



Zwaardvis: table and chair pedestals for boats, caravans & motorhomes.

Lorentzweg 8, 5482 TP Schijndel
P.O. Box 115, 5480 AC Schijndel, The Netherlands
Tel. +31 (0)73 549 20 74, Fax +31 (0)73 543 23 21
E-mail info@zwaardvis.com, www.zwaardvis.com

[Seat Pedestals](#) | [Table Pedestals](#) | [Seat Columns](#) | [Table Columns](#) | [Parts](#) | [Helmsman's seats](#) | [Seats](#) | [Artifort](#)

Historie History	2
Stuurstoelonderstellen Helmsman's seat pedestals	4
Tafelonderstellen Table pedestals	10
Stoelzuilen Seat columns	22
Tafelzuilen Table columns	26
Onderdelen Parts	34
Stuurstoelen Helmsman's seats	48
Stoelen Chairs	58
Artifort Artifort	62
Omrekentabel Convert table	67
Verklaring symbolen Explanation symbols	z.o.z. p.t.o.

De koers van Zwaardvis

De reputatie van het Brabantse familiebedrijf Zwaardvis ligt verankerd in het verleden. In 1970 kocht de vader van directeur Sander van der Lande een meubelfabriek. Drie jaar later stortte hij zich op een tweede markt: stuurstoelen voor de watersport. Zwaardvis maakte zijn entree op de Nederlandse markt. In de beginjaren gaf het bedrijf zijn visitekaartje af op de RAI in Amsterdam (HISWA) en op de beurzen van Hamburg en Düsseldorf. Vervolgens ook in de Verenigde Staten. Inmiddels is Zwaardvis uitgegroeid tot dé marktleider in Nederland. Maar ook internationaal heeft het bedrijf furore gemaakt. Importeurs en afnemers zijn overal op de wereld te vinden. Design, kwaliteit en flexibiliteit hebben het bedrijf een onderscheidende positie verschaft in de wereld van boot- en caravanbouwers. De aluminium stuurstoel- en tafelonderstellen worden zonder gereedschap, lijm of schroeven in elkaar gezet! Een mondiaal unicum en misschien wel de sterkste troef die Zwaardvis uitspeelt. En de kantoorinrichting? De meubelfabriek is in Nederland uitgegroeid tot een speler van formaat en qua omvang Zwaardvis voorbij gezwommen: de combinatie Lande/Artifort. Samen met Zwaardvis vormen deze bedrijven een bijzonder drieluik. Een vogel met drie poten, zou je kunnen zeggen – Lande: kantoren, Artifort: wonen en projecten, Zwaardvis: recreatie. Alle producten binnen de groep worden in eigen beheer ontwikkeld, geproduceerd en gedistribueerd via importeurs en agenten over de hele wereld. De productieafdelingen zijn onderverdeeld in: metaalverwerking met eigen poedercoatingfaciliteiten, fabricage van tafelbladen en houten panelen, natlakinstallaties voor de bladen en houten onderdelen, stoffeerderij, inschuimafdeling ten behoeve van de voorgevormde schuimzitelementen, en assemblage. De geschiedenis van Zwaardvis is er één met een kop en een staart, al doen de foto's aan het begin van de verschillende hoofdstukken in deze folder soms misschien anders vermoeden... Maar één ding tonen ze klip en klaar aan: jacht, caravan of camper, het begint allemaal met een goed onderstel.

The policy of Zwaardvis

The reputation of the family company Zwaardvis, originally from the province of Brabant, is anchored in the past. In 1970 the father of the managing director Sander van der Lande, bought a furniture manufacturing plant. Three years later he started on a second market; pilot chairs for water recreation and Zwaardvis entered the Dutch market. In the beginning the company was present at the fairs in RAI / Amsterdam (HISWA), Hamburg, Düsseldorf and then next into the United States. In the meantime Zwaardvis has become the market leader in the Netherlands.

Internationally the company created a furore with importers and customers all over the world. Design, quality and flexibility provided the company with a distinguished position in the world of boat and caravan builders. The aluminium pilot chairs and table bases being assembled without tools, glue or screws! Globally unique and maybe the strongest trump card played by Zwaardvis.

And what about the contract furniture market? The plant in the Netherlands with the combination of Lande/Artifort has grown into a big performer and in terms of size has passed Zwaardvis. Together with Zwaardvis these two companies form a triptych. You could say a bird with three legs; - Lande: offices, Artifort: residential and contract, Zwaardvis: recreation.

All products in the group are developed by its own management, produced and distributed by importers and agents all over the world. The production facilities are divided into metal processing with its own powder coating facilities, production of table tops and wooden panels, lacquering installations for the tops and the wooden parts, upholstery, foaming department for the pre-foamed seating elements, and assembling.

The history of Zwaardvis is a history with stock and barrel, although the pictures at the beginning of the various chapters in this brochure may suggest something else... But one thing they show very clearly: yacht, caravan or camper, it all starts with a strong base.



Poseidon stuurstoelonderstel verstelbaar Ø 100/76 mm	6
Poseidon seat pedestal adjustable Ø 100/76 mm	6
Poseidon stuurstoelonderstel vast Ø 100 mm	6
Poseidon seat pedestal fixed Ø 100 mm	6
Poseidon stuurstoeldrager voor plaatsing op kist	6
Poseidon seatslide assembly for mounting on box	6
Stuurstoelonderstel verstelbaar Ø 100/76 mm	7
Seat pedestal adjustable Ø 100/76 mm	7
Stuurstoelonderstel verstelbaar Ø 76/60 mm	8
Seat pedestal adjustable Ø 76/60 mm	8
Stuurstoelonderstel vast Ø 76 mm	9
Seat pedestal fixed Ø 76 mm	9

Stuurstoelonderstellen

Helmsman's seat pedestals



zwaardvis

Stuurstoelonderstellen

Zwaardvis stuurstoelen zijn door middel van een doordachte constructie eenvoudig te monteren. Voor montage op vloer of dek is geen gereedschap nodig, dit door gebruik te maken van een conische verbinding tussen de zuil en de voet. De productenrange bestaat uit een breed gamma aan verstelbare onderstellen zowel in hoogte verstelbaar, draai- en schuifbaar.

Zwaardvis producten zijn gemaakt van hoogwaardig aluminium. Daardoor zijn ze licht van gewicht en corrosie bestendig. Aluminium onderdelen bestaan uit extrusie profielen; hogedruk- en coquilletgewerk gingen eraan vooraf. Ten behoeve van de lageringen wordt de hoogwaardige kunststof 'Delrin' toegepast. Delrin heeft een smerende werking waardoor bij de verstelbare zuilen en stoeldragers geen extra smeermiddel hoeft worden toegevoegd. Regelmatig afspoelen met zoetwater is het enige wat nodig is voor jaren lang probleemloos gebruik.

Seat pedestals

Zwaardvis Pilot seats are very easy to assemble because of a well designed construction. No tools are necessary as the columns are held into the bases by means of a non locking taper. There is an extensive range of pedestals which can be adjusted in height, turn through 360 degrees and slide forward and aft.

Zwaardvis products are produced from aluminium that is light in weight and corrosion resistant. All parts are made from either extruded aluminium profiles or high pressure or mould castings. Delrin plastic which has natural lubricating properties is used for all bushes therefore no additional greasing or maintenance is required. A regular rinsing with fresh water is all that is necessary for years of trouble free use.





Poseidon stuurstoelonderstel verstelbaar Ø 100/76 mm

Poseidon seat pedestal adjustable Ø 100/76 mm

Powermatic seat pedestal partnumber	  	height
Z.12010A		265-340 mm
Z.12015A		370-460 mm
Z.12020A		450-540 mm
Z.12025A		530-620 mm
Z.12029A		630-720 mm

Poseidon stuurstoelonderstel vast Ø 100 mm

Poseidon seat pedestal fixed Ø 100 mm



Seat pedestal partnumber	 	height
Z.11010A		265 mm
Z.11013A		330 mm
Z.11017A		430 mm
Z.11022A		560 mm
Z.11027A		690 mm

Poseidon stuurstoeldrager voor plaatsing op kist

Poseidon seatslide assembly for mounting on box



Seat support partnumber		height
Z.13001A		85 mm

Seat support partnumber	 	height
Z.13002A		110 mm

Options



Z.64198



Z.64199

Z.64198 Voetsteun gemonteerd aan stoeldrager, RVS, voetplank opklapbaar

Z.64198 *Support mount footrest S/S adjustable*

Z.64199 Voetsteun gemonteerd aan zuil Ø 100 mm, RVS, voetplank opklapbaar

Z.64199 *Column Ø 100 mm mounted footrest*

Z.10100A Dekbevestigingsplaat, zie pagina 42

Z.10100A *Deckplate, see page 42*

Helmsman's seat pedestals

Stuurstoelonderstel verstelbaar Ø 100/76 mm

Seat pedestal adjustable Ø 100/76 mm



Z.63776



Powermatic seat pedestal partnumber	  	height
Z.72070A		585-840 mm
Z.72071A		450-540 mm
Z.72080A		340-440 mm

Al deze stuurstoelonderstellen voldoen aan ABYC/H31 eisen

All these seat pedestals comply with ABYC/H31 requirements

Options

Z.64194R Voetsteun gemonteerd aan stoeldrager, RVS, voetplank opklapbaar

Z.64194R *Support mount footrest S/S*



Z.64194R

Z.64199 Voetsteun gemonteerd aan zuil Ø 100 mm, RVS, voetplank opklapbaar

Z.64199 *Column Ø 100 mm mounted footrest*



Z.64199

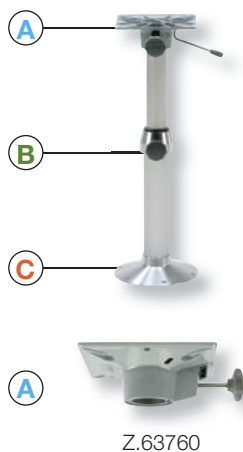
Z.64220 Stoelschuifstuk, 2-zijdige vergrendeling, frontbediening

Z.64220 *Seat-slide, adjustment at the front, locked at two sides*



Z.64220

Stuurstoelonderstellen



Z.63760



Z.64070

Stuurstoelonderstel verstelbaar Ø 76/60 mm Seat pedestal adjustable Ø 76/60 mm

B¹ Manual seatcolumn

partnumber	  	height
Z.62070A		545-780 mm
Z.62071A		430-570 mm
Z.62072A		455-600 mm
Z.62080A		330-430 mm

B² Powermatic seatcolumn

partnumber	  	height
Z.62073A		450-540 mm
Z.62510A		555-825 mm
Z.62515A		330-440 mm



Z.64030

Let op!

