

## Clé à molette

Manufrance, 1909 à 1966 : à manche recourbé 25 cm, 500g pour gros efforts ; 1966 à 1976 : à crémaillère, serre 57 mm, 24 cm, 500g, très robuste ; 1979, serre 0 à 45. Leroy Merlin, 2013, Dexter, 250mm ; 2013 : serre 55mm, acier forgé ; 2015 : Bahco, 46,5mm. 2017 : 424mm, 55,6mm ; 2018 : 324mm, 55,5mm. Le prix réel a été divisé par 5 depuis 1910.

**Nature de prix : Prix courant**

**Date de mise à jour : 2020-08-27 17:06:43**

**Famille du produit : Outillage**

Les prix réels industriels ont baissé rapidement, voire vertigineusement, depuis le début des observations et notamment pendant les Trente glorieuses. La théorie de Jean Fourastié trouve là sa pleine réalisation. Il semble que depuis environ 2007 la baisse des prix réels soit moins rapide, sauf en ce qui concerne les vêtements : on sort de ce que Jean Fourastié appelait la "période transitoire" où le progrès technique jouait un rôle important, pour entrer dans la période tertiaire, relativement stagnante, mais avec un niveau de vie bien supérieur au précédent. L'équipe de Jean Fourastié a recueilli, à l'aide des catalogues Saint-Etienne-Manufrance, les prix d'un grand nombre d'outils. Manufrance a fermé en 1980. Quelques mises à jour ont été tentées depuis 2012. Il est difficile de suivre ces produits aujourd'hui, d'où les variations parfois importantes d'une année sur l'autre. Dans l'ensemble, les prix réels vérifient largement la théorie : la productivité augmente, et le prix réel baisse, parfois vertigineusement ; les produits dont le prix réel est aujourd'hui plus élevé qu'au siècle dernier sont plus performants, souvent électriques... Lors des guerres, et surtout celle de 1939-45, les prix ont beaucoup monté et il a fallu parfois plus d'une quinzaine d'années pour que les prix réels retrouvent le niveau "d'avant-guerre".

**Classe du produit : Secteur secondaire, à grand progrès technique**

Statistiques annuelles				
Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1909	f	5.25	0.32	16.406250
1910	f	4.50	0.33	13.636364
1911	f	4.50	0.33	13.636364
1912	f	4.50	0.34	13.235294
1913	f	4.50	0.34	13.235294
1914	f	4.75	0.34	13.970588
1915	f		0.39	
1916	f		0.44	
1917	f		0.51	
1918	f		0.74	
1919	f		1.00	
1920	f	30.90	1.81	17.071823
1921	f	26.50	1.67	15.868263
1922	f	18.50	1.69	10.946746
1923	f	18.00	1.77	10.169492
1924	f	20.00	1.94	10.309278
1925	f	19.00	2.12	8.962264
1926	f	21.50	2.47	8.704453
1927	f	23.80	2.58	9.224806
1928	f	21.50	2.72	7.904412
1929	f	21.00	3.02	6.953642
1930	f	22.50	3.33	6.756757
1931	f	22.50	3.30	6.818182
1932	f	19.30	3.19	6.050157
1933	f	18.50	3.06	6.045752
1934	f	17.60	3.10	5.677419

## Statistiques annuelles

Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1935	f	16.70	3.15	5.301587
1936	f	17.20	3.97	4.332494
1937	f	24.00	5.32	4.511278
1938	f	33.50	5.90	5.677966
1939	f	29.50	5.95	4.957983
1940	f		6.10	
1941	f		7.33	
1942	f		7.96	
1943	f		8.82	
1944	f		11.69	
1945	f		21.49	
1946	f		29.45	
1947	f		39.33	
1948	f	603.00	61.58	9.792140
1949	f	580.00	73.68	7.871878
1950	f	670.00	81.88	8.182706
1951	f	910.00	110.25	8.253968
1952	f	1085.00	132.50	8.188679
1953	f	1000.00	135.25	7.393715
1954	f	910.00	144.75	6.286701
1955	f	925.00	155.75	5.939005
1956	f	965.00	170.00	5.676471
1957	f	1215.00	180.50	6.731302
1958	f	1065.00	207.50	5.132530
1959	f	1305.00	221.00	5.904977
1960	F	13.05	2.35	5.553191
1961	F		2.50	
1962	F		2.75	
1963	F		2.98	
1964	F		3.17	
1965	F		3.36	
1966	F	9.90	3.56	2.780899
1967	F		3.74	
1968	F		4.43	
1969	F	10.25	4.77	2.148847
1970	F		5.02	
1971	F		5.82	
1972	F		6.53	
1973	F	15.00	7.74	1.937984
1974	F		9.45	
1975	F		11.30	
1976	F	24.00	12.80	1.875000
1977	F		14.32	
1978	F		14.85	
1979	F	92.00	16.72	5.502392
1980	F		21.22	
1981	F		22.82	
1982	F		27.80	
1983	F		31.18	
1984	F		34.12	
1985	F		36.89	
1986	F		38.47	

Statistiques annuelles				
Annee	Monnaie	Prix	Salaire Horaire	Prix réel
1987	F		40.02	
1988	F		41.11	
1989	F		42.83	
1990	F		44.66	
1991	F		46.84	
1992	F		48.69	
1993	F		49.94	
1994	F		51.03	
1995	F		58.03	
1996	F		60.11	
1997	F		61.87	
1998	F		63.71	
1999	F		64.75	
2000	F		66.19	
2001	F		69.95	
2002	€		10.80	
2003	€		11.22	
2004	€		11.84	
2005	€		12.51	
2006	€		13.04	
2007	€		13.34	
2008	€		13.77	
2009	€		14.02	
2010	€		14.18	
2011	€		14.43	
2012	€		14.90	
2013	€	13.90	15.07	0.922362
2014	€	49.90	15.23	3.276428
2015	€	35.40	15.38	2.301691
2016	€	35.40	15.47	2.288300
2017	€	49.90	15.62	3.194622
2018	€	49.90	15.81	3.156230
2019	€	49.90	16.05	3.109034
2020	€	49.90	16.24	3.072660

Monnaie : ancien franc (f) ; Nouveau Franc (F) ; Euro (€)

Prix : prix courant moyen de l'année, en monnaie courante.

Salaire horaire : salaire total, charges comprises, d'une heure de travail, pour les salariés manœuvres ou au salaire minimum.

Prix réel : rapport du prix au salaire horaire ; se mesure en salaires horaires. Par exemple, 0,5 représente un demi-salaire horaire : il faut une demi-heure de travail de manœuvre pour fabriquer ou acheter le produit.