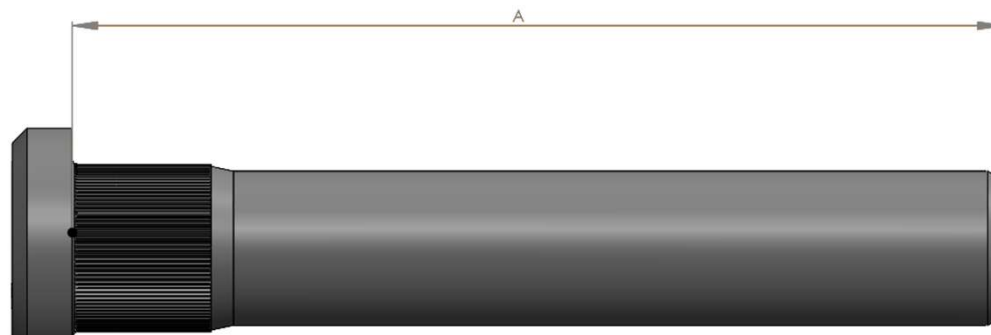


Informativo Técnico n°	Título	Data de criação	REVISÃO	DATA DA REVISÃO	Criado
3086003401	Comprimento dos parafusos de roda	01/04/25	A	08/07/2025	Antonio Silva



Comprimento dos parafusos de roda

- A KLL SAF-Holland possui em seu portfólio 03 modelos de parafuso de roda que possuem as dimensões conforme tabelas, observe se o dimensional é adequado a sua aplicação antes de especificar o tipo;
- Observe também a aplicação do torque, bem como a correta forma de realizar o aperto de roda nos parafusos, conforme especificado no Manual de Manutenção e Instalação;
- No caso de duvidas ou aplicações especiais, consulte a Engenharia da KLL SAF-Holland.



Informativo Técnico n°	Título	Data de criação	REVISÃO	DATA DA REVISÃO	Criado
3086003401	Comprimento dos parafusos de roda	01/04/25	A	08/07/2025	Antonio Silva



Comprimento dos parafusos de roda

TIPO 1

TIPO	COMPRIMENTO (A)	APLICAÇÃO
01	82,5 ± 1	FREIO A TAMBOR SIMPLES AÇO FREIO A DISCO DUPLO AÇO FREIO A DISCO SIPLES AÇO FREIO A DISCO SIMPLES ALUMINIO

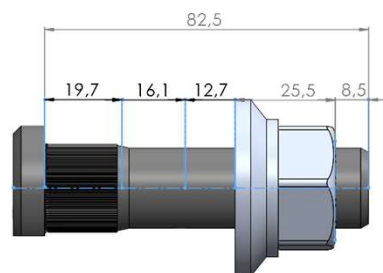
Informativo Técnico n°	Título	Data de criação	REVISÃO	DATA DA REVISÃO	Criado
3086003401	Comprimento dos parafusos de roda	01/04/25	A	08/07/2025	Antonio Silva



