

# TOTAAL ASSORTIMENT ESSVE



## ESSBOX KOFFERS



**ESSBOX**<sup>®</sup>  
SYSTEM

### Omschrijving

De behuizing is bestand tegen ruw gebruik, maar ook tegen regen en sneeuw. Het kofferdeksel voorkomt dat de inhoud uit de verpakkingen valt, ongeacht of het deksel op het bakje zit. Het achthoekige patroon aan de onderkant van de ESSBOX houdt de boxjes op hun plaats, zelfs als de ESSBOX niet volledig is geladen. De ESSBOX-en zijn stapelbaar. Voldoen aan IP 43.5 classificatie en zijn uit 100% recyclebaar kunststof vervaardigd. Opbergmogelijkheden voor magazijn en auto zijn als accessoire leverbaar.

Artikel nr.		Omschrijving	Aantal ESSBOX (st)		Koffers per pallet	
460969		ESSBOX KOFFER MINI (lxbxh) 435x368x110 mm	1		24	J
460999		ESSBOX KOFFER ORIGINAL (lxbxh) 520x450x110 mm	1		24	J
460939		ESSBOX KOFFER SYSTAINER	1		40	J
Artikel nr.		Omschrijving	Aantal ESSBOX (st)		Omverpakking	
460968		FOAM INLAGE VOOR ESSBOX MINI	1		180	N
460970		FOAM INLAGE VOOR ESSBOX ORIGINEEL	1			N
460971		FOAM INLAGE ESSBOX TBV KITSUIT+6 KOKERS 300ML	1			N
460938		ESSBOX SYSTAINER INLAGE	1			N
460986		CLIP 2X ESSBOX MINI (kunststof)	2			N
460985		CLIP 2X ESSBOX ORIGINAL (metaal)	2		200	N
460960		SCHOUDERRIEM ESSBOX	1		10	N

## ESSBOX CAR RACKS



Artikel nr.		Omschrijving	Aantal ESSBOX (st)		Omverpakking	
9912902		STANDAARD VOOR 3X ESSBOX	1			J
6529694		SCHUIFLADENKAST 4X ESSBOX KOFFER MINI	1		8	N
6529994		SCHUIFLADENKAST 4X ESSBOX KOFFER ORIGINAL	1		8	N
99160001		SCHUIFLADENKAST 3X ESSBOX KOFFER ORIGINAL	1			N
6529697		SCHUIFLADENKAST 7X ESSBOX KOFFER MINI	1		8	N
6529997		SCHUIFLADENKAST 7X ESSBOX KOFFER ORIGINAL	1		8	N
9912310		RAILSSET TBV 99160001SCHUIFLADENKAST ESSBOX	1			N
9916754		NOPPENMAT 470MM TBV ESSBOX KAST	1			N
460965		NOPPENMAT TBV PLANK 930X400MM	1			N

# SPAANPLAATSCHROEF VOLDRAAD MET VERZONKEN KOP C1



## Toepassing en omgeving

ESSVE houtschroeven met volledige draad zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in hout, spaanplaat, multiplex, kunststof, pluggen, etc. Voor gebruik binnenshuis.

## Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard staal met een helder verzinkte oppervlaktebehandeling. Hij is uitgerust met 1 freesgroef in de punt, waardoor de schroef een laag aandraaimoment in hout heeft en het risico van splintering tot een minimum wordt beperkt. De schroefkop is glad, wat betekent dat hij ideaal is om bijv scharnieren te monteren zonder het materiaal te beschadigen. De ESSVE houtschroef met voldraad voldoet aan de CE-vereiste volgens EN 14592. De schroef is uitgerust met een TX aandrijving.

## Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
123101	3	12	8	6	TX10	102	200	24	64	N
123103	3	16	12	6	TX10	102	200	24	64	J
123105	3	20	16	6	TX10	102	200	24	64	J
123107	3	25	21	6	TX10	102	200	24	64	J
123110	3	30	26	6	TX10	202	200	12	64	J
123111	3	35	31	6	TX10	202	200	12	64	N
123113	3	40	36	6	TX10	202	200	12	64	J
123119	3,5	20	16	7	TX10	102	200	24	64	J
123123	3,5	30	26	7	TX10	202	200	12	64	J
123125	3,5	35	31	7	TX10	202	200	12	64	J
123127	3,5	40	36	7	TX10	202	200	12	64	J
123131	3,5	50	46	7	TX10	202	200	12	64	J
123133	4	20	15	8	TX20	102	200	24	64	J
123136	4	25	20	8	TX20	102	200	24	64	J
123137	4	30	25	8	TX20	202	200	12	64	J
123139	4	35	30	8	TX20	202	200	12	64	J
123141	4	40	35	8	TX20	202	200	12	64	J
123143	4	45	40	8	TX20	202	200	12	64	J
123146	4	50	45	8	TX20	203	200	8	64	J
123149	4	60	55	8	TX20	202	100	12	64	J
123151	4	70	60	8	TX20	202	100	12	64	J
123153	4,5	20	15	9	TX20	202	200	12	64	N
123157	4,5	30	25	9	TX20	202	200	12	64	N
123159	4,5	35	30	9	TX20	202	200	12	64	N
123161	4,5	40	35	9	TX20	202	200	12	64	J
123163	4,5	45	40	9	TX20	203	200	8	64	J
123165	4,5	50	45	9	TX20	203	200	8	64	J
123167	4,5	60	55	9	TX20	202	100	12	64	J
123169	4,5	70	60	9	TX20	202	100	12	64	J
123171	4,5	80	60	9	TX20	203	100	8	64	N
123175	5	30	24	10	TX25	202	200	12	64	N
123177	5	35	29	10	TX25	202	200	12	64	N
123179	5	40	34	10	TX25	203	200	8	64	J
123181	5	45	39	10	TX25	203	200	8	64	J
123183	5	50	44	10	TX25	203	200	8	64	J
123187	5	60	54	10	TX25	203	100	8	64	J
123189	5	70	60	10	TX25	203	100	8	64	J
123191	5	80	60	10	TX25	203	100	8	64	J
123193	5	90	60	10	TX25	203	100	8	64	J
123195	6	40	33	12	TX30	203	200	8	64	J
123197	6	50	43	12	TX30	204	200	6	64	J
123201	6	60	53	12	TX30	203	100	8	64	J
123203	6	70	60	12	TX30	203	100	8	64	J
123205	6	80	60	12	TX30	203	100	8	64	J
123207	6	90	60	12	TX30	203	100	8	64	J

# ESSDRIVE SPAANPLAATSCHROEF DEELDRAAD MET VERZONKEN KOP C1



**ESSDRIVE**



## Toepassing en omgeving

ESSDRIVE houtschroeven zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in spaanplaat, hout, kunststof, connectoren, pluggen etc. Voor gebruik binnenshuis.

## Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard staal met een electro verzinkt oppervlak. Hij is uitgerust met TX aandrijving. De punt van de schroef is gepatenteerd en geeft een zeer snelle grip in het hout. De schroefkop is ook gepatenteerd en minimaliseert splinters, waarmee er een goed afwerkingsresultaat ontstaat. Vanaf een lengte van 70 mm zit er een extra freesdraad direct achter de gewone draad, welke de montage van langere en grotere schroeven vergemakkelijkt. Onder de kop bevinden zich snijmolens, welke de houtvezel snijdt en daar opslaat, waarmee de schroef in het hout draait met een glad oppervlak zonder splinters. De kop werkt ook goed in verzonken verbindingen, omdat deze geen uitstekende ribben heeft. De schroef voldoet aan de CE-eisen volgens EN14592.

## Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
136150	3	12	8	6	TX10	102	200	6	256	N
136151	3	16	12	6	TX10	102	200	6	256	J
136101	3	20	16	6	TX10	102	200	6	256	J
136102	3	25	21	6	TX10	102	200	6	256	J
136103	3	30	26	6	TX10	202	200	6	256	J
136104	3	35	31	6	TX10	202	200	12	64	J
136152	3	40	36	6	TX10	202	200	12	64	J
136105	3,5	16	12	7	TX10	203	200	6	256	J
136106	3,5	20	16	7	TX10	203	200	6	256	J
136107	3,5	25	21	7	TX10	203	200	6	256	J
136108	3,5	30	26	7	TX10	203	200	12	64	J
136109	3,5	35	31	7	TX10	203	200	12	64	J
136110	3,5	40	36	7	TX10	203	200	12	64	J
136153	3,5	50	46	7	TX10	203	200	12	64	J
136111	4	20	16	8	TX20	202	200	24	64	J
136112	4	25	18	8	TX20	202	200	24	64	J
136113	4	30	18	8	TX20	202	200	12	64	J
136114	4	35	24	8	TX20	202	200	12	64	J
136115	4	40	24	8	TX20	202	200	12	64	J
136116	4	45	30	8	TX20	202	200	12	64	J
136117	4	50	30	8	TX20	202	200	12	64	J
136118	4	60	36	8	TX20	202	100	12	64	J
136154	4,5	25	18	9	TX20	202	200	12	64	N
136119	4,5	30	18	9	TX20	202	200	12	64	N
136155	4,5	35	24	9	TX20	202	200	12	64	N
136120	4,5	40	24	9	TX20	202	200	12	64	J
136121	4,5	50	30	9	TX20	203	200	8	64	J
136122	4,5	60	36	9	TX20	202	100	12	64	J
136123	4,5	70	42	9	TX20	202	100	12	64	J
136156	5	25	20	10	TX25	202	200	12	64	N
136125	5	30	20	10	TX25	202	200	12	64	N
136157	5	35	24	10	TX25	202	200	12	64	N
136126	5	40	24	10	TX25	203	200	8	64	J
136127	5	50	30	10	TX25	203	200	8	64	J
136128	5	60	36	10	TX25	203	100	8	64	J
136129	5	70	42	10	TX25	203	100	8	64	J
136130	5	80	42	10	TX25	203	100	8	64	J
136131	5	90	42	10	TX25	203	100	8	64	J
136132	5	100	52	10	TX25	203	100	8	64	J
136133	5	120	62	10	TX25	204	100	6	64	J

Grotere maten zie volgende bladzijde



ESSDRIVE SPAANPLAATSCHROEF DEELDRAAD MET VERZONKEN KOP C1 **VERVOLG**

136159	6	40	24	12	TX30	203	200	8	64	J
136140	6	50	30	12	TX30	204	200	6	64	J
136141	6	60	36	12	TX30	203	100	8	64	J
136142	6	70	42	12	TX30	203	100	8	64	J
136143	6	80	42	12	TX30	203	100	8	64	J
136160	6	90	42	12	TX30	203	100	8	64	J
136144	6	100	52	12	TX30	204	100	6	64	J
136145	6	110	62	12	TX30	204	100	6	64	N
136146	6	120	72	12	TX30	204	100	6	64	J
136147	6	130	72	12	TX30	204	100	6	64	N
136148	6	140	72	12	TX30	204	100	6	64	J
136149	6	150	72	12	TX30	206	100	4	64	J

ESSDRIVE SPAANPLAATSCHROEF DEELDRAAD MET VERZ. KOP CORRSEAL C4



RISE Certifying 1002  
ESSVE CorrSeal  
Corrosion category C4  
Tg 907505



**Toepassing en omgeving**

ESSDRIVE houtschroeven zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in spaanplaat, hout, kunststof, connectoren, pluggen etc. Voor gebruik buiten.

**Omschrijving**

De schroef is gemaakt van gehard staal met een oppervlaktebehandeling van CorrSeal. Hij is uitgerust met TX aandrijving. De schroef heeft een patenteerde punt, welke een zeer snelle grip in het hout geeft. De kop is ook gepatenteerd, minimaliseert splinters en geeft tevens een goed afwerkingsresultaat. Vanaf een lengte van 70 mm heeft de schroef een extra freesdraad direct achter de gewone draad, welke de montage van langere en grotere schroeven vergemakkelijkt. Onder de kop bevinden zich snijmolens, welke de houtvezel snijdt en daar opslaat, waarmee de schroef in het hout draait met een glad oppervlak zonder splinters. De kop werkt ook goed in verzonken verbindingen, omdat deze geen uitstekende ribben heeft. De schroef voldoet aan de CE-eisen volgens EN14592.

