

# GRAISSE UNIVERSAL/UNIVERSAL+

## Multi-usage

Graisse multi-usage à base de calcium anhydre (UNIVERSAL), offrant une alternative performante au lithium avec un excellent rapport qualité/prix.

## Applications

- Equipements agricoles
- Machines à laver
- Matériel de manutention
- Mécanique générale
- Moteurs électriques de faible puissance
- Roulements de roue automobile,
- Petit outillage...



### PROPRIÉTÉS

### AVANTAGES

Excellentes performances de lubrification	€	Universal assure ainsi une très bonne protection des mécanismes avec un très bon rapport qualité/prix
Bonne stabilité à l'oxydation jusqu'à 120°C		Pas de vieillissement prématuré de la graisse dans toute l'amplitude de température
Très bonne résistance à l'eau et à la charge		La lubrification reste optimale dans un environnement humide et sous charge contribuant ainsi à augmenter votre productivité
Très bonne pompabilité		La mise en œuvre du produit est simple

Caractéristique	Méthode	Unité	UNIVERSAL	UNIVERSAL+
Température d'utilisation		°C	-20°C à 120°C	-30°C à + 130°C
Couleur			Blond à blond foncé	Blond à blond foncé
Texture			Lisse	Lisse
Densité	NF-T-60 101	g/cm <sup>3</sup>	0,94	0,94
Pénétration travaillée 60 coups	ISO 2137	10 <sup>-1</sup> mm	265/295	265/295
Grade NLGI	ISO 6743		2	2
Tenue en vitesse		NDm*	600 000	500 000
Nature de l'épaississant			Calcium anhydre	Calcium / Lithium
Nature de l'huile de base			Minérale	Minérale
Viscosité de l'huile de base à 40°C	ASTM D 445	cSt	125	150
Viscosité de l'huile de base à 100°C	ASTM D 445	cSt	13	11.5
Point de goutte	ISO 2176	°C	>140	190

\* NDm est un facteur de vitesse où N est la vitesse de rotation en tr/min et Dm est le diamètre moyen du roulement (d+d)/2

## Conditionnements disponibles

### UNIVERSAL



### UNIVERSAL+

#### Graisseurs monopoints

READY 60cc et 125cc  
DRIVE 60cc, 120cc,  
250cc et 500cc  
SMART 125cc

