



DESCRIPTION

La clé multifonction **POLYPONS 3**, à usage des services de secours et de lutte contre l'incendie, est un outil permettant de manœuvrer différents dispositifs d'ouverture, de fermeture ou de blocage.

Elle est conforme à la norme **NF S61-580** en vigueur.

Elle est conçue de façon ergonomique afin d'être manipulée avec des gants de protections conformes à la norme **NF EN 659** en vigueur, et permet une utilisation sûre, sans risque de blessure pour l'utilisateur.

Ses dimensions réduites de 185x105x25mm, sa faible masse et son profil compact permettent de la ranger facilement dans une poche de tenue d'intervention (180x200mm) sans risque de blessure pour l'utilisateur ou de détérioration pour la tenue.

CONSTRUCTION

- Matériaux de qualité professionnelle ne nécessitant aucun entretien particulier.
- Corps et outils en alliage de cuproaluminium pur, de haute qualité, anti-étincelles et anti-corrosion.
- Axes en acier inoxydable.
- Après un passage à une température de 260° +/- 5° C pendant 5mn, la clé multifonction reste fonctionnelle.
- Matériaux entièrement recyclables.

UTILISATION

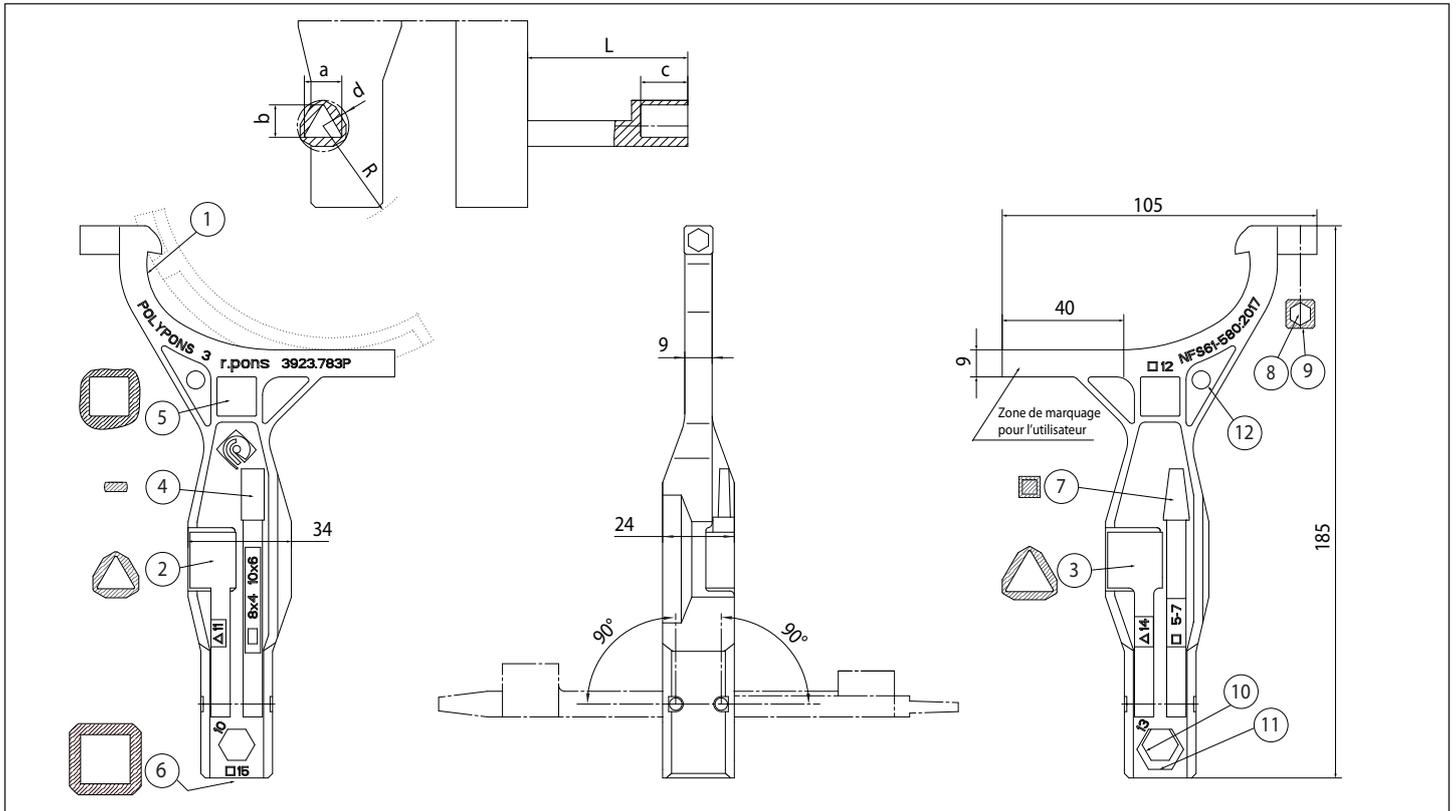
La clé multifonction est prévue pour une utilisation normale, sans accessoire complémentaire (par exemple : bras de levier), pour manœuvrer manuellement différents dispositifs en rotation, avec des couples modérés, sans se déformer et sans casser.