Attention!

Z.64030 niet in combinatie met
stoelschuifstukken

Z.64030 not in combination with seat-slides

Options



Z.64190



Z.64194R

Z.64190 Voetsteun gemonteerd aan zuil Ø 60 mm
Z.64190 Column Ø 60 mm mounted footrest

Z.64194R Voetsteun gemonteerd aan stoeldrager, RVS,
voetplank opklapbaar

Z.64194R Support mount footrest S/S



Z.64210



Z.64220

Z.64210 Stoelschuifstuk, 1-zijdige vergrendeling, zijbediening
Z.64210 Seat-slide, adjustment at the side, locked at one side

Z.64220 Stoelschuifstuk, 2-zijdige vergrendeling, frontbediening
Z.64220 Seat-slide, adjustment at the front, locked at two sides

Helmsman's seat pedestals

Stuurstoelonderstel vast Ø 76 mm Seat pedestal fixed Ø 76 mm

B Manual seatcolumn		
partnumber		height
Z.69440		400 mm
Z.69462		620 mm
Z.69466		660 mm
Z.69471		710 mm
Z.69000		tailor-made*

Let op!

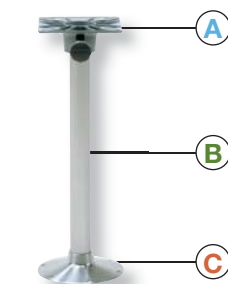
Attention!

Z.64030 niet in combinatie met
stoelschuifstukken

Z.64030 not in combination with seat-slides



Z.64030



Z.63776



Z.64070

(B)

(C)

Al deze stuurstoelonderstellen voldoen aan ABYC/H31 eisen
All these seat pedestals comply with ABYC/H31 requirements

Options

Z.64194R Voetsteun gemonteerd aan stoeldrager, RVS,
voetplank opklapbaar
Z.64194R Support mount footrest S/S

Z.64197 Voetsteun gemonteerd aan zuil Ø 76 mm
Z.64197 Column Ø 76 mm mounted footrest



Z.64194R



Z.64197

Z.64210 Stoelschuifstuk, 1-zijdige vergrendeling, zijbediening
Z.64210 Seat-slide, adjustment at the side, locked at one side

Z.64220 Stoelschuifstuk, 2-zijdige vergrendeling, frontbediening
Z.64220 Seat-slide, adjustment at the front, locked at two sides



Z.64210



Z.64220

* Various lenght available



Tafelonderstel Columbus Ø 40 mm	12-13	Vast tafelonderstel Ø 100 mm	18
Table pedestal Columbus Ø 40 mm	12-13	Fixed table pedestal Ø 100 mm	18
Vast tafelonderstel Ø 60 mm 1-zijde conisch	14	Verstelbaar tafelonderstel Ø 76/60 mm	19
Fixed table pedestal Ø 60 mm 1-side tapered	14	Adjustable table pedestal Ø 76/60 mm	19
Vast tafelonderstel Ø 60 mm 2-zijden conisch	15	Verstelbaar tafelonderstel Ø 100/76 mm	20
Fixed table pedestal Ø 60 mm 2-sides tapered	15	Adjustable table pedestal Ø 100/76 mm	20
Vast tafelonderstel Ø 76 mm 1-zijde conisch	16	Verstelbaar tafelonderstel Ø 100/76/60 mm	21
Fixed table pedestal Ø 76 mm 1-side tapered	16	Adjustable table pedestal Ø 100/76/60 mm	21
Vast tafelonderstel Ø 76 mm 2-zijden conisch	17		
Fixed table pedestal Ø 76 mm 2-sides tapered	17		

Tafelonderstellen

Table pedestals



zwaardvis

Tafelonderstellen

Tafelonderstellen bestaande uit zuilen Ø 40, Ø 60, Ø 76 en Ø 100 mm zijn vervaardigd uit hoogwaardige geëxtrudeerde aluminium buis met een anodiseerdikte van 15 - 20 micron.

Voor de zuil 40 mm zijn er diverse aluminium klemprofielen ontwikkeld die als wandmontage maar ook als tafeldrager gebruikt kunnen worden.

De vaste zuilen met Ø 60 en Ø 76 mm zijn, afhankelijk van de tafeldrager, aan één of aan beide zijden conisch. Deze zuilen kunnen eenvoudig worden geplaatst in opbouw- en inbouwvoeten.

Voor de zuilen die aan beide zijden conisch zijn, zijn er diverse keuzemogelijkheden in materiaal: de aluminium geprofileerde rib zuil, de aluminium zuil voorzien van een houtprint in twee kleuren (woodlook) en de RVS zuil.

De zuilen aan één zijde conisch zijn alleen verkrijgbaar in geëxtrudeerde aluminium buis.

De collectie verstelbare tafelzuilen bestaat uit:

- Zuilen 76/60 mm, met aan de onderzijde een conisch, die passen in de diverse voeten 76 mm voor montage op of in dek. De verstelbare zuilen zijn verkrijgbaar in diverse maten en in twee uitvoeringen, namelijk handmatig- of gasveer bediend, 'Powermatic' (PM) genoemd.
- Zuilen 100/76 mm en 100/76/60 mm, uitgevoerd met een verlijmd geanodiseerde aluminium voet voor montage op dek. De verstelbare tafel zuil 100/76 mm wordt uitgevoerd in gasveer bediend (PM). De zuil 100/76/60 mm wordt zowel uitgevoerd in handmatige- of gasveer bediend (PM).

Al deze verstelbare tafelzuilen worden uitgevoerd met afneembare tafeldragers.

Table pedestals

Table bases exists of columns Ø 40 mm, Ø 60 mm, Ø 76 mm and Ø 100 mm. The columns are produced of a venerable extruded aluminium tube with an anodised thickness of 15 - 20 microns.

For the column of 40 mm several clamp profiles have been developed and can be used as wall mounts, but also as table support.

The 60 and 76 mm columns have, depending the table support a taper formed on one or both ends and can be easily fitted into recessed or surface mounted bases. The columns with a taper at both ends are available in ribbed aluminium, aluminium with a two colour wood effect finish and stainless steel. Column with taper at one end is only available in extruded aluminium tube.

Adjustable telescopic columns are available in:

- Columns 76/60 mm have a taper for fitting to all 76 mm bases for mounting on or into deck. The adjustable telescopic column 100/76 mm are available in several heights and either manual or automatic operation "Powermatic" (PM).
- Columns 100/76 and 100/76/60 mm. These columns have been developed with a glued anodised aluminium foot for mounting on deck.

The adjustable telescopic column 100/76 mm has an automatic operation 'Powermatic' (PM). The adjustable telescopic column 100/76/60 mm have either manual or automatic operation 'Powermatic' (PM).

The adjustable table columns are standard with removable table supports.



Tafelonderstellen



COLUMBUS

Tafelonderstel Ø 40 mm

Table pedestal Ø 40 mm



Z.81516

Z.81551

Z.81515

Columbus 1 (Z.81501)

partnumber

height



A Z.81516

710 mm

C Z.81515



Z.81515

Z.81552

Z.81515

Columbus 2 (Z.81502)

partnumber

height



A Z.81515

710 mm

C Z.81515



Z.81516

Z.81553

Z.81515

Columbus 3 (Z.81503)

partnumber

height



A Z.81516

710 mm

B Z.81553

C Z.81515

Table pedestals

Tafelonderstel Ø 40 mm

Table pedestal Ø 40 mm

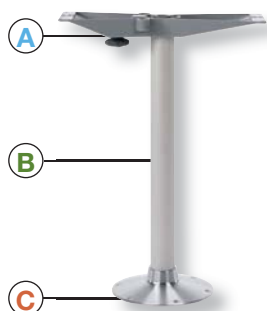


Columbus 4 (Z.81504)		
partnumber	height	
A Z.81516		
B Z.81554	710 mm	
C Z.64088		



Columbus 5 (Z.81505)		
partnumber	height	
A Z.81518		
B Z.81552	710 mm	
C Z.81515		





Vast tafelonderstel Ø 60 mm 1-zijde conisch
Fixed table pedestal Ø 60 mm 1-side tapered



Z.63160



Z.63180



Z.63760-T



Z.64425-60

A



B

B Table column partnumber	  	height
Z.68066		660 mm
Z.68071		710 mm
Z.68000		tailor-made*



