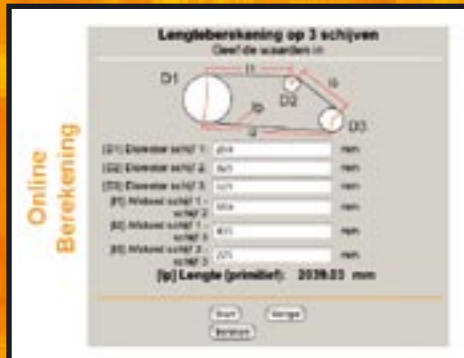


website

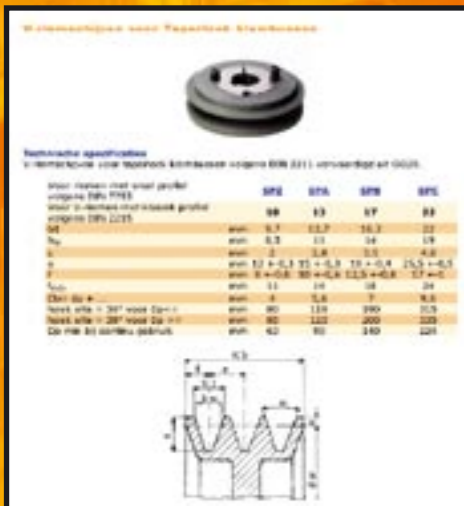
Onze kennisoverdracht
via een muisklik.

www.gallon.be



Online berekeningen

Online Berekeningen	lengteberekening
	centerafstand
	artikels per kg.
	vermogen/ koppel/ lineaire snelheid
	lengteberekening op 3 schijven
	lengte berekening op gekruiste V-riemen



Produktinformatie

Produktinformatie	downloadbare katalogussen
	produkt gerelateerde technische informatie

Randinformatie

Situatieplan	
Weerstation	temperatuur/ luchtdruk/ grafieken

24u. dienstverlening

Minimale productiestilstand

24 op 24



051 20 06 02

24u Dienst*

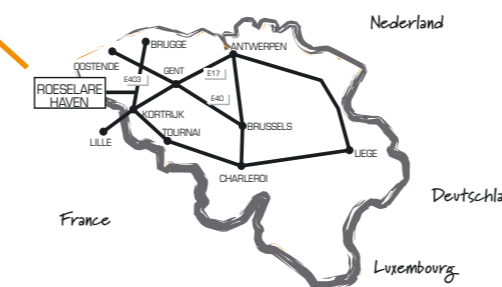
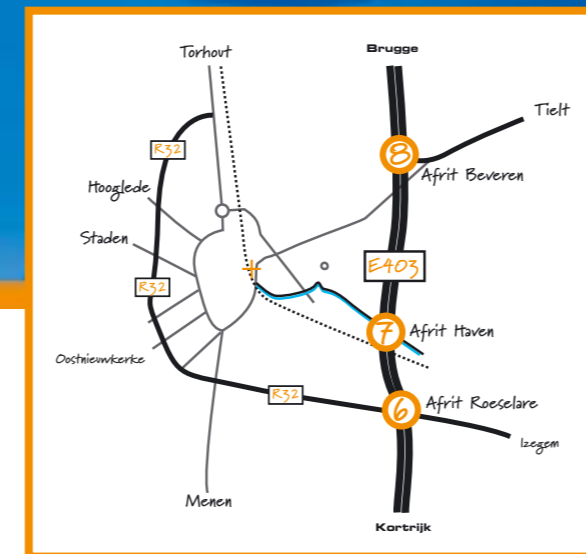
Openingsuren

maandag tot donderdag	8.00 tot 12 - 13.15 tot 17.00
vrijdag	8.00 tot 12 - 13 tot 16
zaterdag	9.00 tot 12

(* betalende dienst)

Snelle en correcte levering

Binnen de 1à2 werkdagen	
Binnen de 24u	
Express	Koerier dienst
Eigen transportdienst	



Gallon
INDUSTRIAL TECHNOLOGY



Gallon
INDUSTRIAL TECHNOLOGY

Aandrijvingen Gallon nv | Mariastraat 22, Pb. 200 | B-8800 Roeselare
Tel. +32 51 20 06 02 | Fax +32 51 22 59 68
e-mail info@gallon.be | website www.gallon.be

MECHANICAL TRANSMISSIONS



Tandwielaandrijving

Rechte tandwielen	staal	module 1 -> module 8
	roestvrij	module 1 -> module 4
	kunststof	module 0,5 -> module 3
Konische tandwielen (haaks)	rechte vertanding - staal	1:1, 1:1,5, 1:2, 1:2,5, 1:3, 1:4
	rechte vertanding - kunststof	1:1, 1:2, 1:3, 1:4
	spiraal vertanding	1:1, 1:2, 1:3, 1:4
Tandlatten	staal - vierkante uitvoering	module 1 -> module 8
	roestvrij - vierkante uitvoering	module 1 -> module 4
	kunststof - vierkante uitvoering	module 0,5 -> module 3
	staal - ronde uitvoering	module 1 -> module 5
Worm & wormwielen	roestvrij - ronde uitvoering	module 1 -> module 3
	staal, brons, gietijzer, geslepen, gehard	asafstand in mm: 50, 63, 80, 100, 125