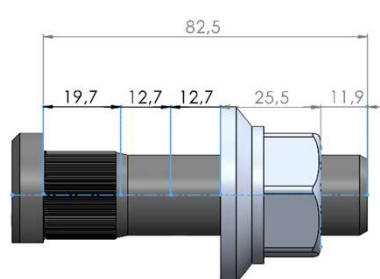
Comprimento dos parafusos de roda

PORCA CH32

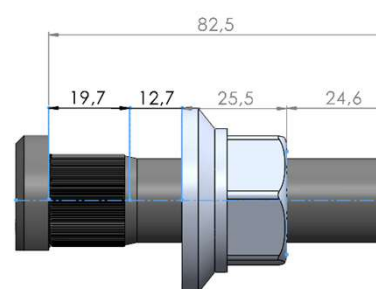
FREIO A TAMBOR SIMPLES AÇO



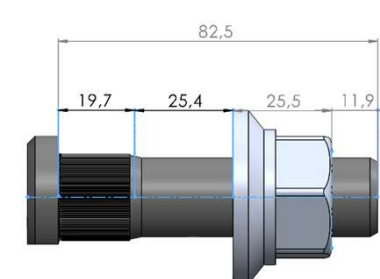
FREIO A DISCO DUPLO AÇO



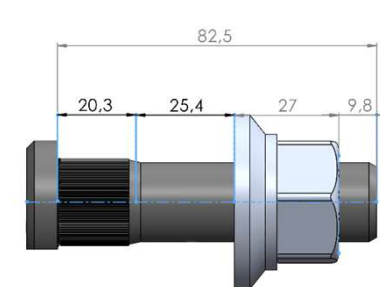
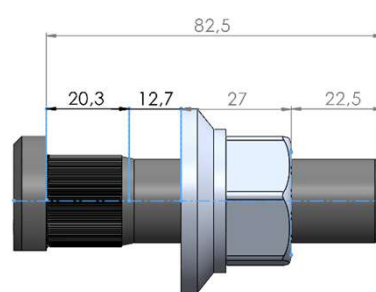
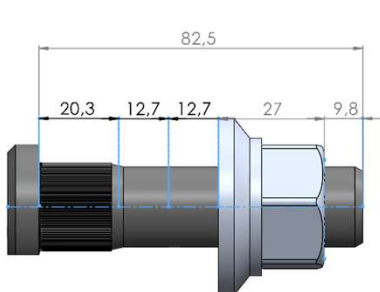
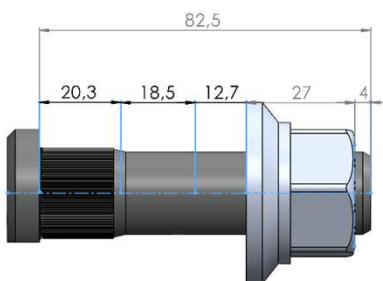
FREIO A DISCO SIMPLES AÇO



FREIO A DISCO SIMPLES ALUMINIO



MIN



MAX

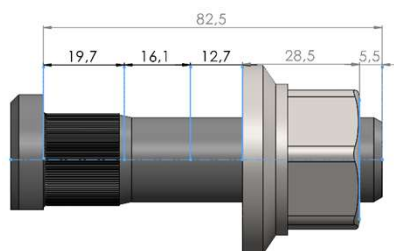
Informativo Técnico n°	Título	Data de criação	REVISÃO	DATA DA REVISÃO	Criado
3086003401	Comprimento dos parafusos de roda	01/04/25	A	08/07/2025	Antonio Silva



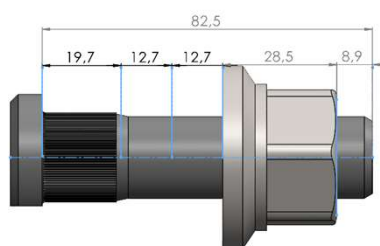
Comprimento dos parafusos de roda

PORCA CH33

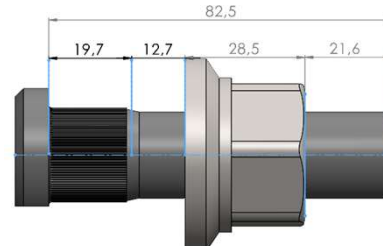
FREIO A TAMBOR SIMPLES AÇO



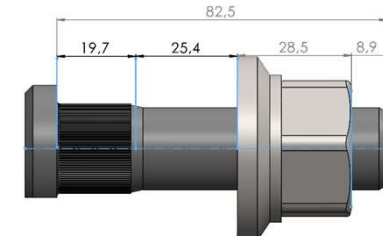
FREIO A DISCO DUPLO AÇO



FREIO A DISCO SIMPLES AÇO

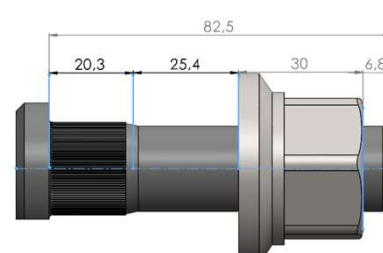
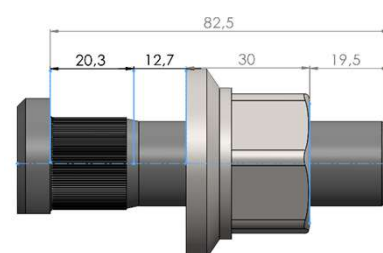
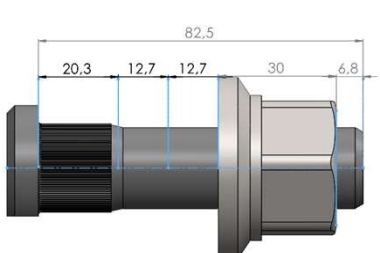
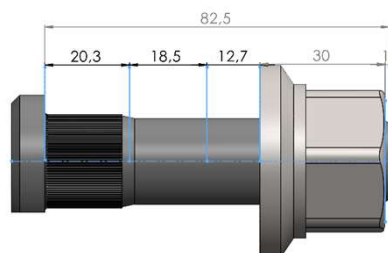