Z.64085



Z.64086



Z.64087

C



Z.64066



Z.64075



Z.64078

Options



Z.64200

Z.64200* Tafelschuifstuk
Z.64200* Table sliding system
 *Z.64200-40 Schuiflengte/*slidelength* 150 mm
 *Z.64200-49 Schuiflengte/*slidelength* 240 mm
 *Z.64200-63 Schuiflengte/*slidelength* 380 mm
 *Z.64200-70 Schuiflengte/*slidelength* 450 mm



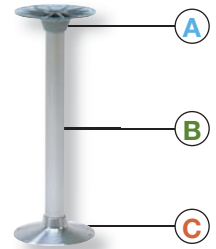
Z.64220

Z.64220 Tafelschuifstuk tbv Z.63760-T
Z.64220 Table-slide assembly re Z.63760-T

* Various lenght available

Table pedestals

Vast tafelonderstel Ø 60 mm 2-zijden conisch
Fixed table pedestal Ø 60 mm 2-sides tapered



Z.64010



Z.64066



Z.64075



Z.64078

B ¹ Table column partnumber	height
Z.68266	660 mm
Z.68271	710 mm
Z.68000	tailor-made*

B ² Table column wood look partnumber	height
Z.68266W01	660 mm
Z.68271W01	710 mm
Z.68200W01	tailor-made*
Z.68266W02	660 mm
Z.68271W02	710 mm
Z.68200W02	tailor-made*

B ³ Table column polished S/S partnumber	height
Z.68266SS	660 mm
Z.68271SS	710 mm
Z.68200SS	tailor-made*

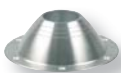
B¹



B²



B³



Z.64066



Z.64075



Z.64078



Z.64085

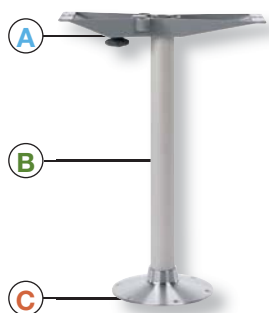


Z.64087

C

Table pedestals

* Various length available



Vast tafelonderstel Ø 76 mm 1-zijde conisch
Fixed table pedestal Ø 76 mm 1-side tapered



Z.63161



Z.63181



Z.63776-T



Z.64425-76

A

B



B Table column partnumber				height
	III	II	I	
Z.69266				660 mm
Z.69271				710 mm
Z.69000				tailor-made*



Z.64080



Z.64097

C



Z.64030



Z.64070



Z.64076



Z.64095

Options



Z.64200

Z.64200* Tafelschuifstuk
Z.64200* Table sliding system
 *Z.64200-40 Schuiflengte/*slidelength* 150 mm
 *Z.64200-49 Schuiflengte/*slidelength* 240 mm
 *Z.64200-63 Schuiflengte/*slidelength* 380 mm
 *Z.64200-70 Schuiflengte/*slidelength* 450 mm



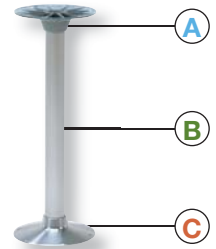
Z.64220

Z.64220 Tafelschuifstuk tbv Z.63776-T
Z.64220 Table-slide re Z.63776-T

* Various lenght available

Table pedestals

Vast tafelonderstel Ø 76 mm 2-zijden conisch Fixed table pedestal Ø 76 mm 2-sides tapered



B ¹ Table column partnumber	height
Z.69076	660 mm
Z.69071	710 mm
Z.69000	tailor-made*



Z.64076



Z.64070

B ² Table column wood look partnumber	height
Z.69266W01	660 mm
Z.69271W01	710 mm
Z.69200W01	tailor-made*
Z.69266W02	660 mm
Z.69271W02	710 mm
Z.69200W02	tailor-made*



B¹



B²



B³

B ³ Table column polished S/S partnumber	height
Z.69266SS	660 mm
Z.69271SS	710 mm
Z.69200SS	tailor-made*



Z.64080



Z.64097



Z.64030



Z.64070



Z.64076



Z.64095

* Various lenght available

Vast tafelonderstel Ø 100 mm
Fixed table pedestal Ø 100 mm



Fixed table column Seatcolumn	
partnumber	height
Z.72140A	720 mm
Z.72100A	tailor-made*



Table pedestals

Verstelbaar tafelonderstel Ø 76/60 mm

Adjustable table pedestal Ø 76/60 mm



Z.63160



Z.63180



Z.63760-T



Z.64425-60

B ¹ Manual table column partnumber	height	   
Z.62090A	490-810 mm	
Z.62500A*	365-685 mm, 115 mm through floor	
Z.62500AS	tailor-made**	

* only in combination with Z.64070 or Z.64076

B ² Powermatic table column partnumber	height	   
Z.62190A	490-810 mm	
Z.62600A*	365-685 mm, 115 mm through floor	
Z.62600AS	tailor-made**	
Z.62610A*	300-640 mm, 180 mm through floor	
Z.62611A*	290-630 mm, 195 mm through floor	

* only in combination with Z.64070 or Z.64076



C



Z.64080



Z.64097



Z.64030



Z.64070



Z.64076



Z.64095

For options see page 20

** Various length available



Verstelbaar tafelonderstel Ø 100/76 mm
Adjustable table pedestal Ø 100/76 mm



Z.63161



Z.63181



Z.63776-T



Z.64425-76



B² Powermatic table column partnumber	height	   
Z.72190A	510-830 mm	
Z.72600A	365-690 mm, 130 mm through floor	
Z.72600AS	taylor-made*	

Options



Z.64200

Z.64200* Tafelschuifstuk
Z.64200* Table sliding system
 *Z.64200-40 Schuiflengte/*slidelength* 150 mm
 *Z.64200-49 Schuiflengte/*slidelength* 240 mm
 *Z.64200-63 Schuiflengte/*slidelength* 380 mm
 *Z.64200-70 Schuiflengte/*slidelength* 450 mm



Z.64220

Z.64220 Tafelschuifstuk tbv Z.63776-T
Z.64220 Table-slide assembly re Z.63776-T

Table pedestals

Verstelbaar tafelonderstel Ø 100/76/60 mm

Adjustable table pedestal Ø 100/76/60 mm



Z.63160



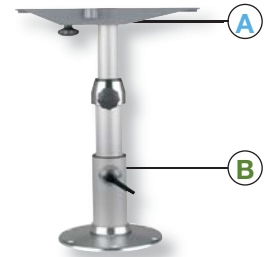
Z.63180



Z.63760-T



Z.64425-60



A

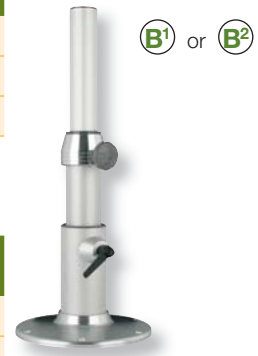
B

B ¹ Manual table column		
partnumber	   	height
Z.6250A340		340-670 mm
Z.6250A350		350-680 mm
Z.6250A360		360-710 mm

tailor-made on request

B ² Powermatic table column		
partnumber	   	height
Z.6260A360		360-710 mm
Z.6260A385		385-735 mm

tailor-made on request



B¹ or B²

Options



Z.64200



Z.64220

Z.64200* Tafelschuifstuk

Z.64200* Table sliding system

*Z.64200-40 Schuiflengte/*slidelength* 150 mm

*Z.64200-49 Schuiflengte/*slidelength* 240 mm

*Z.64200-63 Schuiflengte/*slidelength* 380 mm

*Z.64200-70 Schuiflengte/*slidelength* 450 mm

Z.64220 Tafelschuifstuk tbv Z.63776-T

Z.64220 Table-slide assembly re Z.63776-T



Vaste stoelzuilen Ø 76 mm	24
Fixed seat columns Ø 76 mm	24
Verstelbare stoelzuilen Ø 76/60 mm	25
Adjustable seat columns Ø 76/60 mm	25

Stoelzuilen

Seat columns



zwaardvis

Stoelzuilen

Zwaardvis levert een range aan stuurstoelzuilen waarbij er een onderscheid te maken valt tussen de stoelzuilen met vaste hoogte en met een verstelbare hoogte. De vaste stuurstoelzuilen bestaan uit zuilen Ø76 mm en Ø100 mm. Deze zuilen zijn vervaardigd uit een hoogwaardige geëxtrudeerde aluminium buis met een anodiseerdikte van 15 - 20 micron. De verstelbare zuilen bestaan uit een combinatie van 76/60 mm of 100/76 mm.

Ten behoeve van de verstelbare zuilen wordt een lageringen toegepast uit hoogwaardige kunststof genaamd 'Delrin'. Delrin heeft van nature een smerende werking.

De zuilen zijn te verkrijgen in diverse afmetingen en de verstelbare zuilen 100/76 mm zijn uitgevoerd met een gasveer (powermatic) voor een optimale en eenvoudige bediening. Bij de zuilen 76/60 mm is er naast een powermatic uitvoering ook een handmatige uitvoering verkrijgbaar.

Seat columns

Zwaardvis has a range of fixed height and adjustable telescopic columns for pilot seats. The fixed columns have diameters of 76 and 100 mm. These columns are made from extruded aluminium tube with an anodised thickness of 15 - 20 microns.

The adjustable telescopic columns are available in combinations of 76/60 mm or 100/76 mm diameters. The bushing is made from Delrin plastic which has natural lubricating properties.

The columns are available in several heights, the 76/60 mm type is available in manual form or fitted with a gas spring (powermatic) for automatic and easy operation.



