RÉA POUR CORDE ALÉSAGE NU
Référence : 19089

RESUME

Le réa pour corde alésage nu est une pièce de rechange pour concevoir ou réparer les systèmes de levage et de traction manuels en entrepôt, atelier et milieu industriel.

Fabriquée en polyamide PA6, cette roue à gorge permet de guider les cordages textiles sans détériorer les fibres.

Économique et durable, elle est résistante à la corrosion et à l'humidité.

Cette pièce de rechange est fabriquée en France.

Les points forts :

- Polyamide pour préserver la corde
- Alésage nu
- Anti-corrosion
- Fabriqué en France

DECLINAISONS

Modèle (corde Ø / réa Ø)
Corde Ø 3 mm - Réa Ø 25 mm
Corde Ø 8 mm - Réa Ø 35 mm
Corde Ø 4 mm - Réa Ø 39 mm
Corde Ø 5 mm - Réa Ø 46 mm
Corde Ø 6 mm - Réa Ø 62 mm
Corde Ø 10 mm - Réa Ø 76 mm
Corde Ø 6 mm - Réa Ø 80 mm

Corde Ø 8 mm - Réa Ø 100 mm
Corde Ø 10 mm - Réa Ø 120 mm
Corde Ø 10 mm - Réa Ø 140 mm
Corde Ø 6 mm - Réa Ø 174 mm

DESCRIPTION

Les avantages du réa pour corde alésage nu

Le réa pour corde alésage nu est l'élément rotatif central d'une poulie ou d'un moufle.

Il s'insère sur l'axe de l'équipement pour guider le cordage et l'accompagner lors des opérations de déviation de charge ou de renvoi d'effort.

Pour les professionnels de la logistique ou de la maintenance industrielle, remplacer uniquement le réa pour corde alésage nu est une solution économique qui évite l'achat d'une poulie neuve.

L'utilisation d'une roue en polyamide (nylon) est requise pour tout usage de cordage textile (synthétique ou naturel). Contrairement à l'acier, le polyamide n'abîme pas la corde et évite l'usure par frottement.

Ces réas 25 mm à 174 mm s'adaptent aux installations de manutention légères à moyennes.

L'alésage nu (sans roulement mécanique) est un palier lisse.

Simple et durable, cette solution convient aux vitesses de rotation lentes et aux utilisations ponctuelles.

Elle est recommandée dans les environnements industriels poussiéreux, humides ou salissants, car l'absence de billes d'acier élimine tout risque de grippage par accumulation d'impuretés.

La sélection de réas 25 mm à 174 mm se décline en 11

dimensions pour s'adapter aux cordages de 3 à 10 mm de diamètre.

Ce réa peut aller avec la poulie 150 à 1500 kg à chape, la poulie simple réa alu, ou encore la poulie réa polyamide.

Les caractéristiques des réas 25 mm à 174 mm

Matériau :

- Réa : polyamide PA6

Coefficient de sécurité minimum : 4

Normes :

- Équipement certifié CE
- Conforme aux Directives Machines C.E.N.

Entretien :

- Graissage de la bague en bronze
- Produit soumis à la Vérification Générale Périodique (VGP) tous les 12 mois

Dimensions :

Modèle	Ø A : extérieur (mm)	Ø B : fond de gorge (mm)	Ø C : corde (mm)	D : largeur gorge (mm)	E : épaisseur (mm)	Ø F : alésage (mm)	Poids (kg)

Corde Ø 3 mm - Réa Ø 25 mm	25	17,5	3	9	10	5,2	0,004
Corde Ø 8 mm - Réa Ø 35 mm	35	25	8	13	14	5,2	0,006
Corde Ø 4 mm - Réa Ø 39 mm	39	35	4	7,5	8,5	6,2	0,008
Corde Ø 5 mm - Réa Ø 46 mm	46	36	5	9,5	10,2	6,2	0,01
Corde Ø 6 mm - Réa Ø 62 mm	62	43	6	14	16,5	12,2	0,04
Corde Ø 10 mm - Réa Ø 76 mm	76	61	10	15	25	12,2	0,04
Corde Ø 6 mm - Réa Ø 80 mm	80	59	6	19	24,5	12,2	0,08
Corde Ø 8 mm - Réa Ø 100 mm	100	78	8	19	25	12,5	0,08
Corde Ø 10 mm - Réa Ø 120 mm	120	98	10	19	25	12,5	0,12
Corde Ø 10 mm - Réa Ø 140 mm	140	118	10	19	25	12,5	0,16
Corde Ø 6 mm - Réa Ø 174 mm	174	154	6	17,5	17,5	35	0,33