

DYL-...

# Clés électroniques DYNALIGHT FORCE pour embouts ronds

SERRAGE CONTRÔLÉ



## UTILISATION DE LA CLÉ EN MODE SERRAGE OU DESSERRAGE.

### PRATIQUE

valeur mesurée indépendante du positionnement de la main.

### VITESSE DE SERRAGE MAÎTRISÉE

couple de serrage respecté.

### 55H D'AUTONOMIE

avec une simple pile 9V 6LR61 (livrée avec la clé).

[WWW.SAM.EU](http://WWW.SAM.EU)



Photos et textes non contractuels. Ne pas jeter sur la voie publique.

**SAM OUTILLAGE SAS**  
60 Bd Thiers - CS10528  
42007 SAINT-ETIENNE CEDEX 1  
RCS Saint-Etienne n°338 002 231

**SAM**

## Description

Grâce à un calcul mathématique rigoureux, cette clé sait aussi bien mesurer le couple appliqué qu'une force appliquée et le coefficient de rendement d'une vis.

Une clé permettant de réaliser 3 opérations techniques avec le même outil.

### PRÉCISION

Précision garantie à +/- 1% en mode serrage et desserrage (sauf modèle avec capacité 40-400 Nm : +/- 3%).

Clé fournie avec certificat d'étalonnage 3 points et livrée dans un coffret.

### CONFORT

Unité de couple de serrage : Nm, Ft.lb, M.kg, in.lb.

Unité de force : N et lb.

Exploitation des données grâce au logiciel SAM-DYN.

Connectivité avec câble pour ordinateur DYKD-3.

Capacité de la mémoire : 250 valeurs de couple, 100 valeurs de force, 100 valeurs de rendement.

Mise à zéro de la clé de manière automatique.

Sortie analogique pour oscilloscope ou table traçante.

Corps en acier procurant une grande robustesse.

Mode de mesure : crête, suiveur, rendement ou force.

### TRAÇABILITÉ GRÂCE AU LOGICIEL SAM-DYNALIGHT Force

Permet la conversion des données enregistrées sur la clé au format Excel.

Affichage des valeurs mesurées : valeur de serrage ou de force ou de rendement.

Chaque clé est numérotée et livrée avec un constat de vérification conformément à la norme NF EN ISO 6789.

Déclenchement visuel et sonore.

Type I - Classe C.

### Produit conforme aux normes

NF EN ISO 6789

NF ISO 3315



## Données techniques

Caractéristiques de l'article référence : DYL-10-2

<b>Capacité Nm</b>	1 à 10	<b>Capacité Ft.lb</b>	0,8 à 8
<b>Cliquet</b>	1/4	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-0-1/4
<b>Double carré</b>	-	<b>Logiciel</b>	-
<b>Cordon</b>	-	<b>attachement</b>	12 mm
<b>L mm clé seule</b>	240	<b>L mm avec cliquet</b>	260
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	535x290x70
<b>Poids kg</b>	0,4	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique

Caractéristiques de l'article référence : DYL-10-4

<b>Capacité Nm</b>	1 à 10	<b>Capacité Ft.lb</b>	0,8 à 8
<b>Cliquet</b>	1/4	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-0-1/4
<b>Double carré</b>	DC-0-1/4	<b>Logiciel</b>	DYKD-1
<b>Cordon</b>	DYKD-3	<b>attachement</b>	12 mm
<b>L mm clé seule</b>	240	<b>L mm avec cliquet</b>	260
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	535x290x70
<b>Poids kg</b>	1,9	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique

Caractéristiques de l'article référence : DYL-25-2

<b>Capacité Nm</b>	2 à 25	<b>Capacité Ft.lb</b>	1,6 à 16
<b>Cliquet</b>	1/4	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-0-1/4
<b>Double carré</b>	-	<b>Logiciel</b>	-
<b>Cordon</b>	-	<b>attachement</b>	12 mm
<b>L mm clé seule</b>	280	<b>L mm avec cliquet</b>	300
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	535x290x70
<b>Poids kg</b>	0,5	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique

Caractéristiques de l'article référence : DYL-25-4

<b>Capacité Nm</b>	2 à 25	<b>Capacité Ft.lb</b>	1,6 à 16
<b>Cliquet</b>	1/4	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-0-1/4
<b>Double carré</b>	DC-0-1/4	<b>Logiciel</b>	DYKD-1
<b>Cordon</b>	DYKD-3	<b>attachement</b>	12 mm
<b>L mm clé seule</b>	280	<b>L mm avec cliquet</b>	300
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	535x290x70



