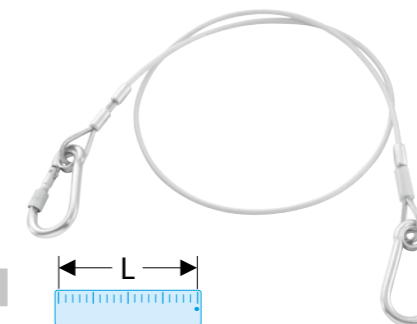


	l [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
LAN1.2	8	1200	110



Longe 1,2 m câble acier - Double mousquetons 80 mm en inox à vis - SLS

- Longe pour connexion des outils de la gamme FACOM SLS à la ceinture ou à des équipements (échelle, échafaudage, nacelle).
- Equipée de 2 mousquetons 80 mm inox à vis de verrouillage.
- Encombrement réduit du câble acier.
- Câble acier revêtu d'une gaine plastique très facile à nettoyer et/ou décontaminer. La gaine plastique préserve l'environnement dans lequel vous travaillez.
- Diamètre du câble : 3,5 mm (4,8 mm avec la gaine plastique).
- Charge nominale admissible : 4,5 kg.



	L [mm]	ΔΔ [g]
LAN1.2MSLS	1200	220



Longe 1,2 m - boucle rétractable et mousqueton 80 mm en inox à vis - SLS

- Longe pour connexion d'outils par rétraction de la boucle.
- Equipée d'un mousqueton 80 mm inox à vis de verrouillage.
- Longueur de la longe étirée hors mousqueton : 1,20 m.
- Longueur de la cordelette poignet : 2,20 m.
- Charge nominale admissible : 6 kg.



	l [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
LAN-WRT1.2	20	1200	110





CEINTURES - SLS

■ Ceinture à boucle métallique double points - SLS



- Ceinture pour accroche des outils de la gamme FACOM SLS.
- Boucle métal double points : il faut appuyer sur les 2 points pour libérer la boucle. Cela évite les ouvertures accidentelles et procure une sécurité optimale.
- Livrée avec mousse de confort à velcro pour un ajustement optimum.
- Ceinture compatible avec les accessoires de la gamme FACOM SLS : CT-ACC2M (D métal équipé de 2 mousquetons 60 mm inox à vis de verrouillage) et CT-ACC (D métal seul).
- 8 emplacements largeur 50 mm pour accessoires CT-ACC2M ou CT-ACC.
- Hauteur de la sangle qui reçoit les accessoires : 45 mm.
- Tour de taille :
  - CT70-100 : 70-100 cm.
  - CT100-140 : 100-140 cm.



	ΔΔ [g]
CT70-100	390
CT100-140	410

POCHETTE À LONGES RÉTRACTABLES

Les longues rétractables rentrent automatiquement dans leurs logements.

Elles ne restent pas autour de la ceinture et ne risquent pas de s'emmêler au contraire d'une longue traditionnelle.

Les longues connectent les outils à la ceinture. Les poignets restent libres : " travail mains libres ".



ACCESSOIRES DE CEINTURE - SLS

■ Pochette équipée de 2 longues rétractables - SLS

- Pochette équipée de 2 longues rétractables (longe étirée au maximum : 105 cm).
- Les longues rétractables connectent les outils à votre ceinture. Les outils ne sont pas connectés à vos poignets : travail " main libre ".
- Les longues rétractables se rentrent automatiquement dans leurs logements. Au contraire, une longe traditionnelle reste autour de la taille et peut s'emmêler.
- L'utilisation d'un mousqueton MOUSQ6X60SLS est conseillée pour connecter un outil FACOM SLS à l'anneau de la longe rétractable.
- Tissu résistant aux solvants les plus courants.
- Compatible avec les ceintures FACOM SLS CT70-100 (70 à 100 cm) et CT100-140 (100 à 140 cm).
- Hauteur du passant : pour sangle de 55 mm maxi.
- Epaisseur du passant : pour sangle de 3 mm maxi.
- Livrée sans mousqueton MOUSQ6X60SLS et sans outil.
- Charge nominale admissible : 0,7 kg.



	H [mm]	l [mm]	ΔΔ [g]
BAG-RECT2SLS	285	105	190



■ Pochette pour le transport de pièces détachées - SLS

- Pochette particulièrement adaptée pour le transport de pièces détachées.
- Fermeture automatique : lorsque vous retirez la main de la pochette, des lames ressorts ferment automatiquement la pochette.
- Fermeture totale de la pochette grâce à une fermeture zip. Un lien est accroché à la fermeture pour faciliter sa manipulation lorsque vous travaillez avec des gants.
- Tissu résistant aux solvants les plus courants.
- Compatible avec les ceintures FACOM SLS CT70-100 (70 à 100 cm) et CT100-140 (100 à 140 cm).
- Diamètre d'ouverture maximale : 110 mm.
- Livrée sans outil.
- Charge nominale admissible : 5,4 kg.



	H [mm]	l [mm]	ΔΔ [g]
BAG-BOLTSL	245	250	215





ACCESSOIRES DE CEINTURE - SLS

■ Anneau métal équipé de 2 mousquetons 60 mm en inox à vis - SLS



- Accessoire pour ceinture de la gamme FACOM SLS.
- Livré avec 2 mousquetons 60 mm inox à vis de verrouillage. Les 2 mousquetons sont solidaires de l'anneau métal en forme de "D".
- Largeur intérieure de l'anneau en "D" : 50 mm.
- Hauteur intérieure de l'anneau en "D" : 40 mm.
- Charge nominale admissible : 4 kg.



	$\Delta\Delta$ [g]
<b>CT-ACC2M</b>	100

■ Anneau métal seul - SLS



- Accessoire pour ceinture de la gamme FACOM SLS.
- Livré sans mousqueton. Uniquement anneau métal en forme de "D".
- Largeur intérieure de l'anneau en "D" : 50 mm.
- Hauteur intérieure de l'anneau en "D" : 40 mm.
- Charge nominale admissible : 4 kg.



	$\Delta\Delta$ [g]
<b>CT-ACC</b>	40

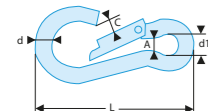
■ Mousqueton en inox - SLS



- Mousqueton en inox 316 : très grande résistance à la corrosion.
- Pas de vis de verrouillage.
- Charge nominale admissible :  
- MOUSQ6X60SLS : 300 kg.  
- MOUSQ8X80SLS : 800 kg.



	A [mm]	C [mm]	d [mm]	d1 [mm]	L [mm]	$\Delta\Delta$ [g]
<b>MOUSQ6X60SLS</b>	7	8	6	10	60	25
<b>MOUSQ8X80SLS</b>	10	11	8	12	80	65



SAC DE TRANSPORT - SLS

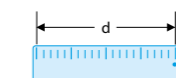
■ Sac de transport pour outils - SLS



- Mousqueton 110 mm à bague de verrouillage 1/4' de tour permet de suspendre ou de treuiller le sac.
- 2 sangles " poignées " permettent un transport à la main.
- Sécurisation maximale des outils durant le transport :  
- 6 sangles de 265 mm avec anneau métal en forme de " D " sont fixées à l'intérieur du sac. Elles permettent l'accrochage des outils à l'intérieur du sac : aucun risque de chute d'outil lors de l'ouverture du sac  
- Fermeture totale du sac grâce à une fermeture zip.  
Un lien est accroché à la fermeture pour faciliter sa manipulation lorsque vous travaillez avec des gants.
- Tissu résistant aux solvants les plus courants.
- Fond du sac en plastique rigide : le sac est rigide et tient sa forme, grande longévité et nettoyage facile.
- Livré sans outil.
- Charge nominale admissible : 15,0 kg.



	d [mm]	H [mm]	$\Delta\Delta$ [kg]
<b>BAG-CLIMBSLS</b>	325	390	1.7



BS.MCB NOUVEAU SAC DE TRANSPORT COMPACT POUR OUTILS





GAINES THERMO RÉTRACTABLES - SLS

GAINES THERMO-RÉTRACTABLES AVEC ANNEAU D'ATTACHEMENT

6 gaines thermo-rétractables de 6,5 à 89 mm qui permettent de rapporter un anneau et d'accrocher vos produits :

- attacher un outil que FACOM n'a pas dans la gamme SLS
- attacher un de vos outils spéciaux
- une urgence de dernière minute sur un chantier : utilisez les gaines thermo-rétractables pour transformer vos outils.



Mise en place facile et rapide

Positionner et chauffer la gaine. Environ 3 minutes par outil.



Gaine thermo-rétractable avec colle intégrée

Adhérence sur de nombreux matériaux : acier, aluminium, plastique, bois.



SLS.G - Gains thermo rétractables avec anneau métal en forme de "D" - SLS



- Gaine thermo rétractable équipée d'une sangle et d'un anneau métal en forme de "D". Cette solution vous permet de rapporter un point d'attache sur tout type de produit et de les rendre compatible avec les longes et mousquetons FACOM SLS. Exemples : outils spéciaux, stylo, aérosol, levier,
- La sangle entoure la gaine thermo rétractable pour une résistance et sécurité maximale de l'ensemble.
- Tissu résistant aux solvants les plus courants.
- Gaine équipée d'une colle qui devient liquide avec la chaleur lors de la rétraction de la gaine. Température optimum de rétraction : entre 150 et 300° selon l'épaisseur et diamètre de la gaine.
- Adhésion optimale sur la plupart des supports : acier brut, chromé ou phosphaté, aluminium, bois, plastique,...
- Précautions d'emploi :
  - Nettoyer et dégraisser le produit qui va recevoir la gaine thermo rétractable.
  - Sélectionner le bon diamètre de gaine thermo rétractable selon le tableau d'affectation.
  - Déterminer un endroit où la gaine ne nuira pas à l'ergonomie.
  - Si possible, choisir un endroit où la gaine ne pourra plus échapper une fois rétractée.
  - Respecter le poids maximum conseillé.
  - Chauffer la gaine à environ 3 cm avec un pistolet thermique classique FACOM E.2015. Attention à ne pas brûler la sangle.
  - Laisser refroidir 5 minutes pour obtenir une adhésion optimum de la colle.
  - Vérifier le bon collage.
  - Vérifier son matériel périodiquement.