FREIO A DISCO SIMPLES ALUMINIO



MIN

Não recomendado



MAX

Informativo Técnico n°	Título	Data de criação	REVISÃO	DATA DA REVISÃO	Criado
3086003401	Comprimento dos parafusos de roda	01/04/25	A	08/07/2025	Antonio Silva



Comprimento dos parafusos de roda

TIPO 2

TIPO	COMPRIMENTO (A)	APLICAÇÃO
02	103 ± 1	FREIO A TAMBOR SIMPLES ALUMINIO FREIO A TAMBOR DUPLO AÇO FREIO A TAMBOR SIMPLES AÇO FREIO A DISCO AÇO ALUMÍNIO FREIO A DISCO DUPLO ALUMÍNIO ESP. 22mm

Informativo Técnico nº	Título	Data de criação	REVISÃO	DATA DA REVISÃO	Criado
3086003401	Comprimento dos parafusos de roda	01/04/25	A	08/07/2025	Antonio Silva



Comprimento dos parafusos de roda

PORCA CH32

FREIO A TAMBOR SIMPLES ALUMINIO

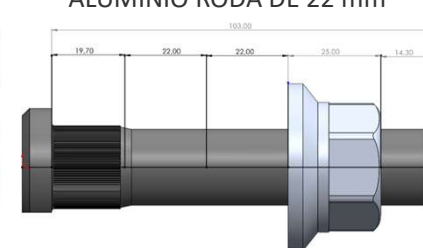
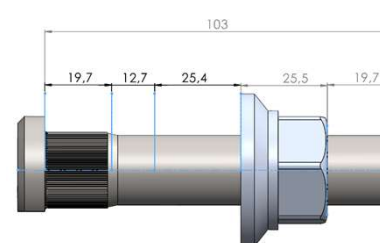
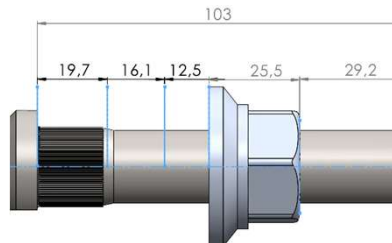
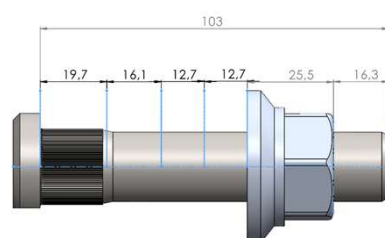
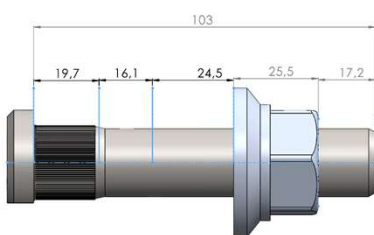
FREIO A TAMBOR DUPLO AÇO

