

ELESA présente une large gamme d'**éléments standards dans des matières plastiques techniques et métal pour l'équipement des machines et des engins de construction** qui opèrent dans des conditions particulièrement défavorables et parfois dans une atmosphère explosive. Des températures élevées ou basses, une humidité ou une pression excessives ainsi que le contact avec différentes substances chimiques font partie des conditions d'utilisation les plus courantes pour ces secteurs. Par conséquent, des **composants fiables** et reconnus pour leurs fonctionnalités, leurs qualités et leurs performances sont essentiels et de la plus haute importance.

Accessoires pour systèmes hydrauliques

La gamme complète d'accessoires ELESA pour systèmes hydrauliques est disponible dans une grande variété de matériaux de production: plastique, aluminium, laiton, acier zingué ou acier inoxydable avec joint en caoutchouc synthétique NBR, FPM ou FKM (type Viton *) pour résister à différentes températures de liquide / huile.

Des bouchons de fermeture, des bouchons d'aération et des indicateurs de niveau d'huile sont disponibles avec différents types de filets: ISO-métrique, GAS-BSP et UNC-UNF ou TNP pour le marché américain.

* Marque déposée par DuPont Dow Elastomers

Plus de 25 types différents d'indicateurs de niveau à colonne avec ou sans thermomètre et cadre de protection. Ils sont aussi disponibles avec une sonde électrique ou une sonde de température de niveau MAX et MIN. Le corps de l'indicateur, entièrement en technopolymère transparent, est soudé par ultrasons pour garantir une parfaite étanchéité garantie par un contrôle électronique à 100% durant la production. Un numéro de série progressif pour la traçabilité de chaque indicateur est gravé au laser sur la face arrière. La compatibilité totale avec les produits chimiques couramment utilisés, eau chaude et alcool, et la plus grande résistance aux chocs représente des caractéristiques supplémentaires qui font de la gamme ELESA une gamme unique.



Exemple d'application des poignées débrayables GN 300.5

Les éléments standards pour manœuvrer, serrer et contrôler les engins et le matériel de construction

Une vaste gamme de **boutons de serrage** et de **leviers réglables** pour soulever et tirer; **poignées tournantes**; **boutons de commande** et **leviers de commande**; **charnières** en technopolymère spécial résistant aux solvants, huiles, graisses et autres agents chimiques ou en aluminium, acier zingué ou acier inoxydable avec le plus grand soin apporté à la surface finition. **Une ergonomie combinée à un design unique, une technologie éprouvée, une qualité et une fonctionnalité parfaite.**



Exemple d'application du bouchon d'échappement avec jauge SFP+a



Exemple d'application du bouchon à double valve anti vandalisme SFW-VP



Exemple d'application de l'indicateur de niveau d'huile HFTX



Exemple d'application de l'indicateur de niveau d'huile HFTX



Exemple d'application du HCZ-P en SUPER-Technopolymère avec protection



Exemple d'application de l'indicateur de niveau à colonne avec thermomètre HCX



Exemple d'application des poignées 1.222 et 1.280 en Duroplast



Exemple d'application de la poignée tiroir GN 565



SFP+a
Bouchons d'échappement avec déflecteur et jauge de niveau. Matière technopolymère, rondelle plate en caoutchouc NBR.
Temp. max. 100°C/120°C **Diamètres** de 30 à 70 mm **Filetage** GAZ G1/4" à G2" M16x1.5 à M22x1.5 SFP.EX exécution conforme à la Directive Européenne ATEX 94/9/CE



SFW-VP
Bouchons d'échappement pressurisés à double valve avec dispositif anti-vandalisme. Matière technopolymère, rondelle en NBR. Sécurité (0,350 bar) et aspiration (0,030 bar) valves. **Temp. max.** 100°C. Dispositif de sécurité "vandal-proof".

HCFE.
Voyants à calotte. Matière technopolymère transparent, rondelle plate en caoutchouc synthétique NBR. **Temp. max.** 110°C **Filetages** GAZ 3/8 - 1/2 - 3/4 HCFE-EX exécution conforme à la Directive Européenne ATEX 94/9/CE



HFTX.
Indicateurs de niveau d'huile. Matière technopolymère transparent, plaquette à étoile aluminium anodisé opaque, rondelle plate en caoutchouc synthétique NBR. **Temp. Max.** 110°C **Filetages** GAZ G1/4" à G1 1/4, M16x1.5 à M40x1.5



HCZ-P
Indicateurs de niveau à colonne vis d'assemblage en SUPER-technopolymère, avec ou sans protection. Technopolymère transparent, rondelle plate en caoutchouc synthétique NBR, Plaquette en aluminium laqué blanc, vis et écrous en acier zingué, protection en SUPER-technopolymère. **Temp. max.** 90°C **Entraxes pour l'assemblage** de 76 à 127 mm



HCX.
Indicateurs de niveau à colonne. Technopolymère transparent, OR en caoutchouc NBR ou FKM, vis, écrous et rondelles en acier zingué ou acier INOX. **Max. temp.** 90°C **Entraxes pour l'assemblage** de 76 à 254 mm

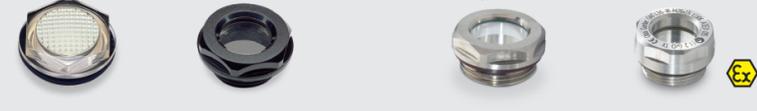


Vous pourriez aussi être intéressés par :

T.440 Bouchons de fermeture
TSD. Bouchons de vidange
GN 741 Bouchons de fermeture
SFV. Bouchons d'échappement avec valve
SMW-BA Bouchons d'échappement avec fixation à baionette



HFTX-PR Indicateurs de niveau avec voyant prismatique
HGFT. Indicateurs de niveau d'huile
GN 743.3 Indicateurs de niveau d'huile pour hautes températures
GN 743.6 Indicateurs de niveau d'huile



HCX-P Indicateurs de niveau à colonne avec protection en alliage de zinc
HCK. Indicateurs de niveau à colonne avec protection en polycarbonate
HCX-E Indicateurs de niveau à colonne avec capteur électrique de niveau
HFL-E Commutateurs de niveau à flotteur



Exemple d'application de la charnière CFA. en technopolymère, poignée tiroir M.443 en technopolymère, manivelle MT., volant à lobes VC.192 en Duroplast.