Ref	d [mm]	d mini - maxi [mm]	H [mm]	I x L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	ΔΔ [g]	ΔΔ [kg]
SLS.G13	20	6,5 - 13	44	9 x 14	26	7	10	maxi 1.8
SLS.G19	30	9 - 19	50	9 x 14	36	8	30	maxi 2.2
SLS.G32	40	14 - 32	50	18 x 26	45	9	40	maxi 4.4
SLS.G45	52	16 - 45	50	18 x 26	62	12	40	maxi 6.8
SLS.G64	70	38 - 64	50	22 x 38	88	16	55	maxi 9.0
SLS.G89	105	51 - 89	105	22 x 38	135	25	95	maxi 11.3

Kit gaines thermo rétractables - SLS

- Composition vous permettant de rapporter un point d'attache sur tout type de produit et de les rendre compatible avec les longes et mousquetons FACOM SLS.
- Comprenant :
  - 3 x gaines thermo rétractables SLS.G13 : Ø initial : 20 mm. Ø rétracté : 6,5 - 13 mm. Poids maxi : 1,8 kg.
  - 6 x gaines thermo rétractables SLS.G19 : Ø initial : 30 mm. Ø rétracté : 9 - 19 mm. Poids maxi : 2,2 kg.
  - 6 x gaines thermo rétractables SLS.G32 : Ø initial : 40 mm. Ø rétracté : 14 - 32 mm. Poids maxi : 4,4 kg.
  - 6 x gaines thermo rétractables SLS.G45 : Ø initial : 52 mm. Ø rétracté : 16 - 45 mm. Poids maxi : 6,8 kg.
  - 3 x gaines thermo rétractables SLS.G64 : Ø initial : 70 mm. Ø rétracté : 38 - 64 mm. Poids maxi : 9,0 kg.
  - 3 x gaines thermo rétractables SLS.G89 : Ø initial : 105 mm. Ø rétracté : 51 - 89 mm. Poids maxi : 11,3 kg.
  - Boite de rangement Organizer BP.Z46A.



Ref	ΔΔ [kg]
SLS.GK11	3,450

Kit gaines thermo rétractables avec pistolet thermique - SLS

- Composition vous permettant de rapporter un point d'attache sur tout type de produit et de les rendre compatible avec les longes et mousquetons FACOM SLS.
- Comprenant :
  - 3 x gaines thermo rétractables SLS.G13 : Ø initial : 20 mm. Ø rétracté : 6,5 - 13 mm. Poids maxi : 1,8 kg.
  - 6 x gaines thermo rétractables SLS.G19 : Ø initial : 30 mm. Ø rétracté : 9 - 19 mm. Poids maxi : 2,2 kg.
  - 6 x gaines thermo rétractables SLS.G32 : Ø initial : 40 mm. Ø rétracté : 14 - 32 mm. Poids maxi : 4,4 kg.
  - 6 x gaines thermo rétractables SLS.G45 : Ø initial : 52 mm. Ø rétracté : 16 - 45 mm. Poids maxi : 6,8 kg.
  - 3 x gaines thermo rétractables SLS.G64 : Ø initial : 70 mm. Ø rétracté : 38 - 64 mm. Poids maxi : 9,0 kg.
  - 3 x gaines thermo rétractables SLS.G89 : Ø initial : 105 mm. Ø rétracté : 51 - 89 mm. Poids maxi : 11,3 kg.
  - Pistolet thermique FACOM E.2015.
  - Boite de rangement Organizer BP.Z46A.



Ref	ΔΔ [kg]
SLS.GK11-GUN	4,400





LA GAMME D'OUTILS SLS



FACOM a conçu une nouvelle gamme d'outils Safety Lock System spécialement adaptés au travail en hauteur pour éliminer les risques d'accidents dus à la chute d'outils, éviter les pertes de temps et améliorer la productivité.

La chute d'outils peut être très grave pour la personne touchée et avoir aussi de lourdes conséquences pour l'entreprise. Quand un outil tombe, il faut le récupérer et aller le chercher ce qui entraîne une perte de temps.

La chute d'outils peut aussi endommager une installation coûteuse, entraîner la perte de l'outil ou perturber une production. Dans ces cas, il y a des répercussions financières.

Résistance et ergonomie d'utilisation

- FACOM a conçu un système d'anneau spécial pour ses outils de la gamme SLS. Le métal de l'anneau a été choisi pour garantir une solidité à toute épreuve : un outil en rapport avec la sécurité ne peut pas être défaillant.
- Le câble en acier est noyé dans le métal pour garantir une liaison " anneau/câble " très robuste. En situation extrême de rupture, le câble casse avant la liaison.
- Le câble est serti avec une presse asservie pour assurer une liaison parfaite.
- De plus, chaque outil est contrôlé unitairement à l'aide d'une machine de traction. Un certificat unitaire est édité et un numéro de série unique est gravé sur l'outil. Ainsi, FACOM assure une traçabilité de sa production et vous pouvez également suivre votre outillage tout au long de son utilisation.
- Le câble est flexible ce qui permet de préserver l'utilisation optimale de l'outil en termes de confort et d'ergonomie.



Le système d'anneau SLS glisse d'un côté à l'autre de la clé pour permettre une utilisation optimum.



Le système d'anneau SLS, associé à une bague fixée sur la lame, permet la rotation du tournevis sans entortillage de la longe.

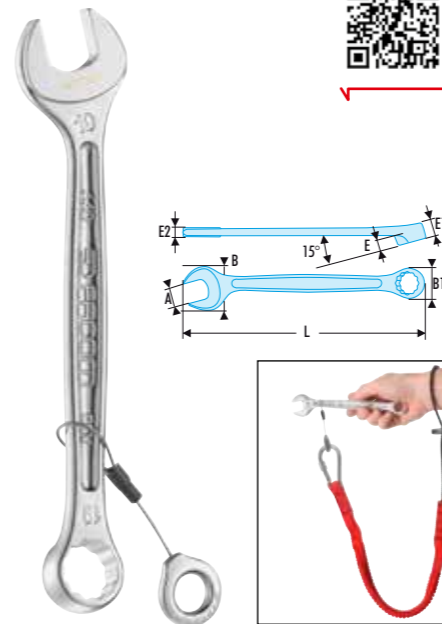


Les poignées de cliquets et de clés dynamométriques sont équipées d'une manille permettant un accrochage facile du mousqueton et une grande liberté de mouvement.



Le système d'anneau SLS passe dans la partie en métal des poignées de pinces pour garantir une résistance à toute épreuve.

440.SLS - Clés mixtes métriques - SLS



NF ISO 691, NF ISO 7738, NF ISO 3318, NF ISO 1711-1, E74-306, ISO 691, ISO 7738, ISO 3318, ISO 1711-1, DIN ISO 691, DIN 1711-1, DIN 3113, ASME B107.100

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Clé standard pour toutes les applications courantes.
- Haut niveau de performances mécaniques allié à un encombrement réduit respectant les standards aéronautiques.
- Tête oeil :
  - Dégagement de l'oeil (cote E) conçu pour une meilleure accessibilité aux vis en série ou encastrées.
  - Oeil 12 pans à profil OGV® pour un serrage puissant tout en protégeant l'écrou.
  - Tête oeil inclinée à 15°.
- Tête fourche :
  - Fourche inclinée à 15°.
  - Géométrie tête fourche-manche optimisée pour une accessibilité accrue.
- Dimensions métriques : de 6 à 34 mm.
- Présentation : chromée satinée.

ED	A [mm]	B [mm]	B1 [mm]	E [mm]	E1 [mm]	E2 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
440.6SLS	6	14,1	10,0	3,1	6,0	3,8	115	45
440.7SLS	7	17,2	11,2	3,4	6,2	3,9	122	45
440.8SLS	8	19,2	12,8	3,5	6,7	4,7	133	55
440.9SLS	9	21,2	14,2	3,9	7,1	4,7	138	60
440.10SLS	10	23,0	15,0	4,2	7,6	5,2	145	65
440.11SLS	11	24,5	16,9	4,6	8,1	5,5	155	75
440.12SLS	12	27,0	18,0	4,4	8,4	5,8	162	85
440.13SLS	13	28,7	19,3	4,8	8,6	6,1	170	95
440.14SLS	14	31,0	21,1	5,7	9,5	6,4	180	110
440.15SLS	15	32,6	22,2	5,9	10,0	6,8	185	120
440.16SLS	16	35,6	23,9	6,4	10,5	7,3	195	140
440.17SLS	17	37,0	25,3	6,5	10,9	7,6	202	155
440.18SLS	18	38,7	26,0	7,2	11,4	8,1	208	175
440.19SLS	19	41,2	27,8	7,2	11,9	8,3	216	195
440.21SLS	21	45,4	30,9	7,8	12,8	8,8	233	230
440.22SLS	22	46,9	32,3	8,3	13,3	9,0	248	255
440.23SLS	23	49,0	33,6	8,7	13,8	9,3	257	280
440.24SLS	24	51,0	35,0	8,9	14,2	9,7	267	315
440.27SLS	27	58,0	39,2	8,9	15,6	10,4	295	400
440.29SLS	29	63,0	42,0	10,8	16,6	11,2	320	500
440.30SLS	30	65,0	43,5	11,2	17,1	11,5	340	555
440.32SLS	32	68,0	46,1	11,5	18,0	12,5	355	665
440.34SLS	34	72,0	48,9	12,8	19,0	13,0	390	770

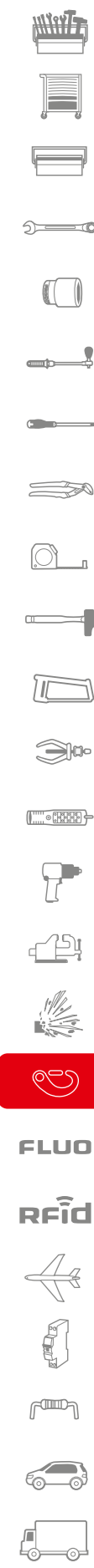
440.SLS - Clés mixtes en pouces - SLS



ASME B107.100

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Clé standard pour toutes les applications courantes.
- Haut niveau de performances mécaniques allié à un encombrement réduit respectant les standards aéronautiques.
- Tête oeil :
  - Dégagement de l'oeil (cote E) conçu pour une meilleure accessibilité aux vis en série ou encastrées.
  - Oeil 12 pans à profil OGV® pour un serrage puissant tout en protégeant l'écrou.
  - Tête oeil inclinée à 15°.
- Tête fourche :
  - Fourche inclinée à 15°.
  - Géométrie tête fourche-manche optimisée pour une accessibilité accrue.
- Dimensions en pouces : de 1/4" à 1"5/16.
- Présentation : chromée satinée.