FREIO A TAMBOR SIMPLES AÇO

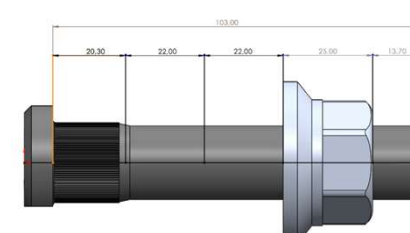
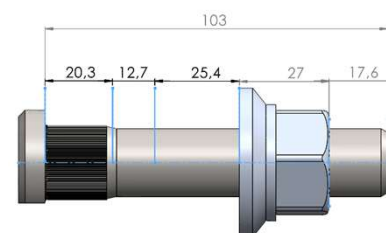
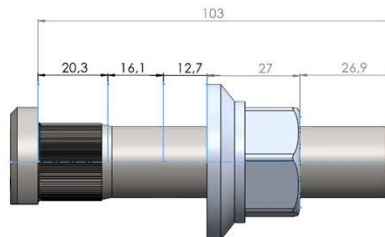
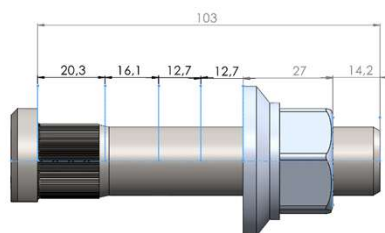
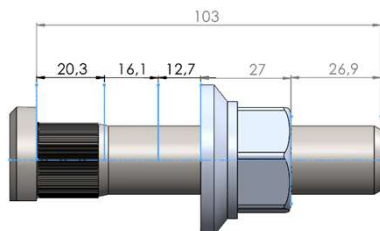
FREIO A DISCO AÇO ALUMINIO

FREIO A DISCO DUPLO
ALUMÍNIO RODA DE 22 mm

MIN



MAX



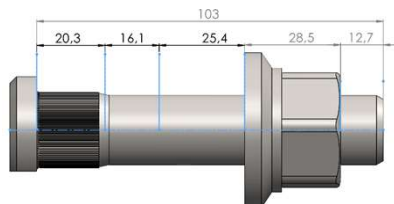
Informativo Técnico n°	Título	Data de criação	REVISÃO	DATA DA REVISÃO	Criado
3086003401	Comprimento dos parafusos de roda	01/04/25	A	08/07/2025	Antonio Silva



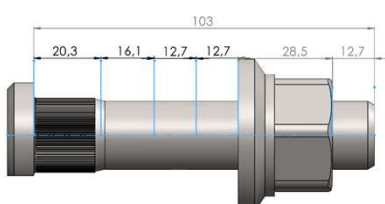
Comprimento dos parafusos de roda

PORCA CH33

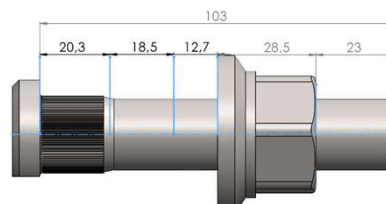
FREIO A TAMBOR SIMPLES
ALUMINIO



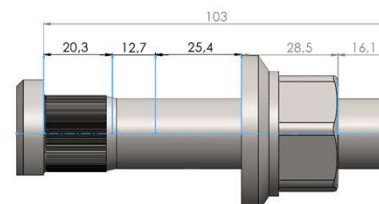
FREIO A TAMBOR DUPLO AÇO



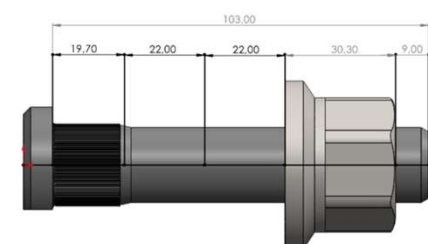
FREIO A TAMBOR SIMPLES AÇO



FREIO A DISCO AÇO ALUMINIO

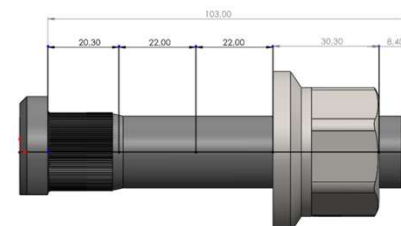
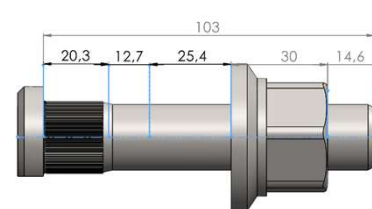
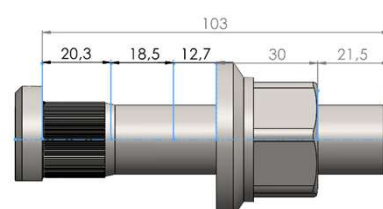
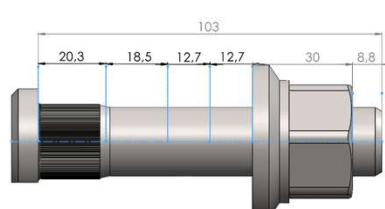
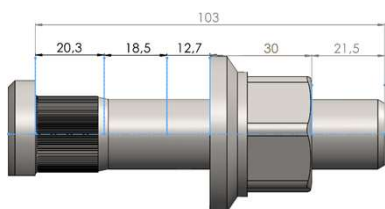