Vaste stoelzuilen Ø 76 mm

Fixed seat columns Ø 76 mm



Fixed seat column partnumber	length	O.D.
Z.69440	400 mm	76 mm
Z.69462	620 mm	76 mm
Z.69466	660 mm	76 mm
Z.69471	710 mm	76 mm
Z.69000	tailor-made*	76 mm

Aluminium vaste stoelzuil, mat geanodiseerd, aan onderzijde conisch

Aluminum fixed height seat column, satin anodized with tapered bottom



Verstelbare stoelzuilen Ø 76/60 mm

Adjustable seat columns Ø 76/60 mm

Manual seatcolumn partnumber	range	top O.D.	bottom O.D.
Z.62070A	545-780 mm	60 mm	76 mm
Z.62071A	430-570 mm	60 mm	76 mm
Z.62072A	455-630 mm	60 mm	76 mm
Z.62080A	330-430 mm	60 mm	76 mm

Aluminium handmatig verstelbare stoelzuil met klembus, mat geanodiseerd, aan onderzijde conisch

Aluminum manual adjustable seat column with locking ring, satin anodized with tapered bottom

Powermatic seatcolumn partnumber	range	top O.D.	bottom O.D.
Z.62073A	450-541 mm	60 mm	76 mm
Z.62510A	555-825 mm	60 mm	76 mm
Z.62515A	330-440 mm	60 mm	76 mm

Aluminium powermatic verstelbare stoelzuil met klembus, mat geanodiseerd, aan onderzijde conisch

Aluminum powermatic adjustable seat column with locking ring, satin anodized with tapered bottom





Vaste tafelzuilen Ø 40 mm	28
Fixed table columns Ø 40 mm	28
Vaste tafelzuilen Ø 60 mm	29
Fixed table columns Ø 60 mm	29
Vaste tafelzuilen Ø 76 mm	30
Fixed table columns Ø 76 mm	30
Verstelbare tafelzuilen verstelbaar Ø 76/60 mm	31
Adjustable table columns Ø 76/60 mm	31
Verstelbare tafelzuil Ø 100/76 mm	32
Adjustable table column Ø 100/76 mm	32
Verstelbare tafelzuilen Ø 100/76/60 mm	33
Adjustable table columns Ø 100/76/60 mm	33

Tafelzuilen

Table columns



zwaardvis

Tafelzuilen

Tafelzuilen bestaan uit zuilen Ø 40 mm, Ø 60 mm, 76 mm en 100 mm. Deze zuilen zijn vervaardigd uit een hoogwaardige geëxtrudeerde aluminium buis met een anodiseerdikte van 15 - 20 micron.

De zuilen-range is opgebouwd uit zuilen Ø 40 mm, 60 mm, 76 mm en 100 mm voor de vaste zuilen en uit de combinatie 76/60 mm, 100/76 mm & 100/76/60 mm voor verstelbare zuilen.

Ten behoeve van de verstelbare zuilen wordt een lageringen toegepast uit hoogwaardige kunststof 'Delrin'. Delrin heeft van nature een smerende werking.

Voor de vaste zuilen Ø 60 & 76 mm en die aan twee zijden conisch zijn, zijn er diverse keuzemogelijkheden in materiaal:

- de aluminium geprofileerde rib zuil
- de woodlook zuil een aluminium zuil voorzien van houtprint in twee kleuren
- de RVS zuil, hoogglans gepolijst roest vast staal type 304

De zuilen zijn te verkrijgen in diverse afmetingen en de verstelbare zuilen 100/76 mm zijn uitgevoerd met een gasveer (powermatic) voor een optimale en eenvoudige bediening.

De zuil 100/76/60 mm wordt zowel uitgevoerd in handmatige als gasveerbediening (PM).

Table columns

Table columns are available in 40 mm, 60 mm, 76 mm and 100 mm diameters. These columns are made from extruded aluminium tube with an anodised thickness of 15 - 20 microns.

The range comprises 40, 60, 76 and 100 mm diameter tube for the fixed height columns and 76/60, 100/76 and 100/76/60 mm for the adjustable telescopic columns. Bushing for the adjustable columns is made from Delrin plastic which has natural lubricating properties.

The 60 and 76 mm diameter fixed height columns can have one or two tapered ends and are available in:

- Aluminium ribbed tube
- Aluminium tube covered in two colour wood effect print
- High polished corrosion resistant type 304 stainless steel

The columns are available in several heights. The 100/76 mm adjustable telescopic columns have an automatic operation 'Powermatic' (PM) fitted as standard for automatic and easy operation.

The adjustable telescope column 100/76/60 mm have ether manual or automatic operation 'Powermatic' (PM).



Vaste tafelzuilen Ø 40 mm

Fixed table columns Ø 40 mm



Table column partnumber	height	O.D.
Z.81551	710 mm	40 mm

Aluminium Z-vormig gebogen tafelzuil, mat geanodiseerd, beide zijden recht

Aluminum Z formed table column, satin anodized with both ends straight



Table column partnumber	height	O.D.
Z.81552	710 mm	40 mm

Aluminium L-vormig gebogen tafelzuil, mat geanodiseerd, beide zijden recht

Aluminum L formed table column, satin anodized with both ends straight



Table column partnumber	height	O.D.
Z.81553	710 mm	40 mm

Aluminium tafelzuil, mat geanodiseerd, beide zijden recht

Aluminum table column, satin anodized with both ends straight



Table column 1 x tapered partnumber	height	O.D.
Z.81554	710 mm	40 mm

Aluminium tafelzuil, mat geanodiseerd, aan onderzijde conisch

Aluminum table column, satin anodized with tapered bottom

Table columns

Vaste tafelzuilen Ø 60 mm

Fixed table columns Ø 60 mm

Table column 1 x tapered partnumber	length	O.D.
Z.68066	660 mm	60 mm
Z.68071	710 mm	60 mm
Z.68000	tailor-made*	60 mm

Aluminium tafelzuil, mat geanodiseerd, aan onderzijde conisch

Aluminum table column, satin anodized with tapered bottom



Table column 2 x tapered partnumber	length	O.D.
Z.68266	660 mm	60 mm
Z.68271	710 mm	60 mm
Z.68200	tailor-made*	60 mm

Aluminium tafelzuil, mat geanodiseerd, aan beide zijden conisch

Aluminum table column, satin anodized, both ends tapered



Table column wood look dark/medium 2 x tapered partnumber	length	O.D.
Z.68266W01 or/and Z.68266W02	660 mm	60 mm
Z.68271W01 or/and Z.68271W02	710 mm	60 mm
Z.68200W01 or/and Z.68200W02	tailor-made*	60 mm

Aluminium tafelzuil, wood look, aan beide zijden conisch

Aluminum table column, wood look, both ends tapered



Table column polished S/S 2 x tapered partnumber	length	O.D.
Z.68266SS	660 mm	60 mm
Z.68271SS	710 mm	60 mm
Z.68200SS	tailor-made*	60 mm

Aluminium tafelzuil, RVS, aan beide zijden conisch

Aluminum table column, S/S, both ends tapered



Table columns

* Various length available

Vaste tafelzuilen Ø 76 mm

Fixed table columns Ø 76 mm



Table column 1 x tapered partnumber	length	O.D.
Z.69266	660 mm	76 mm
Z.69271	710 mm	76 mm
Z.69200	tailor-made*	76 mm

Aluminium tafelzuil, mat geanodiseerd, aan onderzijde conisch

Aluminum table column, satin anodized with tapered bottom



Table column 2 x tapered partnumber	length	O.D.
Z.69066	660 mm	76 mm
Z.69071	710 mm	76 mm
Z.69000	tailor-made*	76 mm

Aluminium tafelzuil, mat geanodiseerd, aan beide zijden conisch

Aluminum table column, satin anodized, both ends tapered



Table column wood look dark/medium 2 x tapered partnumber	length	O.D.
Z.69266W01 or/and Z.69266W02	660 mm	76 mm
Z.69271W01 or/and Z.69266W02	710 mm	76 mm
Z.69200W01 or/and Z.69266W02	tailor-made*	76 mm

Aluminium tafelzuil, wood look, aan beide zijden conisch

Aluminum table column, wood look, both ends tapered



Table column polished S/S 2 x tapered partnumber	length	O.D.
Z.69266SS	660 mm	76 mm
Z.69271SS	710 mm	76 mm
Z.69200SS	tailor-made*	76 mm

Aluminium tafelzuil, RVS, aan beide zijden conisch

Aluminum table column, S/S, both ends tapered

Table columns

Verstelbare tafelzuilen Ø 76/60 mm

Adjustable table columns Ø 76/60 mm

Manual table column partnumber	range	top O.D.	bottom O.D.
Z.62090A	490-810 mm	60 mm	76 mm
Z.62500A	365-685 mm, 115 mm through floor	60 mm	76 mm
Z.62500AS	tailor-made*	60 mm	76 mm

Aluminium, handmatig verstelbaar met klembus, mat geanodiseerd, onderzijde conisch

Aluminum, manual adjustable, satin anodized with locking ring, tapered bottom

Powermatic table column partnumber	range	top O.D.	bottom O.D.
Z.62190A	490-810 mm	60 mm	76 mm
Z.62600A	365-705 mm, 115 mm through floor	60 mm	76 mm
Z.62600AS	tailor-made*	60 mm	76 mm
Z.62610A	300-640 mm, 180 mm through floor	60 mm	76 mm
Z.62611A	290-630 mm, 195 mm through floor	60 mm	76 mm