ED	A ["]	B [mm]	B1 [mm]	E [mm]	E1 [mm]	E2 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
440.1/4SLS	1/4	14,1	10,0	3,1	6,0	3,8	115	45
440.5/16SLS	5/16	19,2	12,8	3,5	6,7	4,7	133	55
440.11/32SLS	11/32	21,2	14,2	3,9	7,1	4,7	138	60
440.3/8SLS	3/8	23,0	15,0	4,2	7,6	5,2	145	70
440.7/16SLS	7/16	24,5	16,9	4,6	8,1	5,5	155	75
440.1/2SLS	1/2	28,7	19,3	4,8	8,6	6,1	170	95
440.9/16SLS	9/16	31,0	21,1	5,7	9,5	6,4	180	100
440.5/8SLS	5/8	35,6	23,9	6,4	10,5	7,3	195	140
440.11/8SLS	11/8	37,0	25,3	6,5	10,9	7,6	202	155
440.3/4SLS	3/4	41,2	27,8	7,2	11,9	8,3	216	195
440.13/16SLS	13/16	43,1	29,5	6,3	12,3	8,6	224	210
440.7/8SLS	7/8	46,9	32,3	8,3	13,3	9,0	248	255
440.15/16SLS	15/16	51,0	35,0	8,9	14,2	9,7	267	315
440.1PSLS	1	53,0	36,4	9,4	14,7	9,9	274	340
440.1P1/16SLS	1 1/16	58,0	39,2	8,9	15,6	10,4	295	400
440.1P1/8SLS	1 1/8	60,7	40,6	10,6	16,1	10,7	305	440
440.1P1/4SLS	1 1/4	68,0	46,1	11,5	18,0	12,5	355	665
440.1P5/16SLS	1 5/16	69,8	47,0	11,8	18,5	12,8	380	740





CLÉS - SLS

Module mousse 17 clés mixtes OGV® de 6 à 24 mm - SLS



- Outils équipés d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.



	A [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [kg]
<b>MODM.440J17SLS</b>	440,6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24	415	PM.MOD440J17SLS	17	2,4

Module mousse 5 clés mixtes OGV® de 27 à 34 mm - SLS

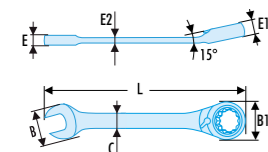


- Outils équipés d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.



	A [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [kg]
<b>MODM.440J5SLS</b>	440,27 - 29 - 30 - 32 - 34	45	189	415	PM.MOD440J5SLS	5	3,0

467.SLS - Clés mixtes à cliquet métriques - SLS



	A [mm]	B [mm]	B1 [mm]	C [mm]	E [mm]	E1 [mm]	E2 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
<b>467.8SLS</b>	8	18,6	16,8	8,2	4,6	6,5	3,1	140	55
<b>467.9SLS</b>	9	21,0	18,6	9,0	4,6	6,9	3,2	149	65
<b>467.10SLS</b>	10	22,7	20,2	10,4	5,1	7,3	3,4	158	75
<b>467.11SLS</b>	11	23,7	22,0	10,6	5,2	7,7	3,5	165	85
<b>467.12SLS</b>	12	26,8	23,2	11,3	5,4	8,2	3,8	171	95
<b>467.13SLS</b>	13	28,4	25,3	12,2	5,7	8,6	4,3	178	110
<b>467.14SLS</b>	14	30,8	27,0	13,0	5,9	9,0	4,3	190	125
<b>467.15SLS</b>	15	32,3	28,3	14,0	6,1	9,4	4,7	199	140
<b>467.16SLS</b>	16	34,9	30,0	14,1	6,6	9,9	5,3	208	165

NF ISO 1711-1, NF ISO 691, ISO 1711-1, ISO 691, DIN ISO 1711-1, DIN ISO 691, ASME B107.100

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Clés mixtes standard à cliquet : pour toutes les applications courantes.
- Mécanisme à cliquet compact et réversible par levier.
- Angle de reprise à 5° (6° pour les dimensions 8 et 9 mm).
- Tête oeil inclinée à 15°.
- Tête fourche inclinée à 15°.
- Dimensions métriques : de 8 à 32 mm.
- Présentation : chromée satinée.

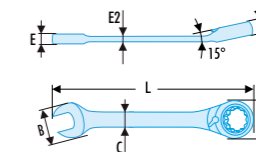


	A [mm]	B [mm]	B1 [mm]	C [mm]	E [mm]	E1 [mm]	E2 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
<b>467.17SLS</b>	17	36,8	31,7	15,4	6,6	10,3	5,4	225	190
<b>467.18SLS</b>	18	38,4	32,8	15,6	7,4	10,7	5,8	236	210
<b>467.19SLS</b>	19	41,2	33,9	16,0	7,4	11,2	6,0	247	235
<b>467.21SLS</b>	21	46,9	39,7	18,0	8,6	13,0	6,3	287	340
<b>467.22SLS</b>	22	46,9	39,7	18,0	8,6	13,0	6,3	287	340
<b>467.24SLS</b>	24	51,0	46,0	19,5	8,9	14,5	6,7	320	440
<b>467.27SLS</b>	27	57,9	52,0	21,0	9,8	15,5	7,1	356	595
<b>467.30SLS</b>	30	64,9	58,0	24,2	10,5	17,0	8,3	400	820
<b>467.32SLS</b>	32	67,9	62,2	26,0	11,0	17,5	8,5	422	975

467S.SLS - Clés mixtes à cliquet courtes métriques - SLS

NF ISO 1711-1, NF ISO 691, ISO 1711-1, ISO 691, DIN ISO 1711-1, DIN ISO 691, ASME B107.100

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Clés mixtes à cliquet à manche extra-court : idéales dans les zones très encombrées.
- Mécanisme à cliquet compact et réversible par levier.
- Angle de reprise à 5° (6° pour les dimensions 7, 8 et 9 mm).
- Tête oeil inclinée à 15°.
- Tête fourche inclinée à 15°.
- Dimensions métriques : de 7 à 17 mm.
- Présentation : chromée satinée.



	A [mm]	B [mm]	B1 [mm]	C [mm]	E [mm]	E1 [mm]	E2 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
<b>467S.7SLS</b>	7	18,6	16,8	7,6	4,6	6,5	3,1	90,5	50
<b>467S.8SLS</b>	8	18,6	16,8	7,6	4,6	6,5	3,1	90,5	50
<b>467S.10SLS</b>	10	22,7	20,2	9,0	5,1	7,3	3,6	95,5	60
<b>467S.11SLS</b>	11	23,7	22,0	9,2	5,2	7,7	3,7	103,5	70
<b>467S.12SLS</b>	12	26,8	23,2	10,0	5,4	8,2	4,0	106,5	75

	A [mm]	B [mm]	B1 [mm]	C [mm]	E [mm]	E1 [mm]	E2 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
<b>467S.13SLS</b>	13	28,4	25,3	10,1	5,7	8,6	4,5	108,5	90
<b>467S.14SLS</b>	14	30,8	27,0	11,3	5,9	9,0	4,5	115,5	100
<b>467S.15SLS</b>	15	32,3	28,3	11,8	6,1	9,4	4,7	119,5	115
<b>467S.16SLS</b>	16	34,9	30,0	12,3	6,6	9,9	5,3	123,5	130
<b>467S.17SLS</b>	17	36,8	31,7	13,1	6,6	10,3	5,4	127,5	140

Module mousse 12 clés mixtes à cliquet de 8 à 19 mm - SLS

- Outils équipés d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.



	A [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [kg]
<b>MODM.467J12SLS</b>	467,8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19	45	189	415	PM.MOD467J12SLS	12	1,620

Module mousse 4 clés mixtes à cliquet de 21 à 27 mm - SLS

- Outils équipés d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.
- Comprenant : - 4 clés mixtes à cliquet 467.SLS : 21 - 22 - 24 - 27 mm.
- Plateau mousse 1/3 de tiroir PM.MOD467J4SLS

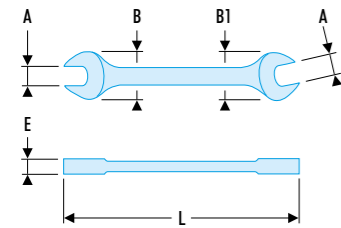


	A [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [kg]
<b>MODM.467J4SLS</b>	467,21 - 22 - 24 - 27	45	189	415	PM.MOD467J4SLS	4	1,785



CLÉS - SLS

44.SLS - Clés à fourches métriques - SLS



NF ISO 10102, NF ISO 3318, NF ISO 1711-1, NF ISO 691, ISO 10102, ISO 3318, ISO 1711-1, ISO 691, DIN ISO 1711-1, DIN ISO 691, DIN 3110

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Clés à fourches = les fourches sont plus fines qu'une clé mixte standard pour une meilleure accessibilité en épaisseur. Exemples : étriers de frein, contre-écrous de flexibles hydrauliques.
- Têtes inclinées à 15°.
- Dimensions métriques : de 6 à 41 mm.
- Présentation : chromée satinée.



➤	A [mm]	B x B1 [mm]	E [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
44.6X7SLS	6x7	15,0 x 17,5	3,7	120	45
44.8X9SLS	8x9	18,5 x 21,0	4,2	137	55
44.10X11SLS	10x11	23,0 x 25,0	4,9	152	75
44.12X13SLS	12x13	25,5 x 29,0	5,5	167	90
44.14X15SLS	14x15	31,0 x 33,0	5,7	182	115
44.16X17SLS	16x17	35,5 x 37,0	6,3	210	155
44.18X19SLS	18x19	39,0 x 42,0	7,3	220	185

➤	A [mm]	B x B1 [mm]	E [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
44.21X23SLS	21x23	47,0 x 50,5	8,3	245	250
44.22X24SLS	22x24	47,5 x 52,0	8,3	245	250
44.24X27SLS	24x27	51,0 x 58,0	8,8	270	350
44.30X32SLS	30x32	63,0 x 70,0	9,8	318	540
44.34X36SLS	34x36	71,0 x 75,0	11,7	342	745
44.36X41SLS	36x41	78,0 x 87,0	12,3	381	970

Module mousse 9 clés à fourches de 6 à 24 mm - SLS



- Outils équipés d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.

