Spécial « Jeans sur roues » ... Les fonts du vélo

Dans la dernière livraison de ce blog, consacrée au Jeans sur roues de Jacques Lepetit, nous avons abordé le sujet du vélo et de ses fonts. Nous allons, en ce mois de mai, consacrer quelques articles à ce sujet.

Tout d'abord, le cadre. Il est constitué de tubes, assemblés par brasures et forgés à chaud. Ceux-ci sont, pour la plupart, en acier, mais certains cadres sont en aluminium, titane, carbone, bambou, etc. Les tubes sont, en général, de section ronde, mais certains cadres utilisent des tubes de section ovale, rectangulaire, etc. Les tubes sont, en général, de section constante, mais certains cadres utilisent des tubes de section variable.

Le cadre est composé de plusieurs tubes : le tube de direction, le tube supérieur, le tube horizontal, le tube de selle, le tube inférieur, le tube de chaînette, le tube de fourche, le tube de fourche droite, le tube de fourche gauche, le tube de fourche inférieur, le tube de fourche supérieur, le tube de fourche arrière, le tube de fourche avant, le tube de fourche droite inférieur, le tube de fourche gauche inférieur, le tube de fourche droite supérieur, le tube de fourche gauche supérieur, le tube de fourche droite arrière, le tube de fourche gauche arrière, le tube de fourche droite avant, le tube de fourche gauche avant, le tube de fourche droite inférieur arrière, le tube de fourche gauche inférieur arrière, le tube de fourche droite inférieur avant, le tube de fourche gauche inférieur avant, le tube de fourche droite supérieur arrière, le tube de fourche gauche supérieur arrière, le tube de fourche droite supérieur avant, le tube de fourche gauche supérieur avant, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière inférieur, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière inférieur, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant inférieur, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant inférieur, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière supérieur, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière supérieur, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant supérieur, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant supérieur, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur, le tube de fourche droite inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche gauche inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière, le tube de fourche droite inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche gauche inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant, le tube de fourche droite supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche gauche supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière inférieur arrière supérieur arrière, le tube de fourche droite supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant, le tube de fourche gauche supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supérieur avant inférieur avant supér