Kettingaandrijving

Kettingwielen	volgens DIN voor klembussen	3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 1", 1" 1/4
	volgens DIN voorgeboord	5 mm, 6mm, 8mm, 3/8" -> 2"
	roestvrij	3/8" -> 1"
	geharde tanden	3/8" -> 1"
Kettingen	volgens ASA	1/4" -> 2"
	staal (met meenemers)	6 mm -> 2"
	onderhoudsvrij (Megalife), (meenemers)	1/2" -> 1"
	corrosie bestendig (CR)	1/2" -> 3/4"
inox	3/8" -> 1"	
Transportkettingen		
Kettingspanners		3/8" -> 1" 1/2



Riemaandrijving

V-riemen	klassiek profiel	Z, A, B, C
	smal profiel	SPZ, SPA, SPB, SPC
	getand smalprofiel	XPZ, XPA, XPB, XPC
V-riemschijven voor klembussen	SPZ, SPA, SPB, SPC	
	enkel, dubbel, eindloos	MXL, XL, L, H, XH, XXH
Tandriemen (Neoprene & Polyurethaan)	HTD, enkel, dubbel, open-tandriem	8M, 14M
	STS, enkel, dubbel, open-tandriem	2M, 3M, 4.5M, 5M, 8M, 14M
	enkel, dubbel, open-tandriem	T2.5, T5, T10, T20
	enkel, dubbel, open-tandriem voor klembussen	AT5, AT10, AT20
Tandriemschijven	L, H, 8M, 14M	
	tandriemschijven	XL, L, H, XH, 3M, 5M, 8M, 14M, T, AT
	tandriemstaven ALU	XL, L, T2.5, T10, AT5, AT10
	flenzen voor tandriemschijven	
klempaten voor open-tandriemen	XL, L, H, 8M, 14M, T5, T10, AT5, AT10	

Dichtingen

Oliekeerringen	
O-ringen	
O-ringsnoer	



As-Naaf verbindingen

Klembussen	
Cilindrische klembussen	
Trantorque®	
ETP® - klembussen	



Koppelingen

Elastische koppelingen voor klembussen	R - koppelingen voor klembus
Elastische koppelingen	F - bandkoppelingen voor klembus
Rotule koppelingen	met glijlagers
	met naaldlagers
Kettingkoppelingen	
Tandkoppelingen	
Miniklaw met sterbuffer	
Universele koppelingen	
Friciekoppelingen	
Schalenkoppelingen	
Slipkoppelingen	



Lineaire aandrijvingen

Assen & kogelbussen		
Looprolgeleidingen		
Kogelomloopgeleidingen		
Trapezium draadstangen & moeren	gerold, linksgangig of rechtsgangig	staal, roestvrij
	gefreesd, linksgangig of rechtsgangig	staal, roestvrij
	moeren, rond, zeskant, met flens, ...	staal, gietijzer, brons, kunststof
Kogelomloopspillen	rondmoer, flensmoer	gerold & geslepen
Spieassen en moffen	spieas	staal
	moffen	staal, brons
Lineaire actuatoren	actuatoren, aanbouwdelen	



Lagers

Kogellagers	
Glijlagers	
Naaldlagers	
Tonlagers	
Lagerblokken	(Corrotect® & RVS)
Rotulelagers	
Lagers in RVS	
Draaikransen	
Miniatuur lagers	

Technische kunststoffen, halffabrikaten

Platen	verzaagd op maat
Volstaven	
Holstaven	
Vivak® platen	verzaagd op maat
Polycarbonaat® platen	verzaagd op maat

Tochtbanden

Tochtband	standaardkwaliteit & diepvrieskwaliteit	200 x 2, 300 x 3, 400 x 4
Ophangstelsel	gegalvaniseerd & inox	

Trillingsdempers & Rubber

Trillingsdempers	
Machine voeten	
Trillingsmatten	
Rubber op rol	



Transportsystemen

Industriële wielen	rubber
	polyurethaan
	polyamide
Transportrollen	
Transportbanden	

Lijmen & Smeermiddelen

Produkt services

Adviserende Engineering Technische ondersteuning

	Reeds 85 jaar ervaring in aandrijvingen
	Riemaandrijving
	Tandriemaandrijving
	Kettingaandrijving
Onze berekeningsprogramma's.	Lineaire aandrijving
Onze engineers geven U graag advies.	Rotatieaandrijving
	Lagering
	Kunststof toepassingen

Made to order - Nabewerkingen

Na bewerkingen van standaardstukken
Zaagloods
Versnijden van tandriemen
Lassen van riemen aan huis