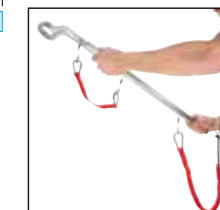
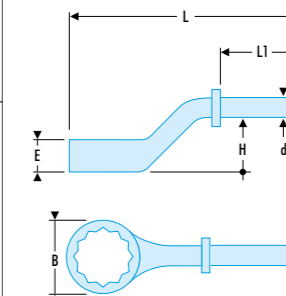
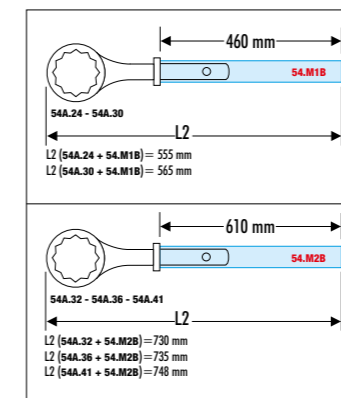


➤	A [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [kg]
MODM.44J9SLS	44.6X7 - 8X9 - 10X11 - 12X13 - 14X15 - 16X17 - 18X19 - 21X23 - 22X24	45	189	415	PM.MOD44J9SLS	9	1.3

54A.SLS - Clés polygonales contrecoudées " gros efforts " métriques - SLS

NF ISO 691, ISO 691, DIN ISO 691

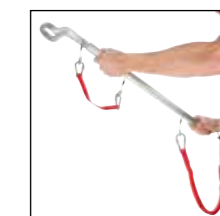
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Clés polygonales contrecoudées " gros efforts " : clés destinées aux (des) serrages puissants, grâce à la résistance élevée de la tête polygonale et à la longueur importante du manche adaptable (à commander séparément).
- Le dégagement sous le manche permet le passage des doigts ou d'un obstacle. Idéal pour les écrous en série.
- Manche à utiliser : 54.M1BSLS pour les dimensions 24 et 30 mm ; 54.M2BSLS pour les dimensions 32 à 41 mm ; 54.M3BSLS pour la dimension 46 mm.
- Dimensions métriques : de 24 à 46 mm.
- Présentation : chromée satinée.



➤	A [mm]	B [mm]	d [mm]	E [mm]	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	ΔΔ [g]
54A.24SLS	24	38,0	18,5	17,0	29,5	180	85	460	555	405
54A.30SLS	30	48,0	18,5	18,0	33,5	200	95	460	565	575
54A.32SLS	32	49,0	21,5	18,0	34,0	235	116	610	730	725
54A.36SLS	36	54,0	21,5	20,0	35,5	245	120	610	735	865
54A.41SLS	41	62,0	21,5	22,0	39,5	265	127	610	748	1000
54A.46SLS	46	69,0	24,5	23,0	40,0	280	129	760	910	1300

54.MBSLS - Manches pour clés contrecoudées " gros efforts " métriques - SLS

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Manche 54.M1BSLS : à utiliser avec les clés 54A.24SLS et 54A.30SLS (Longueur : 460 mm. Ø intérieur : 19 mm. Ø extérieur : 25 mm).
- Manche 54.M2BSLS : à utiliser avec les clés 54A.32SLS, 54A.36SLS et 54A.41SLS. (Longueur : 610 mm. Ø intérieur : 23 mm. Ø extérieur : 29 mm).
- Manche 54.M3BSLS : à utiliser avec la clé 54A.46. (Longueur : 760 mm. Ø intérieur : 25 mm. Ø extérieur : 32 mm).
- Présentation : chromée satinée.



➤	ΔΔ [g]
54.M1BSLS	590
54.M2BSLS	1200
54.M3BSLS	2300

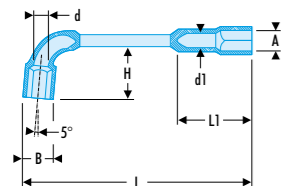


CLÉS - SLS

76.SLS - Clés à pipe débouchées forgées 12 pans x 6 pans métriques - SLS



- NF ISO 2236, NF ISO 691, ISO 2236, ISO 691, DIN ISO 691
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
  - La solution câble serti " glissant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
  - Clés à pipe débouchées : clés destinées aux (des)serrages puissants.
  - Tête courte 12 pans pour reprise à 30° et tête longue 6 pans.
  - Débouchage de la tête courte pour passage des tiges filetées.
  - Dimensions métriques : de 8 à 32 mm.
  - Présentation : chromée satinée.



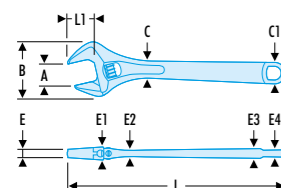
	A [mm]	B [mm]	d [mm]	d1 [mm]	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
76.8SLS	8	12,5	7	6	19	114	25	80
76.9SLS	9	13,5	7	6	20	122	26	100
76.10SLS	10	15,0	8	7	24	129	28	110
76.11SLS	11	16,5	8	7	25	136	30	130
76.12SLS	12	18,0	9	8	28	144	36	165
76.13SLS	13	19,5	9	8	30	152	38	190
76.14SLS	14	21,0	10,5	9	32	160	40	215
76.15SLS	15	22,5	10,5	10	34	169	42	230
76.16SLS	16	24,0	13	12	37	178	46	295

	A [mm]	B [mm]	d [mm]	d1 [mm]	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
76.17SLS	17	25,5	13	12	39	187	48	325
76.18SLS	18	26,5	13	12	40	195	50	350
76.19SLS	19	28,5	15	12	41	204	51	450
76.21SLS	21	30,5	15	14	46	221	55	510
76.22SLS	22	32,0	15	14	48	230	57	600
76.24SLS	24	34,5	18	16	54	250	67	795
76.27SLS	27	38,0	22	19	58	280	73	970
76.30SLS	30	42,0	24	21	64	310	83	1300
76.32SLS	32	44,5	24	22,6	74	330	88	1500

113A.C - Clés à molette chromées - SLS



- NF ISO 6787, ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.100
- Bonne accessibilité à la molette = réglage facile.
  - Mâchoire mobile non dépassante en position d'ouverture maximum.
  - Préréglage de l'ouverture des becs grâce à une graduation millimétrique.
  - Sens de rotation de la molette à droite.
  - Gamme de 4" à 24".
  - Clés à molette avec trou dans le manche : accrochage directe par mousqueton.
  - Présentation : corps chromé et faces tête polies.

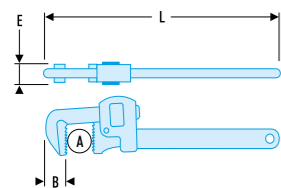


	A [mm]	B [mm]	C x C1 [mm]	E [mm]	E1 [mm]	E2 [mm]	E3 [mm]	E4 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
113A.8C	27	61,5	18,5 x 24,0	6,5	13,5	9,0	11,0	8,5	206	24	275
113A.10C	30	69,5	21,5 x 28,5	9,0	15,5	9,5	12,7	10,0	255	29	480
113A.12C	34	80,0	25,0 x 31,0	10,0	18,0	10,2	13,0	10,0	306	34	700
113A.15C	44	97,0	28,0 x 35,0	13,5	20,0	12,0	14,8	11,5	380	44	1200
113A.18C	53	115,0	31,0 x 38,5	16,0	22,5	14,3	17,8	13,5	456	53	1800

131A.SLS - Clés modèles "Stillson" - SLS



- Capacité : 0 --> 102 mm ; 0 --> 3"1/2.
- Clé très robuste, denture traitée 55 HRC.
- Clé " Stillson " avec trou dans le manche : accrochage directe par mousqueton.
- Mors mobile indémontable pour éviter une perte ou chute.
- Approche précise grâce à l'usinage fin des filets et de la molette, bonne prise en main.

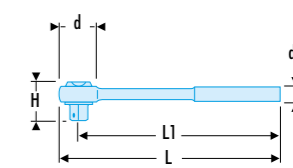
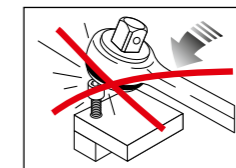


	A maxi [mm]	A maxi ["]	B [mm]	E [mm]	L [mm]	ΔΔ [kg]
131A.10SLS	30	1	25,0	16,0	250	0.625
131A.14SLS	44	1 1/2	29,5	21,0	350	1.085
131A.18SLS	55	2	32,0	24,0	450	1.825
131A.24SLS	70	2 1/2	41,5	27,5	600	3.025

CLIQUETS - SLS

Cliquet 1/4" étanche hautes performances - SLS

- NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.110
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
  - La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
  - Très grande longévité quelles que soient les conditions de travail. Sans entretien. Étanche aux poussières industrielles.
  - Mécanisme 72 dents pour une reprise à 5°.
  - Verrouillage de sécurité de la douille : pas de perte des douilles dans vos machines.
  - Inversion par levier : facile même main gantée. Permet la visualisation du sens de rotation.
  - Système " paume de main ", permet d'appuyer sur la tête du cliquet pendant le (des)serrage sans risque d'inversion accidentelle du sens de rotation.
  - Tête ultra-compact.
  - Poignée en élastomère bi-matière : forte résistance à l'abrasion et aux solvants d'atelier les plus sévères : SP95, SP98, gasoil, acétone, liquide de frein, Skydrol, Jet Oil, kérosène.



	d [mm]	d1 [mm]	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
RL.171SLS	22	17,5/20	23	121	110	110

Module douilles 1/4" - SLS

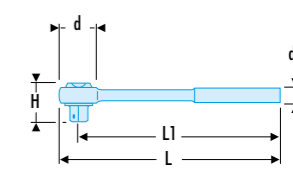
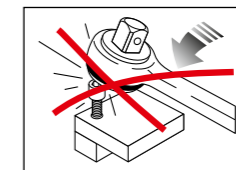
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Seul le cliquet RL.171SLS est équipé d'une manille.
- Le cliquet RL.171SLS et les rallonges R.210RC et R.215RC à verrouillage permettent de sécuriser les douilles contre les chutes lors des travaux en hauteur.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.