Aluminium, gasveer verstelbaar met klembus, mat geanodiseerd, onderzijde conisch

Aluminum, powermatic adjustable, satin anodized with locking ring, tapered bottom

Manual table column partnumber	range	top O.D.	bottom O.D.
Z.62090G	490-810 mm	60 mm	76 mm
Z.62500G	365-685 mm, 115 mm through floor	60 mm	76 mm
Z.62500GS	tailor-made*	60 mm	76 mm

Aluminium, handmatig verstelbaar, geanodiseerd, gelakte klembus, onderzijde conisch

Aluminum, manual adjustable, anodized, powder coated locking ring, tapered bottom

Powermatic table column partnumber	range	top O.D.	bottom O.D.
Z.62190G	490-810 mm	60 mm	76 mm
Z.62600G	365-705 mm, 115 mm through floor	60 mm	76 mm
Z.62600GS	tailor-made*	60 mm	76 mm
Z.62610G	300-640 mm, 180 mm through floor	60 mm	76 mm
Z.62611G	290-630 mm, 195 mm through floor	60 mm	76 mm

Aluminium, gasveer verstelbaar, geanodiseerd, gelakte klembus, onderzijde conisch

Aluminum, powermatic adjustable, anodized, powder coated locking ring, tapered bottom

* Various lenght available



Verstelbare tafelzuil Ø 100/76 mm

Adjustable table column Ø 100/76 mm



Powermatic table column partnumber	height	top O.D.	bottom O.D.
Z.72190A	510-830 mm	76 mm	100 mm
Z.72600A	365-690 mm, 130 mm through floor	76 mm	100 mm
Z.72600AS	tailor-made*	76 mm	100 mm

Aluminium gasveer verstelbare tafelzuil met klembuis, mat geanodiseerd, met vaste voet

Aluminum powermatic adjustable table column with locking ring, satin anodized with fixed base

Verstelbare tafelzuilen Ø 100/76/60 mm

Adjustable table columns Ø 100/76/60 mm

Adjustable table column partnumber	height	top O.D.	bottom O.D.
Z.6250A340	340-670 mm	60 mm	100 mm
Z.6250A350	350-680 mm	60 mm	100 mm
Z.6250A360	360-710 mm	60 mm	100 mm

tailor-made on request

Aluminium handmatig 3-traps verstelbare tafelzuil met klembuis, mat geanodiseerd, met vaste voet

Aluminum manual 3-step adjustable table column with locking ring, satin anodized with fixed base

Powermatic table column partnumber	height	top O.D.	bottom O.D.
Z.6260A360	360-710 mm	60 mm	100 mm
Z.6260A385	385-735 mm	60 mm	100 mm

tailor-made on request

Aluminium gasveer 3-traps verstelbare tafelzuil met klembuis, mat geanodiseerd, met vaste voet

Aluminum powermatic 3-step adjustable table column with locking ring, satin anodized with fixed base





Stoeldrager Ø 60 mm	36
Seat support Ø 60 mm	36
Stoeldrager Ø 76 mm	36
Seat support Ø 76 mm	36
Tafeldrager Ø 40 mm	37
Table support Ø 40 mm	37
Tafeldrager Ø 60 mm	37-38
Table support Ø 60 mm	37-38
Tafeldrager Ø 76 mm	37-38
Table support Ø 76 mm	37-38
Voeten Ø 40 mm	39
Bases Ø 40 mm	39
Voeten Ø 60 mm	39-42
Bases Ø 60 mm	39-42
Voeten Ø 76 mm	39-42
Bases Ø 76 mm	39-42
Accessoires	43-47
Accessories	43-47

Parts



zwaardvis

Parts



Parts

De Zwaardvis parts zijn functioneel en robuust en staan daardoor garant voor een lange levensduur. De parts worden vervaardigd uit hoogwaardige materialen zoals: Delrin, geanodiseerd aluminium, zeewaardig gepoedercoat aluminium en RVS.

Enkele parts zijn opgebouwd uit een combinatie van de verschillende materialen. Een goed voorbeeld hiervan is de stoeldrager waarbij de combinatie gemaakt is tussen Delrin en zeewaardig gepoedercoat aluminium. De reden? Delrin heeft naast de smerende werking een wateropname van nagenoeg 0% en het aluminium is door de zeewaardige poedercoating corrosie bestendig.

De Zwaardvis part zijn hoofdzakelijk in te delen in 4 groepen:

- voeten,
- tafeldragers,
- stoeldragers,
- accessoires.

Bij de accessoires zijn onder andere de zogenaamde "add ons" te vinden zoals een stoel schuifstuk, tafel schuifstuk of een afdekdop voor de inbouwvoet. Producten die de functionaliteit, en daarmee het gebruiksgemak nog verder vergroten.

Ook maken wij u graag attent op de voet 'QF 100', speciaal ontworpen voor de Ø 60 mm en Ø 76 mm zuil. Deze voet heeft een geanodiseerde aluminium verzonken voet met een RVS 316 afdekkap.

Parts

Zwaardvis parts are functional and robust and guarantee a long lasting durability. They are made from the following materials: Delrin plastic, anodised aluminium, marine quality powder coated aluminium & stainless steel.

Some parts are made from a combination of different materials e.g. the seat support uses a combination of Delrin plastic and marine quality powder coated aluminium. Delrin plastic has a natural lubricating ability and 0% water absorption.

Zwaardvis parts are divided into four groups

- Bases
- Table supports
- Seat supports
- Accessories

Accessories are "add ons" such as slides for a seat or table, footrests, cap for the recessed bases. Produces which enhance functionality and comfort.

There is also a base QF 100 which has been specially designed for Ø 60 and Ø 76 mm columns. This is an anodised aluminium recessed base with a 316 stainless steel cover. This cover clips onto the aluminium base by means of a plastic clip. This unique design has been patented.



Stoeldrager Ø 60 mm Ø 76 mm

Seat support Ø 60 mm Ø 76 mm



Seat support partnumber		length	width	column O.D.	finish
Z.63760		230 mm	230 mm	60 mm	PCSA
Z.63776		230 mm	230 mm	76 mm	PCSA



Tafeldrager Ø 40 mm

Table support Ø 40 mm

Table support partnumber		length	width	column O.D.	finish
Z.81515		130 mm	93 mm	40 mm	SA



Table support partnumber		length	width	column O.D.	finish
Z.81516		200 mm	150 mm	40 mm	SA



Table support partnumber		length	width	column O.D.	finish
Z.81518		180 mm	180 mm	40 mm	SA



Tafeldrager Ø 60 mm Ø 76 mm

Table support Ø 60 mm Ø 76 mm

Table support partnumber	length	width	column O.D.	finish
Z.63160	500 mm	180 mm	60 mm	PCSA
Z.63161	500 mm	180 mm	76 mm	PCSA



Half table support partnumber	length	width	column O.D.	finish
Z.63180	300 mm	180 mm	60 mm	PCSA
Z.63181	300 mm	180 mm	76 mm	PCSA



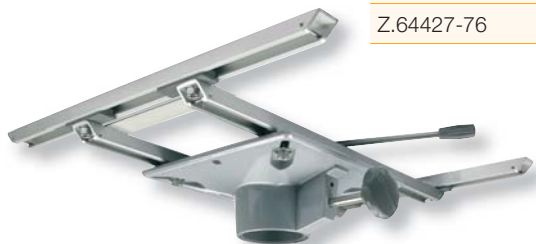
Tafeldrager Ø 60 mm Ø 76 mm

Table support Ø 60 mm Ø 76 mm



Table support, pivote partnumber		length	width	column O.D.	finish
Z.63760-T		230 mm	230 mm	60 mm	PCSA
Z.63776-T		230 mm	230 mm	76 mm	PCSA

Table support partnumber	 	length	width	slides	column O.D.	finish
Z.64425-60		500 mm	500 mm	230/230 mm	60 mm	PCSA+SA
Z.64426-60		630 mm	500 mm	360/230 mm	60 mm	PCSA+SA
Z.64427-60		700 mm	500 mm	450/230 mm	60 mm	PCSA+SA
Z.64425-76		500 mm	500 mm	230/230 mm	76 mm	PCSA+SA
Z.64426-76		630 mm	500 mm	360/230 mm	76 mm	PCSA+SA
Z.64427-76		700 mm	500 mm	450/230 mm	76 mm	PCSA+SA



Voeten Ø 40 mm

Bases Ø 40 mm

Flush mount base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64088	160 mm	140 mm	40 mm	SA



Voeten Ø 60 mm Ø 76 mm

Bases Ø 60 mm Ø 76 mm

Base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64010	250 mm	225 mm	60 mm	PCSA
Z.64065	270 mm	245 mm	76 mm	PCSA



Base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64065C	270 mm	245 mm	76 mm	CP



Base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64066	190 mm	165 mm	60 mm	SA
Z.64076	205 mm	185 mm	76 mm	SA



Voeten Ø 60 mm Ø 76 mm

Bases Ø 60 mm Ø 76 mm



Base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64075	250 mm	225 mm	60 mm	SA
Z.64070	250 mm	225 mm	76 mm	SA

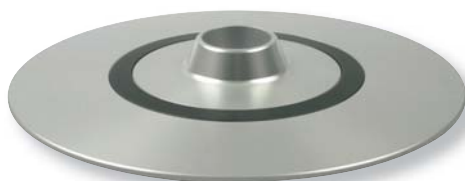


Base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64078	180 mm	155 mm	60 mm	SA