<b>Poids kg</b>	2	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique
Caractéristiques de l'article référence : DYL-50-2			
<b>Capacité Nm</b>	5 à 50	<b>Capacité Ft.lb</b>	4 à 40
<b>Cliquet</b>	3/8	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-0-3/8
<b>Double carré</b>	-	<b>Logiciel</b>	-
<b>Cordon</b>	-	<b>attachement</b>	12 mm
<b>L mm clé seule</b>	375	<b>L mm avec cliquet</b>	395
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	535x290x70
<b>Poids kg</b>	2,1	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique
Caractéristiques de l'article référence : DYL-50-4			
<b>Capacité Nm</b>	5 à 50	<b>Capacité Ft.lb</b>	4 à 40
<b>Cliquet</b>	3/8	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-0-3/8
<b>Double carré</b>	DC-0-3/8	<b>Logiciel</b>	DYKD-1
<b>Cordon</b>	DYKD-3	<b>attachement</b>	12 mm
<b>L mm clé seule</b>	375	<b>L mm avec cliquet</b>	395
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	535x290x70
<b>Poids kg</b>	3,8	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique
Caractéristiques de l'article référence : DYL-100-1			
<b>Capacité Nm</b>	10 à 100	<b>Capacité Ft.lb</b>	8 à 80
<b>Cliquet</b>	1/2	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-2-1/2
<b>Double carré</b>	-	<b>Logiciel</b>	-
<b>Cordon</b>	-	<b>attachement</b>	19 mm
<b>L mm clé seule</b>	455	<b>L mm avec cliquet</b>	485
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	535x290x70
<b>Poids kg</b>	2,980	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique
Caractéristiques de l'article référence : DYL-100-4			
<b>Capacité Nm</b>	10 à 100	<b>Capacité Ft.lb</b>	8 à 80
<b>Cliquet</b>	1/2	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-2-1/2
<b>Double carré</b>	DC-2-1/2	<b>Logiciel</b>	DYKD-1
<b>Cordon</b>	DYKD-3	<b>attachement</b>	19 mm
<b>L mm clé seule</b>	455	<b>L mm avec cliquet</b>	485
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	535x290x70
<b>Poids kg</b>	7,5	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique



## Caractéristiques de l'article référence : DYL-200-2

<b>Capacité Nm</b>	20 à 200	<b>Capacité Ft.lb</b>	15 à 150
<b>Cliquet</b>	1/2	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-2-1/2
<b>Double carré</b>	-	<b>Logiciel</b>	-
<b>Cordon</b>	-	<b>attachement</b>	19 mm
<b>L mm clé seule</b>	520	<b>L mm avec cliquet</b>	550
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	535x290x70
<b>Poids kg</b>	3,2	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique

## Caractéristiques de l'article référence : DYL-200-4

<b>Capacité Nm</b>	20 à 200	<b>Capacité Ft.lb</b>	15 à 150
<b>Cliquet</b>	1/2	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-2-1/2
<b>Double carré</b>	DC-2-1/2	<b>Logiciel</b>	DYKD-1
<b>Cordon</b>	DYKD-3	<b>attachement</b>	19 mm
<b>L mm clé seule</b>	520	<b>L mm avec cliquet</b>	550
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	535x290x70
<b>Poids kg</b>	8,1	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique

## Caractéristiques de l'article référence : DYL-400-4

<b>Capacité Nm</b>	40 à 400	<b>Capacité Ft.lb</b>	30 à 300
<b>Cliquet</b>	1/2	<b>Réf. Cliquet</b>	TC-2-1/2
<b>Double carré</b>	DC-2-1/2	<b>Logiciel</b>	DYKD-1
<b>Cordon</b>	DYKD-3	<b>attachement</b>	19 mm
<b>L mm clé seule</b>	885	<b>L mm avec cliquet</b>	915
<b>Contenant</b>	coffret	<b>Dimensions contenant mm</b>	965x230x94
<b>Poids kg</b>	6,1	<b>Garantie</b>	Service Assistance Technique



Découvrez tous nos produits dans nos catalogues en ligne



Les outils IndispenSAM 2019

[Consulter le catalogue](#)



Outilage 2019

[Consulter le catalogue](#)



Dynamométrie 2019

[Consulter le catalogue](#)



Automobile 2019

[Consulter le catalogue](#)



Pneumatique 2019

[Consulter le catalogue](#)



Sécurité anti-chute 2017

[Consulter le catalogue](#)