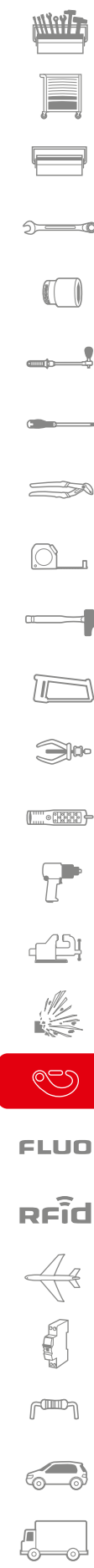
	A [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [g]
MODM.RL1SLS	R.5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14	45	105	189	PM.MODRL1SLS	13	405

Cliquet 3/8" étanche hautes performances à verrouillage - SLS

- NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.110
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
  - La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
  - Très grande longévité quelles que soient les conditions de travail. Sans entretien. Étanche aux poussières industrielles.
  - Mécanisme 72 dents pour une reprise à 5°.
  - Verrouillage de sécurité de la douille : pas de perte des douilles dans vos machines.
  - Inversion par levier : facile même main gantée. Permet la visualisation du sens de rotation.
  - Système " paume de main ", permet d'appuyer sur la tête du cliquet pendant le (des)serrage sans risque d'inversion accidentelle du sens de rotation.
  - Tête ultra-compact.
  - Poignée en élastomère bi-matière : forte résistance à l'abrasion et aux solvants d'atelier les plus sévères : SP95, SP98, gasoil, acétone, liquide de frein, Skydrol, Jet Oil, kérosène.



	d [mm]	d1 [mm]	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
JL.171SLS	29	24/27	29	210	195	240





CLIQUETS - SLS

Module douilles 3/8" - SLS

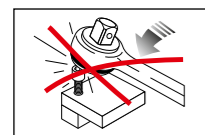
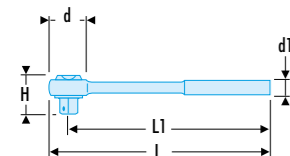


- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Seul le cliquet JL.171SLS est équipé d'une manille.
- Le cliquet et les rallonges J.210RC et J.215RC à verrouillage permettent de sécuriser les douilles contre les chutes lors des travaux en hauteur.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM :  
- Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.



	A [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [kg]
<b>MODM.JL1SLS</b>	J.H8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24	45	188	309	PM.MODJL1SLS	18	1.4

Cliquet 1/2" étanche hautes Performances à verrouillage - SLS



- NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.110**
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
  - La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
  - Très grande longévité quelles que soient les conditions de travail. Sans entretien. Étanche aux poussières industrielles.
  - Mécanisme 72 dents pour une reprise à 5°.
  - Verrouillage de sécurité de la douille : pas de perte des douilles dans vos machines.
  - Inversion par levier : facile même main gantée. Permet la visualisation du sens de rotation.
  - Système "paume de main", permet d'appuyer sur la tête du cliquet pendant le (des)serrage sans risque d'inversion accidentelle du sens de rotation.
  - Tête ultra-compact.
  - Poignée en élastomère bi-matière : forte résistance à l'abrasion et aux solvants d'atelier les plus sévères : SP95, SP98, gasoil, acétone, liquide de frein, Skydrol, Jet Oil, kérosène.



	d [mm]	d1 [mm]	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
<b>SL.171SLS</b>	38	30/33	40	262	245	480

Module douilles 1/2" - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Seul le cliquet SL.171SLS est équipé d'une manille.
- Le cliquet et les rallonges S.210RC et S.215RC à verrouillage permettent de sécuriser les douilles contre les chutes lors des travaux en hauteur.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM :  
- Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.



	A [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [kg]
<b>MODM.SL1SLS</b>	S.H8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32	45	188	418	PM.MODSL1SLS	21	1.4

SERRAGE CONTRÔLÉ - SLS

306-DSLS - Clés à déclenchement sans accessoire - SLS

- NF EN ISO 6789, ISO 6789, DIN EN ISO 6789**
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
  - La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
  - Précision sortie usine : ± 2% sauf : R.306-25DSLS
  - Endurance du mécanisme : 50 000 cycles (clés jusqu'à 200 N.m).
  - Utilisation possible avec accessoires : Attachement : 9 x 12 ou 14 x 18 mm.
  - Clés monosens utilisables en desserrage par retournement des embouts.
  - Clés numérotées livrées avec certificat d'étalonnage ISO 6789.
  - Livrées en boîte plastique.



	L [mm]	Attachement	Boîte	Capacité [N.m]	Graduation [N.m]	ΔΔ [kg]
<b>R.306-25DSLS</b>	271	9 x 12	BP.D1	5 - 25	0,10	0.490
<b>J.306-50DSLS</b>	357	9 x 12	BP.D2	10 - 50	1,00	0.970
<b>S.306-100DSLS</b>	437	9 x 12	BP.D2	20 - 100	1,00	1.090
<b>S.306-200DSLS</b>	515	14 x 18	BP.D3	40 - 200	1,00	1.300
<b>S.306-350DSLS</b>	725	14 x 18	BP.D3	70 - 350	2,00	1.830

TOURNEVIS - SLS

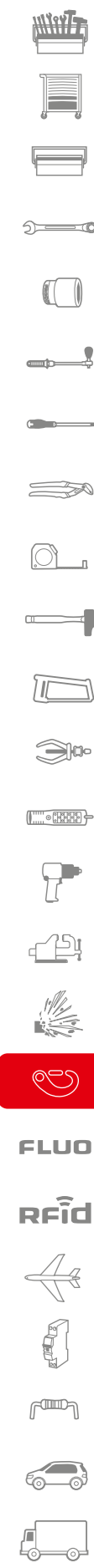
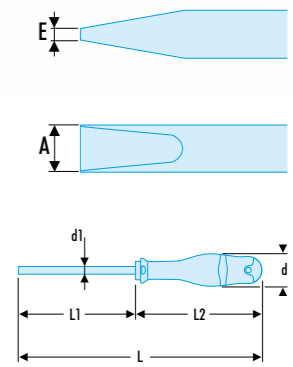
TOURNEVIS - SLS

AN-ANF.SLS - Tournevis PROTWIST® pour vis à fente - SLS

- NF ISO 2380-1, NF ISO 2380-2, ISO 2380-1, ISO 2380-2, DIN ISO 2380-1, DIN ISO 2380-2, ASME B107.600**
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
  - La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
  - Lame en carbone-silicium : robustesse et résistance à la flexion.
  - Manche ergonomique bi-matière résistant aux chocs, à l'abrasion et aux produits chimiques.



	A [mm]	d [mm]	d1 x L1 [mm]	E [mm]	L [mm]	L2 [mm]	ΔΔ [g]
<b>AN2X75SLS</b>	2,0	19	2,0 x 75	0,4	169	94	60
<b>AN2.5X75SLS</b>	2,5	19	2,5 x 75	0,4	169	94	60
<b>AN3X100SLS</b>	3,0	25	3,0 x 100	0,5	203	103	75
<b>AN3.5X100SLS</b>	3,5	25	3,5 x 100	0,6	203	103	85
<b>AN4X100SLS</b>	4,0	30	4,0 x 100	0,8	209	109	90
<b>AN4X150SLS</b>	4,0	30	4,0 x 150	0,8	259	109	95
<b>AN5.5X150SLS</b>	5,5	30	5,5 x 150	1,0	259	109	130
<b>AN6.5X150SLS</b>	6,5	36	6,5 x 150	1,2	270	120	170
<b>ANF8X150SLS</b>	8,0	40	7,0 x 150	1,2	275	125	190
<b>ANF10X200SLS</b>	10,0	40	9,0 x 200	1,6	325	125	255

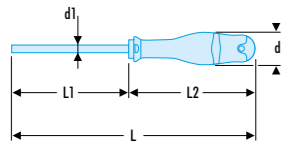




■ ANP.SLS - Tournevis PROTWIST® pour vis cruciformes Phillips® - SLS



- NF ISO 8764-1, NF ISO 8764-2, ISO 8764-1, ISO 8764-2, DIN ISO 8764-1, DIN ISO 8764-2, ASME B107.600
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
  - La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
  - lame en carbone-silicium : robustesse et résistance à la flexion.
  - Manche ergonomique bi-matière résistant aux chocs, à l'abrasion et aux produits chimiques.

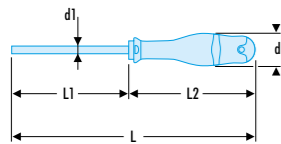


	d [mm]	d1 x L1 [mm]	L [mm]	L2 [mm]	Phillips [No]	ΔΔ [g]
ANP1X100SLS	30	4,5 x 100	209	109	PH1	115
ANP2X125SLS	36	6,0 x 125	245	120	PH2	165
ANP3X150SLS	40	8,0 x 150	275	125	PH3	235

■ AND.SLS - Tournevis PROTWIST® pour vis cruciformes Pozidriv® - SLS



- NF ISO 8764-1, NF ISO 8764-2, ISO 8764-1, ISO 8764-2, DIN ISO 8764-1, DIN ISO 8764-2, ASME B107.600
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
  - La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
  - lame en carbone-silicium : robustesse et résistance à la flexion.
  - Manche ergonomique bi-matière résistant aux chocs, à l'abrasion et aux produits chimiques.
  - Présentation : lame ronde chromée mate, empreinte traitée noire.



	d [mm]	d1 x L1 [mm]	L [mm]	L2 [mm]	Pozidriv [No]	ΔΔ [g]
AND1X100SLS	30	4,5 x 100	209	109	PZ1	115
AND2X125SLS	36	6,0 x 125	245	120	PZ2	165
AND3X150SLS	40	8,0 x 150	275	125	PZ3	235

■ Module mousse 8 tournevis - SLS



- Outils équipés d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.

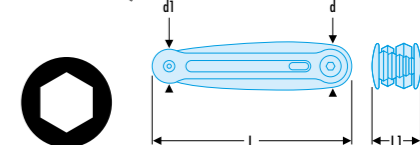


	A [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [kg]
MODM.AN1SLS	AN.2,5X75 - 3X100 - 4x100 - 5,5X150 - 6,5X150 - 8X150 - ANP.PH1 - PH2	45	188	415	PM.MODAN1SLS	8	1.0

CLÉS MÂLES - SLS

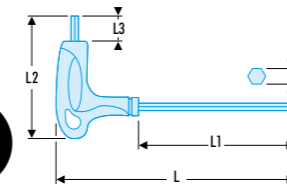
■ 86H.JESLS - Clés mâles 6 pans sur monture - SLS

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Monture très compacte.
- Prise en main confortable.
- Clés en butée à 90° pour le serrage.
- Clés en acier au silicium issues de la série 82H.
- Présentation : phosphatée.



	d [mm]	d1 [mm]	L [mm]	6 [mm]	ΔΔ [g]
86H.JE7ASLS	30	24	32	2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 8,0 - 10,0	375
86H.JE7BSLS	22	18	118	1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0	175

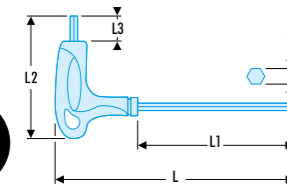
■ 84TZ.SLS - Clés 6 pans en "T" métriques - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Poignée bi-matière en T ergonomique pour l'utilisation efficace des deux extrémités de la clé.
- Acier au silicium.
- Présentation : phosphatée.