Base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64066	190 mm	168 mm	60 mm	SA

Base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64095	500 mm	250 mm	76 mm	SA



Voeten Ø 60 mm Ø 76 mm

Bases Ø 60 mm Ø 76 mm

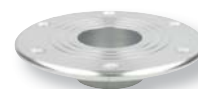
Flush mount base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64025	220 mm	195 mm	60 mm	PCSA
Z.64015	230 mm	200 mm	76 mm	PCSA



Flush mount base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64060	140 mm	120 mm	60 mm	GD



Flush mount base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64086	176 mm	146 mm	60 mm	SA



Flush mount base partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64085	180 mm	155 mm	60 mm	SA
Z.64080	220 mm	195 mm	76 mm	SA



Voeten Ø 60 mm Ø 76 mm

Bases Ø 60 mm Ø 76 mm



5-leg base partnumber	base O.D.		column O.D.	finish
Z.64030	676 mm		76 mm	PCSA



Deckplate for Poseidon partnumber		Base O.D.	pitch
Z.10100A		300 mm	270 mm



Flush mount base QF 100 partnumber	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
Z.64087	140 mm	95 mm	60 mm	S/S - SA
Z.64097	155 mm	110 mm	76 mm	S/S - SA



Accessoires

Accessories

Bench-slide, adjustment at the side*		length	width	slides	finish
Z.64210		340 mm	250 mm	230 mm	SA

* fits the Z.63760, Z.63776, Z.63760-T and Z.63776-T



Seat-slide assembly*		length	width	slides	finish
Z.64220		340 mm	250 mm	190 mm	SA

* fits the Z.63760, Z.63776, Z.63760-T and Z.63776-T



Table sliding system*		length	slides	finish
Z.64200-40		400 mm	150 mm	SA
Z.64200-49		490 mm	240 mm	SA
Z.64200-63		630 mm	380 mm	SA
Z.64200-70		700 mm	450 mm	SA

* fits the Z.63160, Z.63161, Z.63760-T and Z.63776-T

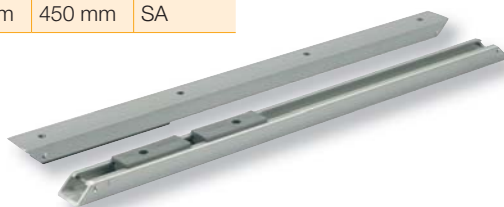


Table-slide for folding table*		length	slides	finish
Z.64400		490 mm	240 mm	SA

* fits the Z.63160, Z.63161, Z.63760-T and Z.63776-T



Accessoires

Accessories



Pivoting arm for hinged tabletop*			
partnumber		length	finish
Z.64450		300 mm	PCSA

* fits the Z.63160 and Z.63161



Cover for flush mount base				
partnumber		column O.D.		finish
Z.64026		60 mm		delrin
Z.64016		76 mm		delrin



Base for tube	base O.D.	pitch	column O.D.	finish
partnumber				
Z.64050	155 mm	110 mm	76 mm	S/S - SA



Automatic clip for seat pedestal			
partnumber	column O.D.		material
Z.64170	60 mm		delrin

Accessoires

Accessories

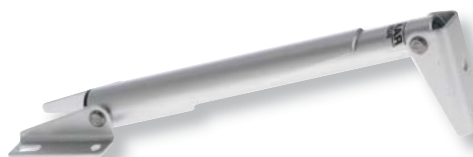
Wall mounting bracket partnumber	column O.D.	finish
Z.69060	60 mm	PCSA
Z.69076	76 mm	PCSA



Bracket for folding table partnumber	discription	gauge	screw	finish
Z.82301	300 mm	0,15 mm	6 mm	S/S 316



Bracket for folding table partnumber	discription	screw	finish
Z.84525	450 mm	5 mm	SA
Z.83025	300 mm	5 mm	SA



Accessoires

Accessories



Column Ø 60 mm mounted footrest partnumber	column O.D.	finish
Z.64190	60 mm	PCSA



Support mount footrest S/S, for Z.63760/Z.63776 partnumber	finish
Z.64194R	S/S



Column Ø 76 mm mounted footrest partnumber	column O.D.	finish
Z.64197	76 mm	SA



Parts

Accessoires

Accessories

Support mount footrest S/S for Poseidon seat pedestal partnumber	finish
Z.64198	S/S



Column Ø 100 mm. mounted footrest partnumber	column O.D.	finish
Z.64199	100 mm	S/S





Atlantic	50
San Diego	50
Michigan Delux	51
California	52
Dakota	52
Dakota folding	53
Maine	53
Florida	54
Oregon ("Old Classic")	54
Maryland	55
Michigan	55
Neptune Premium	56
Neptune II	57

Stuurstoelen

Helmsman's seats



zwaardvis

Stuurstoelen

De Zwaardvis Stuurstoelen (Helmsman's seats) collectie bestaat uit:

- stuurstoelen voor Mega Yachts/Super Yachts
- stuurstoelen voor jachten (niet weersbestendig)
- stuurstoelen voor outdoor (weersbestendig)
- stuurstoelen indoor

Ieder type stoel heeft zijn eigen "look / kenmerken" en functionaliteit. De Zwaardvis stuurstoelen bieden dan ook voor verschillende toepassingen een gepaste oplossing. Van zeer luxe tot eenvoudig maar functioneel. Voor verschillende stoelen is er een variëteit aan stoffen, leder en kunstleder.

De verschillende stoffen en kleuren vindt u op de Zwaardvis stofkaart. Uiteraard kiezen wij alleen voor de beste kwaliteiten stof, leer en kunstleer. Naast de stoelen beschikken wij over een leaning post die de combinatie van zitten en staan prima combineert naast de mogelijkheid om er met meerdere personen op te zitten.

Helmsman's seats

The Zwaardvis pilot seats (Helmsman seats) collection includes seats for:

- Mega/SuperYachts
- Cruisers
- External all weather
- Internal

Each type of seat has its own design character and functionality. There are seats for different applications from luxurious to simple but functional. There are a variety of fabrics, leather and artificial leather to choose from, we only use the best materials, quality is our prime objective. Apart from single person seats we can offer a leaning post for the dual purpose of seating more than one person or leaning against.





Atlantic

De Atlantic is uitgevoerd met voorgevormde zit- en rugkussens. Deze kussens geven extra steun en comfort. Verder is de Atlantic uitgevoerd met een gepolijst RVS frame en gestoffeerde armleggers.

Voor onderstellen zie pagina 6 Poseidon stuurstoelonderstellen.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart).

Afmetingen: breedte 610 mm, diepte 630 mm, hoogte 700 mm.

The Atlantic's cool vinyl foam cushioned seat and seat back contour to the body for a comfortable fit. Padded stainless steel wrap-around armrests provide added comfort, strength and support.

For pedestal see page 6 Poseidon pedestal.

Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).

Measurement: width 610 mm, depth 630 mm, height 700 mm.



San Diego

De San Diego is ultiem in comfort en klasse. Geleverd met hoge voorgevormde rug en stoere voorgevormde zit. Met volledig verstelbare armleuningen, hoofdsteun en een verstelbare rug.

Voor onderstellen zie pagina 6 Poseidon stuurstoelonderstellen.

Stoffering: leer.

Afmetingen: Breedte 610 mm, diepte 610-920 mm, hoogte 910 mm.

Ultimate in comfort and class. Features high seat back with fully adjustable armrests, seatback and headrest.

For pedestal see page 6 Poseidon pedestal.

Upholstery: leather.

Measurement: width 610 mm, depth 610-920 mm, height 910 mm.

Michigan Deluxe

Comfortabele stuurstoel met stevige voorgevormde kussens, voorzien van een open hoofddeun. De rugleuning is verstelbaar.

Voor onderstellen zie pagina 6 Poseidon stuurstoelonderstellen, pagina 8 stuurstoelonderstellen 76/60 en pagina 9 voor stuurstoelonderstellen 76.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart).

Afmetingen: breedte 580 mm, diepte 670-750 mm, hoogte 850 mm.

*Comfortable seat with supportive cushions, supplied with an open headrest.
The seatback is adjustable.*

*For pedestal see page 6 Poseidon pedestal, page 8 for seat pedestal 76/60 and
page 9 for seat pedestal 76 .*

Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).

Measurements: width 580 mm, depth 670-750 mm, height 850 mm (with headrest).





California

Luxe stuurstoel met comfortabele kussens en armleuningen. Beide uitgevoerd met bies.

Voor onderstellen zie pagina 8 stuurstoelonderstellen 76/60 en pagina 9 voor stuurstoelonderstellen 76.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart).
Speciale beschermhoes beschikbaar (weersbestendig).
Afmeting: breedte 610 mm, diepte 630 mm, hoogte 550 mm.

Luxuries seat with comfortable cushions and armrests.

For pedestal see page 8 seat pedestal 76/60 and page 9 for seat pedestal 76.

*Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).
Special protection cover available (Weatherproof).
Measurement: width 610 mm, depth 630 mm, height 550 mm.*



Dakota



Comfortale stuurstoel met een aluminium frame.

Voor onderstellen zie pagina 8 stuurstoelonderstellen 76/60 en pagina 9 voor stuurstoelonderstellen 76.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart).
Speciale beschermhoes beschikbaar (weersbestendig).
Afmeting: breedte 540 mm, diepte 560 mm, hoogte 460 mm.

Comfortable pilot seat with aluminium frame.

For pedestal see page 8 seat pedestal 76/60 and page 9 for seat pedestal 76.

*Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).
Special protection cover available (Weatherproof).
Measurement: width 540 mm, depth 560 mm, height: 460 mm.*

Dakota folding

Stuurstoel met klapzitting. Door de gedeelde zit is deze stoel zeer geschikt voor een zit/leunende houding achter het stuurwiel.

Voor onderstellen zie pagina 8 stuurstoelonderstellen 76/60 en op aanvraag leverbaar met stuurstoelonderstel 60, vaste hoogte.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart).

Speciale beschermhoes beschikbaar (weersbestendig).

Afmeting: breedte 540 mm, diepte 550 mm, hoogte 460 mm.

Diepte in neergeklapte toestand: tot voorzijde armleuning 390 mm, tot voorzijde zit 270 mm.

Pilot chair with folding seat. Developed with a split seat for lean on/sit on position.

For pedestal see page 8 seat pedestal 76/60 and on request with seat pedestal 60, fixed height.

Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).

Special protection cover available (Weatherproof).

Measurement: width 540 mm, depth 550 mm, height 460 mm.

Depth in folded down position: Until front armrest 390 mm, until front bottom seat 270 mm.



Maine

Compacte stuurstoel met een stevig verchroomd frame en kunststof armleuningen. Voor onderstellen zie pagina 8 Stuurstoelonderstellen 76/60 en pagina 9 voor stuurstoelonderstellen 76.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart).

Speciale beschermhoes beschikbaar (weersbestendig).

Afmeting: breedte 600 mm, diepte 500 mm, hoogte 490 mm.

Compact seat with a robust chrome-plated frame and plastic armrests.

For pedestal see page 8 seat pedestal 76/60 and page 9 for seat pedestal 76.

Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).

Special protection cover available (Weatherproof).

Measurement: width 600 mm, depth 500 mm, height 490 mm.



Florida



Weersbestendige kunststof stuurstoel. Leverbaar met of zonder afneembare gevoerde kussenset.

Voor onderstellen zie pagina 8 stuurstoelonderstellen 76/60 en pagina 9 voor stuurstoelonderstellen 76.

Stoffering: kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart)

Afmeting: breedte 540 mm, diepte 500 mm, hoogte 500 mm.

Weather-resistant roto cast shell. Available with or without cushion.

For pedestal see page 8 seat pedestal 76/60 and page 9 for seat pedestal 76.

Cushion: Vinyl

Measurement: width 540 mm, depth 500 mm, height 500 mm.

Oregon ("Old Classic")



Praktische weersbestendige stuurstoel met kunststof kuip. Leverbaar met zwarte of witte kuip.

Voor onderstellen zie pagina 8 stuurstoelonderstellen 76/60 en pagina 9 voor stuurstoelonderstellen 76.

Afmeting: breedte 510 mm, diepte 420 mm, hoogte 420 mm.

A practical, weather resistant seat with injection moulded shell. Available in black or white.

For pedestal see page 8 seat pedestal 76/60 and page 9 for seat pedestal 76.

Measurements: width 510 mm, depth 420 mm, height 420 mm.

Maryland

Degelijke stuurstoel voor gebruik in de stuurhut met beperkte ruimte. De zit en de armleuningen zijn opklapbaar.

Voor onderstellen zie pagina 8 stuurstoelonderstellen 76/60 en pagina 9 voor stuurstoelonderstellen 76.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart)

Afmeting: breedte 590 mm, diepte 590 mm, hoogte 600 mm.

Diepte in opgeklapte toestand: 370 mm.

A robust seat for use in wheelhouse with limited space.

Armrest and seat cushion to fold up.

For pedestal see page 8 76/60 and page 9 for seat pedestal 76.

Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).

Measurements folded up: width 590 mm, depth 590 mm, height 600 mm.

Depth in folded up position: 370 mm.



Michigan

Degelijke stuurstoel met comfortabele kussens. De rugleuning is niet verstelbaar.

Voor onderstellen zie pagina 8 stuurstoelonderstellen 76/60 en pagina 9 voor stuurstoelonderstellen 76.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart)

Afmeting: breedte 580 mm, diepte 670 mm, hoogte 670 mm.

A robust, deep cushioned comfortable seat. The seatback is not adjustable.

For pedestal see page 8 76/60 and page 9 for seat pedestal 76.

Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).

Measurements: width 580 mm, depth 670 mm, height 670 mm.





Neptune Premium



De Neptune Premium Leaning Posts zijn gemaakt van geanodiseerd aluminium en glasvezel. De ruimte onder de vinyl zitting biedt een oplossing voor een droge en veilige opslagmogelijkheid. Inclusief opklapbare voetsteun, afneembare rugsteun en geïntegreerde handgreep.

Stoffering: vinyl (wit)

Afmetingen: breedte 940 mm, diepte 690 mm, hoogte 800 mm (1.250 mm met rugsteun).

The Neptune Premium Leaning Posts are constructed of anodized aluminum and fiberglass. Generous fiberglass storage under vinyl cushion seat offers an integrated latch for secure dry storage. Folding footrest and removable optional seatback provide maximum clearance. Integrated grabrail.

Upholstery: vinyl (white)

Measurements: width 940 mm, depth 690 mm, height 800 mm (1.250 mm with backrest).



Neptune II

De Neptune II Leaning Post, ontworpen voor jachten met een center console. Neptune II leaning posts zijn voor een lange levensduur geconstrueerd uit geanodiseerd aluminium. Met een unieke zachte zit en verstelbare voetsteun.

Stoffering: vinyl (wit)

Afmetingen: breedte 890 mm, diepte 560 mm, hoogte 840 mm (1.220 mm met rugsteun).

The Neptune II Leaning Post, designed for center console boats. Neptune II leaning posts are constructed of anodized aluminum, engineered and build to last. Unique soft pouch is easily removed. Footrest adjusts to desired height.

Upholstery: vinyl (white)

Measurements: width 890 mm, depth 560 mm, height 840 mm (1.220 mm with backrest).





Jami	60
Newport	60
Cole	61

Stoelen



Chairs

Stoelen

Zwaardvis heeft 3 nieuwe modellen stoelen: de New Port, Cole en Jami. De stoelen zijn geschikt voor accommodaties aan boord van de beroepsvaart. Bijvoorbeeld in het verblijf van de bemanning.

De frames van deze stoelen zijn vervaardigd uit gechromeed staal. De zit en rug van de stoelen zijn gestoffeerd en verkrijgbaar in stof, leer of kunstleer.

De stoelen beschikken tevens over een bevestigingshaak zodat de stoel aan de vloer van het schip vast gezet kan worden.

Chairs

*Zwaardvis produced three new chair designs:
New Port, Cole and Jami.*

*The frames of these chairs are manufactured
from chromed steel. The seat base and back
of the chair are upholstered and available in
fabric, leather or vinyl.*

*The chairs are supplied with a fixing so that
the seat can be secured to the floor of a
vessel.*





Jami

De Jami stoel is een slede model en heeft een gestoffeerde zit en rug. Het frame bestaat uit gechromieerd staal. De stoel beschikt over een vloerbevestigingshaak.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart)
Afmetingen: breedte 540 mm, diepte 540 mm, hoogte 830 mm.

The Jami chair is a slide model and has a cushioned seat and back. The Jami frame is made of chrome plated steel. The seat has a floor mounting hook.

*Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).
Measurement: width 540 mm, depth 540 mm, height 830 mm.*



Newport

De Newport is een vierpoot en bestaat uit een gechromieerd stalen frame en heeft een gestoffeerde rug die doorloopt tot op de gestoffeerde zitting. De Newport beschikt over een vloerbevestigingshaak.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart)
Afmetingen: breedte 550 mm, diepte 550 mm, hoogte 850 mm.

The Newport has a chrome plated steel frame and a large cushioned back and seat. The Newport has a floor mounting hook.

*Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).
Measurement: width 550 mm, depth 550 mm, height 850 mm.*



Cole

De Cole is een vierpoot met een gestoffeerde zit en rug. De Cole heeft een gechromieerd stalen frame inclusief een haak voor bevestiging aan de vloer.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffencollectiekaart)
Afmetingen: breedte 540 mm, diepte 580 mm, hoogte 810 mm.

The Cole has a cushioned seat and back. The Cole frame is made of chrome plated steel. The seat has a floor mounting hook.

*Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).
Measurement: width 540 mm, depth 580 mm, height 810 mm.*





Nina	64
Nina-b	64
Megan	65
Little Tulip	66
Little Tulip-b	66

Als het onderstel al van grote klasse is,
mag u ook iets van het bovenstel verwachten

If the pedestal is top class,
you may expect something from the seat as well

Artifort® by Zwaardvis

Binnen de Lande Groep, waartoe ook Zwaardvis behoort, valt Artifort.

Artifort is wereldwijd bekend om zijn designmeubelen. Zwaardvis heeft een aantal ontwerpen uit de collectie van Artifort in zijn catalogus opgenomen die zeker niet zullen misstaan in de lounge van superjachten.

Zie voor meer informatie met betrekking tot Artifort: www.artifort.com

Artifort®

Artifort® by Zwaardvis

Both Zwaardvis and Artifort are companies within the Lande Holdings group.

Artifort is renowned worldwide for its furniture design. Therefore it is only natural that Zwaardvis has used some of Artiforts expertise and taken some of the seat designs into the Zwaardvis collection.

For more information of the Artifort collection please refer to www.artifort.com



Nina



Een hedendaags en luxueus ontwerp met een verchromd onderstel, Elegant en comfortabel. Ideaal als eettafelstoel of als relax fauteuil. Actief zitten of gewoon ontspannen door de ronde, goed aansluitende rug.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffen collectiekaart)
Afmetingen: breedte 620 mm, diepte 620 mm, hoogte 790 mm.

