AKL HL / AKL HS

Demi-accouplement mobile de sécurité

Caractéristiques

Domaine d'utilisation	Construction de véhicules
Raccord 1	Filetage extérieur métrique cylindrique
Étanchéité 1	Cône intérieur 24°
Pression résiduelle :	Un couplage sous pression résiduelle est possible
Caractéristiques	DN 19 + 25 avec volant
Température de l'huile minérale min.	-40 °C
Température de l'huile minérale max.	100 °C
Matériau	Acier
Traitement de surface	revêtement galvanisé



Description

Les accouplements de sécurité se découplent automatiquement en cas de charge de traction trop élevée et empêchent de cette façon le détachement des tuyaux souples.

Informations supplémentaires

Taquets à garniture plate limitant les pertes d'huile de fuite ou l'entrée d'air lors du couplage.
Grâce à leur construction compacte, ils sont destinés à des conditions d'utilisation difficiles.

Article

Désignation	DN*	Série	pour Ø ext. du tube en (mm)	Filet de raccord	Gabarit	Filet d'accouplement	Pression de service (bar)	Pression de service* désacc. (bar)	SF acc.*
AKL 06 HL 1	6	L	8	M 14x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKL 08 HL 1	8	L	10	M 16x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKL 10 HL 1	10	L	12	M 18x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKL 13 HL 3	12	L	15	M 22x1,5	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKL 16 HL 3	16	L	18	M 26x1,5	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKL 08 HS 1	8	S	12	M 20x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKL 10 HS 1	10	S	14	M 22x1,5	1	Rd. 32 x 3	315,0	250	4,0
AKL 13 HS 3	12	S	16	M 24x1,5	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKL 16 HS 3	16	S	20	M 30x2	3	Rd. 48 x 3	315,0	250	4,0
AKL 20 HS 5	19	S	25	M 36x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	100	4,0
AKL 25 HS 5	25	S	30	M 42x2	5	Rd. 60 x 3	160,0	100	4,0

DN = diamètre nominal, dimension nominale – BD désacc. = pression de service, désaccouplé – SF acc. = coefficient de sécurité, accouplé

Accessoires

AKL ZUB DOSE	Protection antipoussière

Pièces de rechange

AKL ZUB BLINDSTUTZEN	Obturateur pour accouplement de sécurité

En dépit du soin apporté aux vérifications, nous ne pouvons garantir une absence totale d'erreur et ne saurions être tenus responsables des indications contenues.