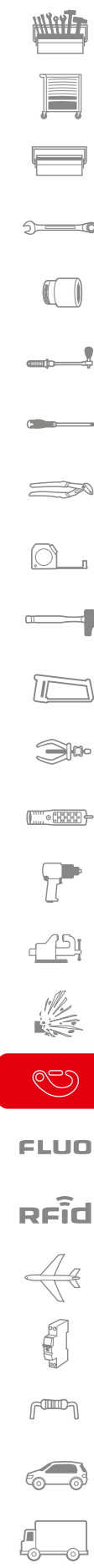
	A [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	ΔΔ [g]
84TZ.2.5SLS	2,5	132	86	65	11	40
84TZ.3SLS	3	132	86	65	11	55
84TZ.4SLS	4	183	127	78,1	12	90
84TZ.5SLS	5	183	127	78,1	12	100
84TZ.6SLS	6	240	174,5	99,3	15	145
84TZ.8SLS	8	240	174,5	99,3	15	155
84TZ.10SLS	10	240	174,5	99,3	15	225

■ 84TZ.SLS - Clés 6 pans en "T" en pouces - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Poignée bi-matière en T ergonomique pour l'utilisation efficace des deux extrémités de la clé.
- Acier au silicium.
- Présentation : phosphatée.

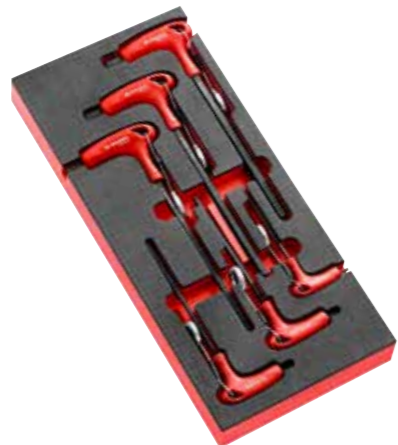
	A ["]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	ΔΔ [g]
84TZ.5/32SLS	5/32	183	127	78,1	12	90
84TZ.3/16SLS	3/16	183	174,5	99,3	15	135
84TZ.7/32SLS	7/32	240,5	174,5	99,3	15	145
84TZ.1/4SLS	1/4	240,5	174,5	99,3	15	155
84TZ.5/16SLS	5/16	240,5	174,5	99,3	15	165
84TZ.3/8SLS	3/8	240,5	174,5	99,3	15	215





CLÉS MÂLES - SLS

Module mousse 6 clés 6 pans en "T" - SLS

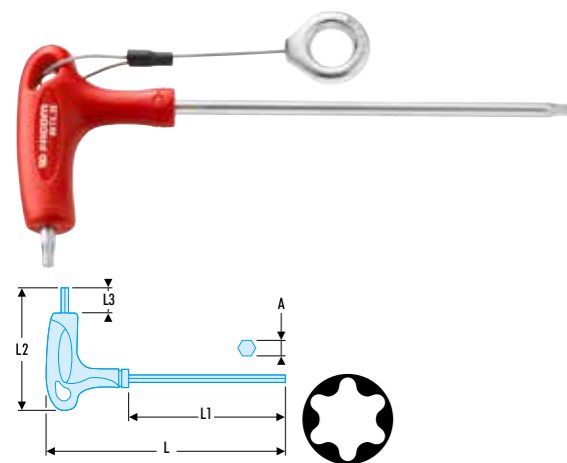


- Outils équipés d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.



	A [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [g]
<b>MODM.84TZJ6SLS</b>	84TZ.3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10	45	188	418	PM.MOD84TZJ6SLS	6	800

89TX.SLS - Clés Torx® en "T" emmanchées - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Poignée bi-matière en T ergonomique pour l'utilisation efficace des deux extrémités de la clé.
- Présentation : grenailée chromée.

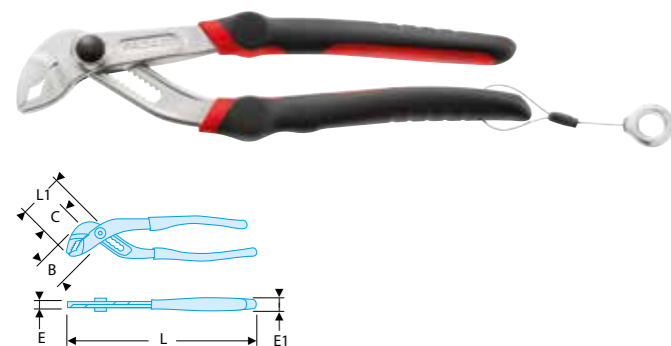


	A [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	Torx [No]	ΔΔ [g]
<b>89TX.10SLS</b>	2,72	133	90	63	12	T10	35
<b>89TX.15SLS</b>	3,26	133	130	77	12	T15	40
<b>89TX.20SLS</b>	3,84	183	130	77	12	T20	65
<b>89TX.25SLS</b>	4,40	183	130	77	15	T25	80
<b>89TX.30SLS</b>	5,49	240	175	95	15	T30	115
<b>89TX.40SLS</b>	6,60	240	175	95	15	T40	130
<b>89TX.45SLS</b>	7,77	240	175	95	15	T45	150
<b>89TX.50SLS</b>	8,79	240	175	95	15	T50	195

PINCES - SLS

PINCES - SLS

181A.SLS - Pinces multiprises entrepassées à verrouillage - SLS



NF ISO 8976, ISO 8976, DIN ISO 8976, ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Bouton de réglage rapide et précis avec verrouillage de sécurité.
- Crémaillère à 12 positions.
- Ergonomie et position très rapprochée des branches pour un serrage plus puissant.
- Haute résistance à la torsion et à la flexion.
- Tête affinée à denture autoserrante.
- Dents trempées, dureté 62 HRC.
- Présentation : chromée, poignées ergonomiques bi-matière.



	B [mm]	C [mm]	E [mm]	E1 [mm]	L [mm]	Capacité écrous [mm]	Capacité maxi tube [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
<b>181A.18CPESLS</b>	22	24	7,5	20,0	185	36	36	48	255
<b>181A.25CPESLS</b>	28	28	7,5	22,5	245	41	42	54	385

PINCES - SLS

Pince multiprise "grande capacité" - SLS

NF ISO 8976, ISO 8976, DIN ISO 8976, ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Capacité : 44 mm.
- Idéales pour les accès difficiles : Becs longs et effilés.
- Double traitement thermique des becs : haute résistance à l'usure, dureté 60/62 HRC.
- Gaines ergonomiques bi-matières très résistantes aux produits chimiques.
- Ressort de rappel amovible.
- Présentation : chromée.



	A [mm]	B [mm]	E [mm]	E1 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
<b>180.CPESLS</b>	27	34	8	22	250	58	385

192.CPESLS - Pinces coupantes diagonales - SLS

NF ISO 5749, ISO 5749, DIN ISO 5749, ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Taillants conçus pour couper net tous les types de fils : corde à piano, fils tendres, matériaux modernes (maxi. 200 kg/mm²).
- Effort de coupe minimal grâce à l'important bras de levier et l'axe décalé.
- Grande longévité grâce à l'Acier Chrome Molybdène Vanadium (dureté élevée des taillants : 61/63 HRC).
- Gaines ergonomiques bi-matières très résistantes aux produits chimiques.
- Ressort de rappel amovible.
- Présentation : chromée.



	B [mm]	C [mm]	d maxi [mm]	E [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
<b>192.16CPESLS</b>	24,0	18,0	2,0	10,0	160	225
<b>192.20CPESLS</b>	28,0	22,0	2,5	11,5	200	345

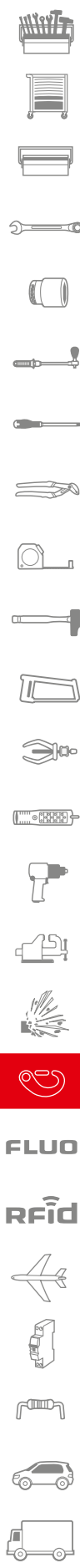
190.CPESLS - Pinces coupantes devant - SLS

NF ISO 5748, ISO 5748, DIN ISO 5748, ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Taillants conçus pour couper net tous les types de fils : fils tendres, matériaux modernes et le maximum est atteint sur la corde à piano : - 190.16CPESLS : 2,0mm 210 kg/mm² - 190.20CPESLS : 2,5mm 200 kg/mm²
- Effort de coupe minimal grâce à l'axe décalé et la géométrie des taillants.
- Grande longévité grâce à l'Acier Chrome Molybdène et une dureté par induction sur les taillants.
- Gaines ergonomiques bi-matières très résistantes aux produits chimiques.
- Ressort de rappel amovible.
- Présentation : chromée.



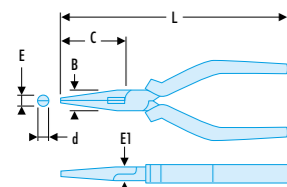
	B [mm]	C [mm]	d maxi [mm]	E [mm]	H [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
<b>190.16CPESLS</b>	28	6,5	1,6	11,5	23	160	225
<b>190.20CPESLS</b>	31	7,5	2,0	13,5	29	200	365





PINCES - SLS

■ Pince demi-ronde becs longs - SLS



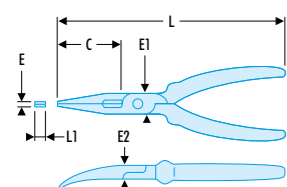
NF ISO 5745, ISO 5745, DIN ISO 5745, ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Becs fins, finement striés, équipés d'un serre-tube.
- Coupe-fil latéral pour fil de cuivre et acier dur. Le maximum est atteint sur la corde à piano 1,6 mm 160 kg/mm<sup>2</sup>.
- Grande longévité grâce à l'Acier Chrome Molybdène et une dureté par induction sur les taillants.
- Gaines ergonomiques bi-matières très résistantes aux produits chimiques.
- Ressort de rappel amovible.
- Présentation : chromée.

	B [mm]	C [mm]	d [mm]	E [mm]	E1 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
185.20CPESLS	18	75	2,9	3,6	9	200	215



■ Pince demi-ronde becs coudés courts - SLS



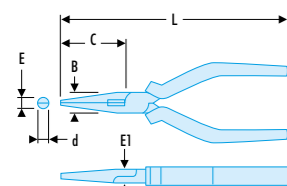
NF ISO 5745, ISO 5745, DIN ISO 5745, ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Becs fins, finement striés, équipés d'un serre-tube.
- Coupe-fil latéral pour fil de cuivre et acier dur. Le maximum est atteint sur la corde à piano 1,6 mm 160 kg/mm<sup>2</sup>.
- Grande longévité grâce à l'Acier Chrome Molybdène et une dureté par induction sur les taillants.
- Gaines ergonomiques bi-matières très résistantes aux produits chimiques.
- Ressort de rappel amovible.
- Présentation : chromée.