A contemporary, luxurious design with a chromium frame. Elegant and comfortable. Perfect for dining room or relaxing chair. The rounded well-fitted back makes the chair comfortable as active seating or in a more relaxed position.

Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card)
Measurement: width 620 mm, depth 620 mm, height 790 mm

Design by René Holten

Nina-b



Naast de Nina is er ook de hoge variant. Een hedendaags en luxueus ontwerp. Elegant en comfortabel. Actief zitten of gewoon ontspannen door de ronde, goed aansluitende rug.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffen collectiekaart)
Afmetingen: breedte 620 mm, diepte 620 mm, hoogte 1070 mm.

A contemporary, luxurious design. Elegant and comfortable. The rounded well-fitted back makes the chair comfortable as active seating or in a more relaxed position.

Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card)
Measurement: width 620 mm, depth 620 mm, height 1070 mm

Design by René Holten

Artifort®

Megan

Een ontwerp wat naast comfort en luxe ook de keus biedt aan een actieve of een passieve zit. De mogelijkheid als eettafelstoel of als luxe relax fauteuil. In combinatie met het verchroomd onderstel een lust voor het oog.

Stoffering: leer, stof & kunstleer(zie onze stoffencollectiekaart)
Afmetingen: breedte 610 mm, diepte 650 mm, hoogte 820 mm.

*A comfortable and luxurious design with a active but also a passive seating.
For dining room or luxurious relaxing chair. With a chromium frame a real eye catcher.*

*Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card).
Measurement: width 610 mm, depth 650 mm, height 820 mm*

Design by René Holten



Little Tulip



Half ontloken spreidt deze simpele, karakteristieke bloem onder de zitmeubelen haar bladeren. Uitnodigend en koesterend tegelijk. De Tulip heeft een statige maar tegelijk ook een sierlijke uitstraling. Een sprekend en sierlijk zitmeubel waarin je blijft zitten.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffen collectiekaart)

Afmetingen: breedte 680 mm, diepte 580 mm, hoogte 770 mm.

The Tulip spreads its simple half-open petals around the sitter, inviting and warming at the same time. The Tulip is dignified but also elegance. The Tulip, an expressive very comfortable chair.

Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card)

Measurement: width 680 mm, depth 580 mm, height 770 mm

Design by Pierre Paulin

Little Tulip-b



Half ontloken spreidt deze simpele, karakteristieke bloem onder de zitmeubelen haar bladeren. Uitnodigend en koesterend tegelijk. De Tulip heeft een statige maar tegelijk ook een sierlijke uitstraling. Een sprekend en sierlijk zitmeubel waarin je blijft zitten.

Stoffering: leer, stof & kunstleer (zie onze stoffen collectiekaart)

Afmetingen: breedte 680 mm, diepte 580 mm, hoogte 1110 mm.

The Tulip spreads its simple half-open petals around the sitter, inviting and warming at the same time. The Tulip is dignified but also elegance. The Tulip, an expressive very comfortable chair.

Upholstery: leather, fabric, vinyl (see sample card)

Measurement: width 680 mm, depth 580 mm, height 1110 mm

Design by Pierre Paulin

lengte		length	
centimeter (cm)	inch (in)	inch (in)	centimeter (cm)
1,00	0,39	1,00	2,54
2,00	0,79	2,00	5,08
3,00	1,18	3,00	7,62
4,00	1,57	4,00	10,16
5,00	1,97	5,00	12,70
6,00	2,36	6,00	15,24
7,00	2,76	7,00	17,78
8,00	3,15	8,00	20,32
9,00	3,54	9,00	22,86
10,00	3,94	10,00	25,40
15,00	5,91	15,00	38,10
20,00	7,87	20,00	50,80
25,00	9,84	25,00	63,50
50,00	19,69	50,00	127,00
75,00	29,53	75,00	190,50
100,00	39,37	100,00	254,00
125,00	49,21	125,00	317,50
150,00	59,06	150,00	381,00
175,00	68,90	175,00	444,50
250,00	98,43	250,00	635,00
500,00	196,85	500,00	1270,00
1000,00	393,70	1000,00	2540,00

lengte			length		
meter (m)	foot (ft)	yards (yd)	yards (yd)	foot (ft)	meter (m)
1,0	3,28	1,09	1,0	3	0,91
2,0	6,56	2,19	2,0	6	1,83
5,0	16,40	5,47	5,0	15	4,57
10,0	32,81	10,94	10,0	30	9,14
20,0	65,62	21,87	13,3	40	12,19
30,0	98,43	32,81	16,7	50	15,24
40,0	131,23	43,74	20,0	60	18,29
50,0	164,04	54,68	23,3	70	21,34
			26,7	80	24,38
			30,0	90	27,43
			33,3	100	30,48

Volume		Volume	
liters (l)	gallons Imperial (gal)	gallons Imperial (gal)	liters (l)
1	0,22	1	4,54
2	0,44	2	9,09
5	1,10	5	22,73
10	2,20	10	45,40
15	3,30	15	68,10
25	5,50	25	113,50
50	11,00	50	227,00

Temperatuur		Temperature	
Celsius (C°)	Fahrenheit (F)	Fahrenheit (F)	Celsius (C°)
0,0	32,0	0	17,78
1,0	33,8	32	0,00
5,0	41,0	50	10,00
10,0	50,0	60	15,56
20,0	68,0	70	21,11
30,0	86,0	80	26,67
40,0	104,0	90	32,22
100,0	212,0	100	37,78

Volume		Volume	
liters (l)	gallons U.S. (gal)	gallons U.S. (gal)	liters (l)
1	0,26	1	3,79
2	0,53	2	7,57
5	1,32	5	18,93
10	2,64	10	37,85
15	3,90	15	56,85
25	6,50	25	94,75
50	13,00	50	189,50

Conversion table

Lengte			Length		Length	
kilometer (km)	mile (mi)	nautic mile (n mi)	mile (mi)	kilometers (km)	nautic mile (n mi)	kilometers (km)
1,0	0,62	0,54	1,0	1,60	1,0	1,85
2,0	1,24	1,08	2,0	3,21	2,0	3,70
5,0	3,11	2,70	5,0	8,04	5,0	9,26
10,0	6,22	5,40	10,0	16,09	10,0	18,52
20,0	12,43	10,80	20,0	32,18	20,0	37,04
30,0	18,65	16,20	30,0	48,27	30,0	55,56
50,0	31,08	27,00	40,0	64,36	40,0	74,08
60,0	37,29	32,40	50,0	80,45	50,0	92,6
70,0	43,50	37,80	60,0	96,54	60,0	111,12
80,0	49,72	43,20	70,0	112,63	70,0	129,64
100,0	62,15	54,00				
120,0	74,58	64,79				

Gewicht			Weight		Weight	
kilogram (kg)	pounds (lbs)	ounce (oz)	pounds (lbs)	kilogram (kg)	ounce (oz)	kilogram (kg)
1	2,20	35,3	1	0,45	1	0,03
2	4,40	70,6	2	0,91	2	0,06
5	11,02	176,5	5	2,27	5	0,14
20	44,09	706,0	10	4,54	10	0,28
30	66,13	1059,0	50	22,67	50	1,41
50	110,23	1765,0	100	45,35		

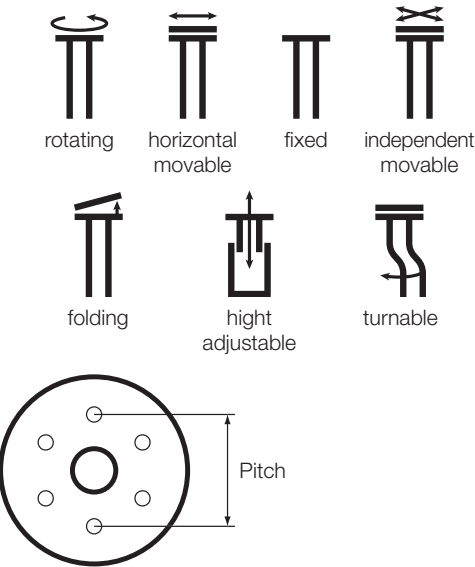
Druk			Pressure	
Bar	Pascal (Pa)	Pound square inch (psi)	Pound square inch (psi)	Bar
1,0	100000	14,50	1	0,07
2,0	200000	29,00	5	0,34
2,5	250000	36,26	10	0,69
3,0	300000	43,51	30	2,07
3,5	350000	50,76	40	2,76
4,0	400000	58,02	50	3,45
5,0	500000	72,52	60	4,14

Notes

70 Notes

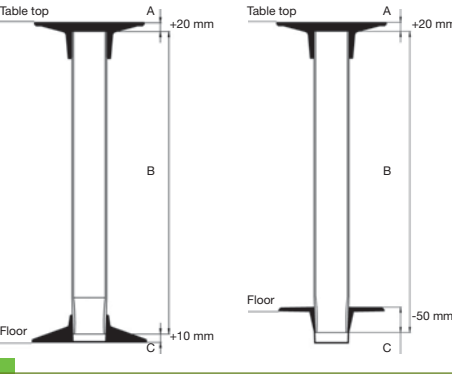
Symbolen

Symbols



Maten

Sizes



Afkorting

Abbreviations

CP	chrome plated
PCSA	powder coated silver aluminium
SA	satin anodised
GD	grey delrin
S/S	stainless steel



Historie

History