



# TRESSE ARAMIDE KD6605

## Composition

- Fils de fibre d'aramide discontinues
- Fils PBI pour les angles
- Imprégnation PTFE et lubrifiant sans silicone



## Caractéristiques

Tresse de compression spéciale fabriquée avec des fils d'aramide ; les coins sont renforcés avec des fils de PBI. L'imprégnation se fait en trois étapes : d'abord sur les fils, ensuite pendant le tressage et enfin sur la surface du produit fini. Le joint de compression spécial KD6605 DINACOMB® est fabriqué avec des fils d'aramide et de PBI, ce qui réduit le coefficient de frottement. L'imprégnation, qui se déroule en trois étapes, sur les fils, pendant le tressage et sur le corps, confère au joint une grande flexibilité et une résistance à l'usure.

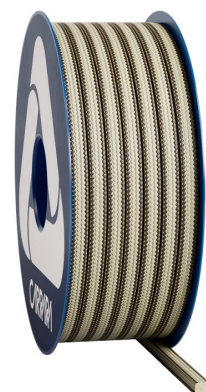
## Applications

KD6605 est un produit d'étanchéité de haute performance, idéal pour une utilisation dans des pompes, des défibreurs et des mélangeurs utilisés dans différents secteurs industriels, tels que le papier, le sucre et le ciment. Cette tresse en fibre d'aramide garantit un excellent niveau d'étanchéité, permettant de contrôler les fuites et d'éviter les fuites de fluide. Ce produit a été spécialement conçu pour réduire la fréquence des opérations de maintenance, grâce à sa grande résistance et fiabilité. De cette manière, les coûts de maintenance sont réduits et la productivité de l'usine est augmentée. KD6605 est le choix idéal pour ceux qui recherchent une solution d'étanchéité de haute qualité garantissant une excellente performance, une longue durée de vie et des coûts de maintenance réduits.

## Données techniques

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	80	1200	2	400	3 ÷ 12	-100 ÷ 250	-150 ÷ 480
	30	450	20	4000			

- N'utilisez jamais le produit à la température et à la pression maximales associées. Consultez le fabricant pour plus d'informations.
- La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions



## Tresse Aramide KD6605

La gamme de produits en fibres aramides comprend un large choix de tresses et de garnitures qui peuvent être utilisées dans de nombreuses applications nécessitant l'utilisation de ce matériau. Le fil en fibre aramide, qu'il soit continu ou discontinu, est utilisé seul ou en combinaison avec d'autres fils techniques pour produire des tresses pour des systèmes d'étanchéité de garniture, tant pour des applications statiques que dynamiques. Les propriétés de la fibre aramide permettent une étanchéité efficace et fiable qui peut couvrir une plage de pH de 3 à 12. Les produits en fibre aramide sont disponibles en versions sèches et lubrifiées et peuvent être combinés avec d'autres fibres, telles que le GFO, le PTFE et le PBI, ou avec une âme en caoutchouc.



Les informations fournies dans cette publication, ainsi que celles transmises aux utilisateurs sous d'autres formes, proviennent de notre expérience et sont communiquées selon les meilleures connaissances disponibles. Toutefois, comme de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle peuvent influencer l'utilisation des produits, aucune garantie, explicite ou implicite, n'est donnée quant à ces contenus. Les limites opérationnelles indiquées ne constituent pas une confirmation que ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Évitez d'utiliser le produit aux limites maximales de température et de pression. La température maximale n'est supportable que pour de courtes périodes dans des conditions spécifiques. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les images dans le DS peuvent ne pas représenter exactement le produit, sa couleur et/ou son marquage.



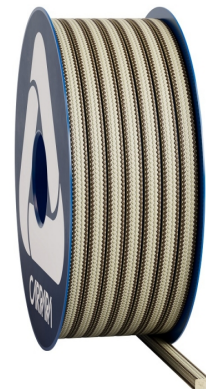
**Carrara S.p.A.**  
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 [carrara.it](http://carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)



# TRESSE ARAMIDE KD6605

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	50.0	164.0	50.0	74.5
4	-	1	2.2	33.3	109.3	33.3	49.6
5	3/16"	1	2.2	25.0	82.0	25.0	37.2
6	-	2.5	5.5	50.0	164.0	20.0	29.8
6.5	1/4"	2.5	5.5	41.7	136.8	16.7	24.8
8	5/16"	2.5	5.5	25.0	82.0	10.0	14.9
9.5	3/8"	2.5	5.5	17.9	58.7	7.1	10.7
10	-	2.5	5.5	16.7	54.8	6.7	10.0
11	7/16"	2.5	5.5	13.9	45.6	5.6	8.3
12	-	2.5	5.5	11.4	37.4	4.5	6.8
12.7	1/2"	2.5	5.5	10.4	34.1	4.2	6.2
14	9/16"	5	11	16.7	54.8	3.3	5.0
16	5/8"	5	11	13.2	43.3	2.6	3.9
17.5	-	5	11	11.6	38.1	2.3	3.5
18	11/16"	5	11	10.0	32.8	2.0	3.0
19	3/4"	5	11	9.3	30.5	1.9	2.8
22	7/8"	5	11	7.4	24.3	1.5	2.2
25.5	1"	5	11	4.4	14.4	0.9	1.3

- Le poids au mètre et le poids de l'emballage peuvent avoir une tolérance de +/- 10%. D'autres tailles et emballages sont disponibles sur demande.



Les informations fournies dans cette publication, ainsi que celles transmises aux utilisateurs sous d'autres formes, proviennent de notre expérience et sont communiquées selon les meilleures connaissances disponibles. Toutefois, comme de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle peuvent influencer l'utilisation des produits, aucune garantie, explicite ou implicite, n'est donnée quant à ces contenus. Les limites opérationnelles indiquées ne constituent pas une confirmation que ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Évitez d'utiliser le produit aux limites maximales de température et de pression. La température maximale n'est supportable que pour de courtes périodes dans des conditions spécifiques. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les images dans le DS peuvent ne pas représenter exactement le produit, sa couleur et/ou son marquage.

**CARRARA**  
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

**Carrara S.p.A.**,  
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 [carrara.it](http://carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)