	B [mm]	C [mm]	E [mm]	E1 [mm]	E2 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
195.16CPESLS	17	50	3	17	9	160	2,5	205



■ Pince demi-ronde becs coudés longs - SLS



NF ISO 5745, ISO 5745, DIN ISO 5745, ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Becs fins, finement striés, équipés d'un serre-tube.
- Becs coudés 40°.
- Coupe-fil latéral pour fil de cuivre et acier dur. Le maximum est atteint sur la corde à piano 1,6 mm 160 kg/mm<sup>2</sup>.
- Grande longévité grâce à l'Acier Chrome Molybdène et une dureté par induction sur les taillants.
- Gaines ergonomiques bi-matières très résistantes aux produits chimiques.
- Ressort de rappel amovible.
- Présentation : chromée.

	B [mm]	C [mm]	d [mm]	E [mm]	E1 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
195.20CPESLS	18	69	2,9	3,6	9	200	215

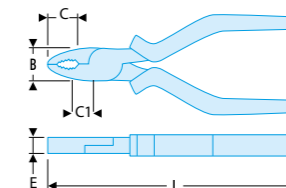


■ 187.CPESLS - Pinces universelles - SLS

NF ISO 5746, ISO 5746, DIN ISO 5746, ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution manille est retenue par FACOM pour les outils particulièrement lourds et/ou volumineux.
- Taillants conçus pour couper net tous les types de fils : fils tendres, matériaux modernes et le maximum est atteint sur la corde à piano :
  - 187.16CPESLS : 1,8mm 215 kg/mm<sup>2</sup>
  - 187.18CPESLS : 2,0mm 210 kg/mm<sup>2</sup>
- Effort de coupe minimal grâce à l'axe décalé et la géométrie des taillants.
- Grande longévité grâce à l'Acier Chrome Molybdène et une dureté par induction sur les taillants.
- Gaines ergonomiques bi-matières très résistantes aux produits chimiques.
- Ressort de rappel amovible.
- Présentation : chromée.

	B [mm]	C [mm]	C1 [mm]	E [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
187.16CPESLS	21	34	12	9,5	165	220
187.18CPESLS	23	36	13	10,0	185	250



■ 179A.SLS - Pinces pour Circlips® intérieurs - SLS

NF E 73-130, DIN 5256, ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Pour Circlips® 12 --> 60 mm.
- Embouts en corde à piano : grande résistance à la déformation.
- Embouts allongés et orientés à 10° pour un maintien optimum des circlips.
- Code couleur d'identification : gain de temps.
- Gaines en PVC granité antiglisse.

	d [mm]	d mini - maxi [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
179A.13SLS	1,3	12 - 25	140	140
179A.18SLS	1,8	19 - 60	185	240

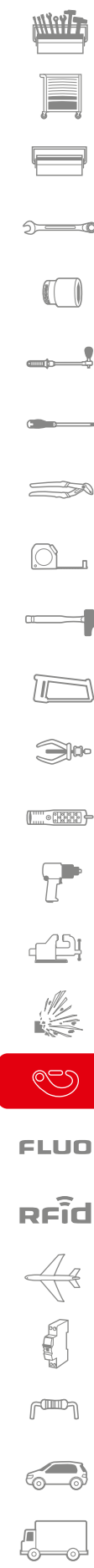


■ 177A.SLS - Pinces pour Circlips® extérieurs - SLS

NF E 73-130, DIN 5254, ASME B107.500

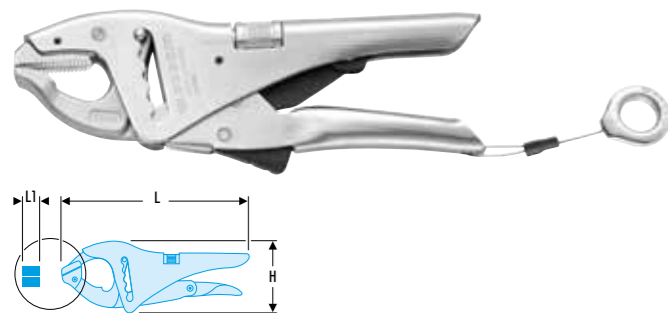
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Pour Circlips® 10 --> 60 mm.
- Embouts en corde à piano : grande résistance à la déformation.
- Embouts allongés et orientés à 10° pour un maintien optimum des circlips.
- Code couleur d'identification : gain de temps.
- Gaines en PVC granité antiglisse.

	d [mm]	d mini - maxi [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
177A.13SLS	1,3	10 - 25	150	130
177A.18SLS	1,8	19 - 60	180	200



PINCES - SLS

■ Pince-étau à becs courts - SLS



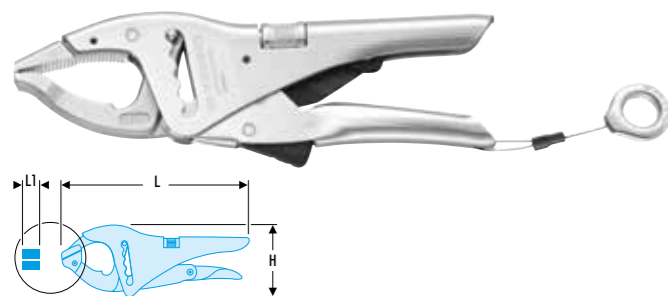
ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Boutonnière 5 positions.
- Gâchette pour un déblocage maîtrisé et sans à-coup.
- Becs largeur 17 mm.
- Rainure usinée sur le bec supérieur pour le serrage de tubes de faible diamètre.
- Présentation : chromée.



	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
500ASLS	80,7	230	17	765

■ Pince-étau à becs longs - SLS



ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Boutonnière 5 positions.
- Gâchette pour un déblocage maîtrisé et sans à-coup.
- Becs largeur 17 mm.
- Rainure usinée sur le bec supérieur pour le serrage de tubes de faible diamètre.
- Présentation : chromée.



	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
501ASLS	80,7	250	17	800

■ Pince à sertir standard pour cosses pré-isolées - SLS



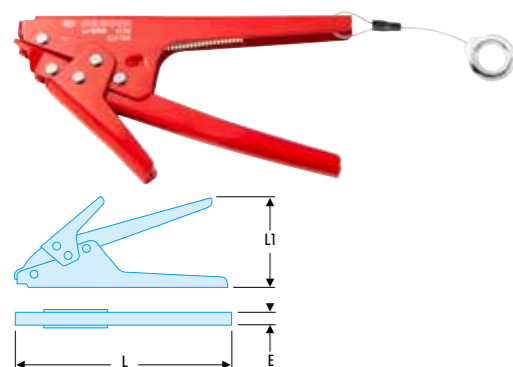
ASME B107.500

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Sertissage pour cosses pré-isolées : 1,5-2,5-6 mm<sup>2</sup>.
- Sertissage pour cosses nues : 1,5-2,5-6 mm<sup>2</sup>.
- Dénudage : 0,75 à 6 mm<sup>2</sup>.
- Fonction coupe fil intégré.



	H [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
449BSLS	55	240	345

■ Pince pour colliers plastiques - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Pour tous colliers de 2,4 à 9 mm de large.
- Robuste et de fonctionnement simple, très bonne démultiplication.
- Course importante pour une approche rapide.
- Coupe manuelle de la queue du collier.



	E [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
455BSLS	17	190	100	335

■ Module mousse 2 pinces - SLS

- Outils équipés d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.



	Contenu	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [kg]
MODM.CPE1SLS	501ASLS - 181A.25CPE1SLS	45	189	415	PM.MODCPE1SLS	2	1.2

■ Module mousse 3 pinces - SLS

- Outils équipés d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.



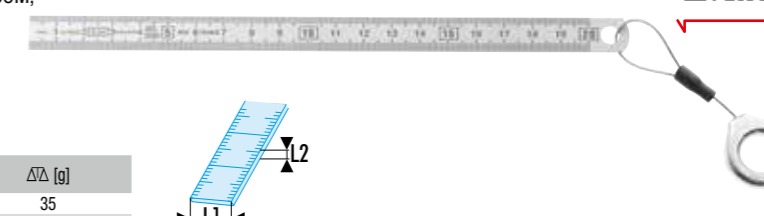
	Contenu	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [g]
MODM.CPE2SLS	192.16CPE2SLS - 185.20CPE2SLS - 187.18CPE2SLS	45	189	415	PM.MODCPE2SLS	3	750

MESURAGE - SLS

MESURAGE - SLS

■ 803.MSLS - Réglets Inox flexibles - 2 faces - SLS

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Gravés sur les deux faces.
- Une face en mm - Une face en 1/2 mm.
- Inox 18 % Cr - 8 % Ni.
- Surface satinée mate, antireflet.



	L [mm]	L1 x L2 [mm]	ΔΔ [g]
803.200MSLS	200	13 x 0,4	35
803.300MSLS	300	13 x 0,5	40

■ Pointe à tracer à pointes acier - SLS

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Les pointes aciers sont collées et indémontables pour éviter tout risque de chute ou de perte.
- Pointes traitées en acier rapide.
- Pointes : Ø 4 mm.
- Corps : Ø 8 mm.



	L [mm]	ΔΔ [g]
234.SSLS	260	70



MESURAGE - SLS

893.SLS - Mètres à ruban boîtier ABS - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Boîtier ergonomique, matière ABS.
- Ruban avec revêtement nylon, mat antireflet.
- Grande rigidité du ruban.
- Crochet couvrant haute résistance : - 2 rivets avec plaque de renfort inox sur le 3 m. - 3 rivets avec plaque de renfort inox sur le 5 m.
- Ruban imprimé double face, pour utilisation en règle.
- Mesures intérieures par addition de la dimension L (voir tableau).



➤	E [mm]	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [m]	ΔΔ [g]
893.316SLS	31,8	59,2	60	16	3	150
893.519SLS	35,2	65,1	70	19	5	225

Jauges d'épaisseurs métriques à bout rond - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Ensemble de 19 lamelles (à bout rond) : 4/100 --> 100/100mm.
- Longueur des lames : 90 mm.



➤	L [mm]	ΔΔ [g]
804FSLS	105	85

COUPE - SLS

Monture de scie à métaux compacte - SLS



NF E 73-073, DIN 6473

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Structure métal-résine anti-choc : légère et compact.
- Tension de la lame à 80 kg.
- 2 positions de lame : 45° et 90°.
- Utilisation avec lames standard de 300 mm.
- Dimensions (L. x l.) : 385 x 145 mm.
- Livraison montée avec une lame.
- Lames de rechange : 668B.