FREIO A DISCO DUPLO
ALUMÍNIO RODA DE 22 mm



MIN

MAX



Informativo Técnico n°	Título	Data de criação	REVISÃO	DATA DA REVISÃO	Criado
3086003401	Comprimento dos parafusos de roda	01/04/25	A	08/07/2025	Antonio Silva



Comprimento dos parafusos de roda

TIPO 3

TIPO	COMPRIMENTO (A)	APLICAÇÃO
03	124 ± 1	FREIO A TAMBOR DUPLO ALUMINIO FREIO A TAMBOR AÇO ALUMÍNIO FREIO A DISCO DUPLO ALUMÍNIO

Informativo Técnico n°	Título	Data de criação	REVISÃO	DATA DA REVISÃO	Criado
3086003401	Comprimento dos parafusos de roda	01/04/25	A	08/07/2025	Antonio Silva



Comprimento dos parafusos de roda

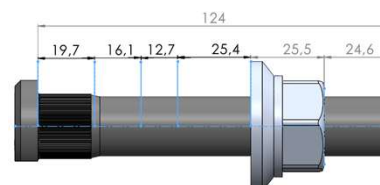
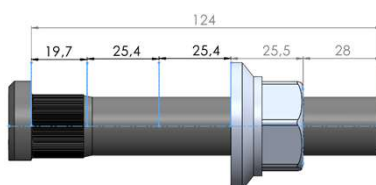
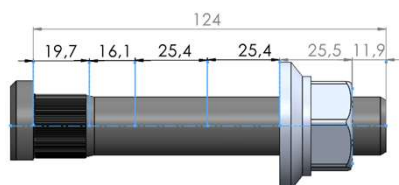
PORCA CH32

FREIO A TAMBOR DUPLO ALUMINIO

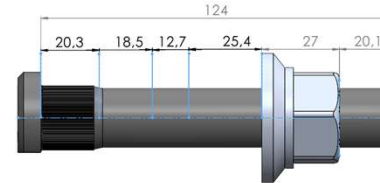
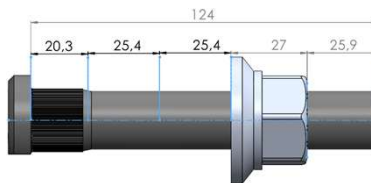
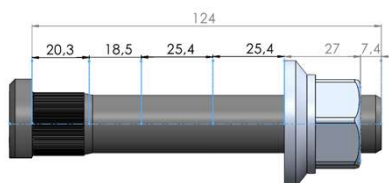
FREIO A DISCO DUPLO ALUMINIO

FREIO A TAMBOR AÇO ALUMINIO

MIN



MAX



Informativo Técnico n°	Título	Data de criação	REVISÃO	DATA DA REVISÃO	Criado
3086003401	Comprimento dos parafusos de roda	01/04/25	A	08/07/2025	Antonio Silva

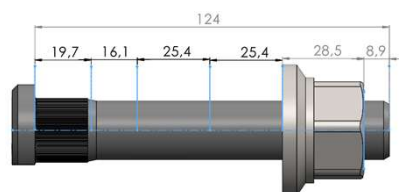


Comprimento dos parafusos de roda

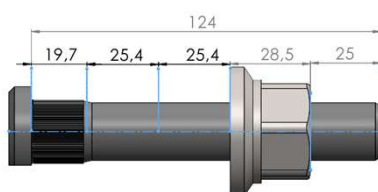
PORCA CH33

FREIO A TAMBOR DUPLO ALUMINIO

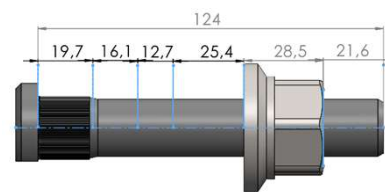
MIN



FREIO A DISCO DUPLO ALUMINIO



FREIO A TAMBOR AÇO ALUMINIO



MAX