POINTS FORTS

- L'intégration de la clé « tricoise » monobloc avec le corps, assure la robustesse nécessaire pour les manœuvres difficiles des raccords incendie.
- La clé multifonction est compacte, fonctionnelle et sans superflu.
- L'équilibre, la répartition des masses, son ergonomie générale, la rend agréable, facile à tenir et à utiliser.
- La poignée ergonomique, spécialement étudiée pour être utilisée avec des gants, offre une très bonne prise en main, une bonne maîtrise du geste, ne glisse pas, même en milieu humide, augmente la dextérité et permet de transmettre les couples de manœuvre voulus.
- Le repérage des outils, par marquage en relief, rend le choix simple et rapide.
- Lors de l'utilisation, seul l'outil nécessaire est déplié. Les autres, intégrés dans la poignée, ne gênent pas les manœuvres.
- La clé étant en métal pur (sans revêtement de surface) il est possible, sans perdre les propriétés anti-étincelles et anti-corrosion, de réaliser les marquages par, gravure, frappe, enlèvement de matière ou tous autres modes.

CARACTÉRISTIQUES

Modèle	Code article	Masse (kg)
Clé multifonction POLYPONS 3	3923.783P	0,420



Description et dimensions (mm)		normalisé						non normalisé					
Repères		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Outils		pour raccords incendie DN 20 à DN 100	pour triangle mâle de 11	pour triangle mâle de 14	pour rectangle femelle de 8 x 4 ou 10 x 6	pour carré mâle de 12	pour carré mâle de 15	pour carré femelle de 5 à 7	pour embout à 6 pans mâles 1/4"	pour douille à carré femelle 3/8"	pour 6 pans mâle de 10	pour 6 pans mâle de 13	trou libre
a x b	largeur x hauteur	GFR 20 - DSP 40 DSP 50 - DSP 65 AR 100	12 x 10,5	15 x 13	7,5 x 3,5 ou 8 x 4	13 x 13	16 x 16	8 x 8 5 x 5	1/4"	3/8"	10	13	6 ou 5
c	profondeur		15 ou 14	15	15,5	9	16,5	16	12	11	4	4	4
d	diamètre		17,5	21,5	10	-	29,5	11	-	-	-	-	-
L	longueur		51	51	72	-	41	72	-	-	-	-	-
R	rayon		34	34	30	80	55	30	-	-	16	16	-

⚠ Les marquages pouvant modifier les dimensions ou altérer les qualités du produits sont interdits.

Liste non exhaustive des fonctions possibles :

- serrage / desserrage des raccords incendie GFR 20, DSP 40, DSP 50, DSP 65 et AR 100 (rep. 1)
- ouverture / fermeture des :
 - Coffres de poteaux incendie (rep. 3).
 - Portes et fenêtres sans poignée munies d'un trou carré (rep. 7).
 - Coffrets et armoires de gaz et d'électricité (rep. 2, 3, 4, 7).
 - Trappes / portes accès aux raccords d'alimentation des colonnes sèches (rep. 2, 4).
 - Trappes / portes des gaines techniques (rep. 2, 4, 7).
 - Robinets de gaz palier ou mural ou d'ordonnance (rep.4), en voirie (rep. 6).
 - Robinets des colonnes sèches (voir NF S61-759) ou en charge (humides) (rep. 5).
 - Bornes escamotables, portillon de résidence (rep. 2, 3).
 - Bornes amovibles (bollards), barrières, accès services autoroutiers, portillon d'accès aux stations, porte de wagon, issue de secours des tunnels routiers et murs antibruit, (rep. 2).
 - Tunnels autoroutiers et ferroviaires (rep. 6).