➤	l [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
601SLS	145	385	615

Lime plate batarde emmanchée - SLS



NFE 75-001, NFE 75-002

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Le manche plastique est collé et indémontable pour éviter tout risque de chute ou de perte.
- Lime plate à main.
- 2 faces à taille double.
- 1 bord à taille simple.
- 1 bord lisse.
- Présentation : manche ergonomique en plastique (résistant aux solvants d'ateliers les plus agressifs).
- Conseillée pour les travaux de dégrossissage pour l'acier, la fonte, le laiton et les plastiques durs.



➤	E x E1 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
PAM.B250EMASLS	6 x 25	250	335



Lime plate demi-douce emmanchée - SLS

NFE 75-001, NFE 75-002

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Le manche plastique est collé et indémontable pour éviter tout risque de chute ou de perte.
- Lime plate à main.
- 2 faces à taille double.
- 1 bord à taille simple.
- 1 bord lisse.
- Présentation : manche ergonomique en plastique (résistant aux solvants d'ateliers les plus agressifs).
- Conseillée pour les travaux courants pour l'acier, la fonte, le laiton et les plastiques durs.



➤	E x E1 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
PAM.MD250EMASLS	6 x 25	250	340



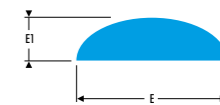
Lime demi-ronde demi-douce emmanchée - SLS

NFE 75-001, NFE 75-002

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Le manche plastique est collé et indémontable pour éviter tout risque de chute ou de perte.
- Lime demi-ronde à main.
- Demi-ronde à taille double.
- Face à taille double.
- Présentation : manche ergonomique en plastique (résistant aux solvants d'ateliers les plus agressifs).
- Conseillée pour les travaux courants pour l'acier, la fonte, le laiton et les plastiques durs.



➤	E x E1 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
DRD.MD250EMASLS	7 x 25	250	245



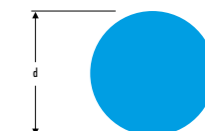
Lime ronde demi-douce emmanchée - SLS

NFE 75-001, NFE 75-002

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Le manche plastique est collé et indémontable pour éviter tout risque de chute ou de perte.
- Lime ronde à main.
- Taille double.
- Présentation : manche ergonomique en plastique (résistant aux solvants d'ateliers les plus agressifs).
- Conseillée pour les travaux courants pour l'acier, la fonte, le laiton et les plastiques durs.

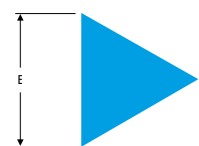


➤	E x E1 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
RD.MD200EMASLS	8	200	165



COUPE - SLS

■ Lime triangulaire demi-douce emmanchée - SLS

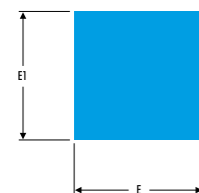


- NFE 75-001, NFE 75-002**
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
  - La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
  - Le manche plastique est collé et indémontable pour éviter tout risque de chute ou de perte.
  - Lime triangulaire à main.
  - Taille double sur les 3 faces.
  - Présentation : manche ergonomique en plastique (résistant aux solvants d'ateliers les plus agressifs).
  - Conseillée pour les travaux courants pour l'acier, la fonte, le laiton et les plastiques durs.



	E x E1 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
<b>TRI.MD200EMASLS</b>	15	200	235

■ Lime carré demi-douce emmanchée - SLS



- NFE 75-001, NFE 75-002**
- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
  - La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
  - Le manche plastique est collé et indémontable pour éviter tout risque de chute ou de perte.
  - Lime carrée à main.
  - Taille double sur les 4 faces.
  - Présentation : manches ergonomiques en plastique (résistant aux solvants d'ateliers les plus agressifs).
  - Conseillée pour les travaux courants pour l'acier, la fonte, le laiton et les plastiques durs.



	E x E1 [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
<b>CAR.MD200EMASLS</b>	8 x 8	200	145

■ Module Sciage traçage - SLS



- Outils équipés d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Compatible avec le système de rangement modulaire FACOM : - Adapté aux servantes CHRONO XL, CHRONO+, JET XL et JET+.



	Contenu	H [mm]	I [mm]	L [mm]	Contenant	Qté	ΔΔ [kg]
<b>MODM.601SLS</b>	601SLS - PAM.B250EMASLS - DRD.MD250EMASLS - CAR.MD200EMASLS - TRI.MD200EMASLS - RD.MD200EMASLS - 234.SSLS - 803.300MSLS - 893.316SLS	45	567	415	PM. MOD601SLS	9	2.060

■ Couteau de sécurité à lame rétractable automatique - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Couteau de sécurité.
- Rappel automatique de la lame en fin d'application.
- Corps en zamac.
- Bouton poussoir en ABS avec positionnement du pouce en frontal ou en latéral.
- Livré avec 3 lames (1 lame montée + 2 lames en magasin dans le corps).



	H mini-maxi [mm]	L [mm]	ΔΔ [g]
<b>844.DSLS</b>	40,5 - 44,0	176	210

■ Couteau d'électricien manche plastique 2 lames - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Couteau d'électricien avec lames adaptées au travail des câbles : - 1 lame droite affûtage évidé pour un usage général (longueur : 65 mm).
- 1 lame courte incurvée, position et forme adaptées au travail du câble (longueur : 35 mm).
- Sécurité : cran d'arrêt sur les deux lames.
- Oeillet d'accroche universel.
- Longueur fermée : 104 mm.
- Longueur totale : 131/169 mm.



	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
<b>640180SLS</b>	104	131/169	125

■ Ciseaux "Gros efforts" - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.



	L [mm]	Lame [mm]	ΔΔ [g]
<b>841A.3SLS</b>	160	40	175

■ Outil à dégainer multifonctions à gâchette - SLS

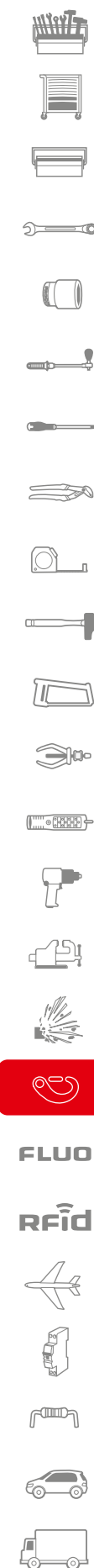


- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Système gâchette : 30% d'effort en moins.
- Lame auto-pivotante : rapidité et simplicité de dégainage.
- Double sécurité : - Lame de coupe sortie = gâchette bloquée.
- Lame à cran d'arrêt.
- Capacité : câble rond PVC diamètre 4 à 28 mm.
- Zone de dénudage.



872272 : jeu de 6 lames de rechange (5 lames auto-pivotantes et 1 lame de couteau).

	L [mm]	ΔΔ [g]
<b>872271SLS</b>	165	126





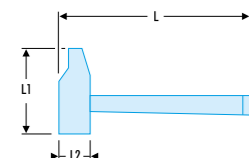
MARTELLERIE - OUTILS DE FRAPPE - SLS

200C.SLS - Marteaux de mécanicien rivoir manche graphite - SLS



NF ISO 15601, ISO 15601

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Manche de sécurité ergonomique à noyau graphite.



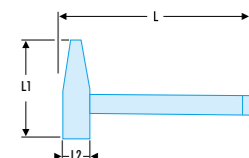
Ref	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	ΔΔ [g]
200C.26SLS	245	80	25	370
200C.30SLS	270	93	30	495
200C.32SLS	300	100	32	610
200C.40SLS	330	108	40	1000
200C.60SLS	380	151	60	2800

205C.SLS - Marteaux de mécanicien manche graphite - SLS



NF ISO 15601, ISO 15601, DIN 1041

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Manche de sécurité ergonomique à noyau graphite.

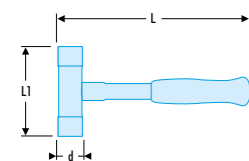


Ref	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	ΔΔ [g]
205C.20SLS	280	96	19	275
205C.30SLS	300	106	23	405
205C.50SLS	320	122	27	605
205C.80SLS	350	132	33	985
205C.100SLS	360	137	36	1200

212A.SLS - Massettes sans rebond à embouts interchangeables - SLS



- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Manche en fibre de verre.
- Corps acier.
- Embouts spéciaux en nylon de dureté shore D74 ±5, aisément remplaçables.
- Poignée ergonomique pvc.
- Présentation : Epoxy noir.
- Embout de rechange : 212.E35 --> E60.



Ref	d [mm]	L [mm]	L1 [mm]	ΔΔ [g]
212A.35SLS	35	305	112	725
212A.40SLS	40	310	117	865
212A.50SLS	50	320	120	1200
212A.60SLS	60	330	145	1700

207A.SLS - Massettes à embouts interchangeables - SLS

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Massettes série " légère " corps aluminium.
- Un nombre réduit de combinaisons d'embouts vous est proposé monté, mais vous pouvez composer vous-même votre massette en choisissant un corps de masse, et deux embouts de votre choix.
- Embouts disponibles :
  - Série EA : néoprène.
  - Série EB : polyuréthane.
  - Série EC : nylon.



Ref	d [mm]	ΔΔ [kg]
207A.32CBSLS	32	0,235
207A.40CBSLS	40	0,375

208A.SLS - Massettes à embouts interchangeables - SLS

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Massettes série " lourde " corps acier.
- Un nombre réduit de combinaisons d'embouts vous est proposé monté, mais vous pouvez composer vous-même votre massette en choisissant un corps de masse, et deux embouts de votre choix.
- Embouts disponibles :
  - Série EA : néoprène.
  - Série EB : polyuréthane.
  - Série EC : nylon.



Ref	d [mm]	ΔΔ [kg]
208A.32CBASLS	32	0,370
208A.40CBASLS	40	0,640



249.GSLS - Chasse-goupilles gainés - SLS

- Outil équipé d'une solution d'attache FACOM SLS qui sécurise contre tout risque de chute accidentelle.
- La solution câble serti " tournant ", choisie et testée par FACOM, préserve l'ergonomie d'utilisation de l'outil.
- Tige grande longueur.
- Tête traitée 43 HRc.
- Tige traitée 58 HRc.



Ref	A [mm]	d [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	ΔΔ [g]
249.G2SLS	1,95	8	140	35	105	65
249.G3SLS	2,95	8	150	45	105	65
249.G4SLS	3,95	10	190	60	105	110
249.G5SLS	4,95	10	200	70	105	110
249.G6SLS	5,9	12	210	80	105	155
249.G8SLS	7,9	12	216	86	105	170