**Montage**

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
137100	4	30	18	8	TX20	202	200	12	64	N
137102	4	40	24	8	TX20	202	200	12	64	N
137104	4	50	30	8	TX20	202	200	12	64	N
137106	4,5	40	24	9	TX20	202	200	12	64	N
137108	4,5	50	30	9	TX20	203	200	8	64	N
137110	4,5	60	36	9	TX20	202	100	12	64	N
137112	4,5	70	42	9	TX20	202	100	12	64	N
137160	5	40	24	10	TX25	203	200	8	64	N
137113	5	50	30	10	TX25	203	200	8	64	N
137114	5	60	36	10	TX25	203	100	8	64	N
137116	5	70	42	10	TX25	203	100	8	64	N
137118	5	80	42	10	TX25	203	100	8	64	N
137120	5	90	42	10	TX25	203	100	8	64	N
137122	5	100	53	10	TX25	203	100	8	64	N
137124	5	120	62	10	TX25	204	100	6	64	N
137126	6	60	36	12	TX30	203	100	8	64	N
137127	6	70	43	12	TX30	203	100	8	64	N
137128	6	80	43	12	TX30	203	100	8	64	N
137130	6	90	43	12	TX30	203	100	8	64	N
137132	6	100	53	12	TX30	204	100	6	64	N
137133	6	110	62	12	TX30	204	100	6	64	N
137134	6	120	72	12	TX30	204	100	6	64	N
137136	6	140	72	12	TX30	204	100	6	64	N
137138	6	160	72	12	TX30	206	50	4	64	N
137140	6	180	72	12	TX30	206	50	4	64	N
137142	6	220	72	12	TX30	206	50	4	64	N

# ESSDRIVE SPAANPLAATSCHROEF DEELDRAAD MET VERZONKEN KOP A2



**ESSDRIVE**



## Toepassing en omgeving

ESSDRIVE houtschroeven zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in spaanplaat, hout, kunststof, connectoren, pluggen etc. Voor gebruik buiten (ook in kustgebieden).

## Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij staal A2. Hij is uitgerust met TX aandrijving. De schroef heeft een gepatenteerde punt, welke een zeer snelle grip in het hout geeft. De gepatenteerde kop minimaliseert splinters en geeft een goed afwerkingsresultaat. Vanaf een lengte van 70 mm heeft hij een extra freesdraad direct achter de gewone draad, welke de montage van langere en grotere schroeven vergemakkelijkt. Onder de kop bevinden zich snijmolens, welke de houtvezel snijdt en daar opslaat, waarmee de schroef in het hout draait met een glad oppervlak zonder splinters. De kop werkt ook goed in verzonken verbindingen, omdat deze geen uitstekende ribben heeft. De schroef voldoet aan de CE-eisen volgens EN14592.

## Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Roestvrij staal A2
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
135104	3	16	12	6	TX10	102	200	6	192	J
135105	3	20	16	6	TX10	102	200	6	192	J
135107	3	30	26	6	TX10	102	200	6	192	J
135108	3	40	36	6	TX10	202	200	12	48	J
135110	3,5	20	16	7	TX10	202	200	6	192	J
135111	3,5	30	26	7	TX10	202	200	12	48	J
135112	3,5	40	36	7	TX10	202	200	12	48	J
135113	4	20	16	8	TX10	202	200	6	192	J
135114	4	30	18	8	TX10	202	200	12	48	J
135115	4	40	24	8	TX10	202	200	12	48	J
135116	4	45	30	8	TX10	202	200	12	48	J
135117	4	50	30	8	TX20	202	200	12	48	J
135119	4,5	30	18	9	TX20	202	200	12	48	N
135120	4,5	40	24	9	TX20	202	200	12	48	J
135121	4,5	50	30	9	TX20	203	200	12	48	J
135122	4,5	60	36	9	TX20	202	100	8	48	J
135123	4,5	70	42	9	TX20	203	100	12	48	N
135125	5	40	24	10	TX25	203	200	12	48	J
135126	5	50	30	10	TX25	203	200	8	48	J
135127	5	60	36	10	TX25	203	100	8	48	J
135129	5	70	42	10	TX25	203	100	8	48	J
135130	5	80	42	10	TX25	203	100	8	48	J
135132	5	90	42	10	TX25	203	100	8	48	N
135133	5	100	52	10	TX25	203	100	8	48	J
135134	6	50	30	10	TX30	203	200	8	48	N
135135	6	60	36	12	TX30	203	100	8	48	J
135136	6	70	42	12	TX30	203	100	8	48	J
135138	6	80	42	12	TX30	203	100	8	48	N
135139	6	90	42	12	TX30	203	100	8	48	J
135141	6	100	52	12	TX30	203	100	6	48	J
135143	6	120	72	12	TX30	203	100	6	48	J
135144	6	130	72	12	TX30	203	100	6	48	N
135145	6	140	72	12	TX30	203	100	6	48	J

## ESSDRIVE SPAANPLAATSCHROEF DEELDRAAD VERZONKEN KOP A4



ESSDRIVE



### Toepassing en omgeving

ESSDRIVE houtschroeven zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in spaanplaat, hout, kunststof, connectoren, pluggen enz. Voor gebruik buiten (ook in kustgebieden en geen chemische reactie met tropisch hardhout).

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij staal A4 (ook geschikt voor continue zoutwater invloed). Hij is uitgerust met TX aandrijving. De schroef heeft een gepatenteerde punt, welke een zeer snelle grip in het hout geeft. Tevens een gepatenteerde kop, welke splinters minimaliseert en een goed afwerkingsresultaat geeft. Vanaf een lengte van 70 mm heeft hij een extra freesdraad direct achter de gewone draad, welke de montage van langere en grotere schroeven vergemakkelijkt. Onder de kop bevinden zich snijmolens, welke de houtvezel snijdt en daar opslaat, waarmee de schroef in het hout draait met een glad oppervlak zonder splinters. De kop werkt ook goed in verzonken verbindingen, omdat deze geen uitstekende ribben heeft. De schroef voldoet aan de CE-eisen volgens EN14592.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
139120	5	50	30	10	TX25	203	200	8	48	N
139122	5	60	36	10	TX25	203	100	8	48	N
139124	5	70	42	10	TX25	203	100	8	48	N
139126	5	80	42	10	TX25	203	100	8	48	N
139128	5	90	42	10	TX25	203	100	8	48	N
139130	5	100	52	10	TX25	203	100	8	48	N
139132	6	60	36	12	TX30	203	100	8	48	N
139134	6	70	42	12	TX30	203	100	8	48	N
139136	6	80	42	12	TX30	203	100	8	48	N
139138	6	90	42	12	TX30	203	100	8	48	N
139140	6	100	52	12	TX30	204	100	6	48	N
139144	6	120	72	12	TX30	204	100	6	48	N
139146	6	140	72	12	TX30	204	100	6	48	N

## BANDSCHROEF SPAANPLAAT DEELDRAAD VERZONKEN KOP C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)		Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
542755	4,2	55		7,4	TX20	- /st.	1000	6	18	N
542330	4,2	30		7,4	TX20	- /st.	1000	6	24	N
542345	4,2	42		7,4	TX20	- /st.	1000	6	24	N
542355	4,2	55		7,4	TX20	- /st.	1000	6	18	N

# SPAANPLAATSCHROEF VOLDRAAD BOLKOP C1



## Toepassing en omgeving

ESSVE houtschroeven, met volledige schroefdraad en bolkop, zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in hout, spaanplaat, triplex, plastic, pluggen etc. Voor gebruik binnenshuis.

## Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard staal met een blauw verzinkte oppervlaktebehandeling en is uitgerust met 1 freesgroef in de punt, waardoor de schroef een laag aandraaimoment in hout heeft en het risico van splintering minimaliseert. De schroef voldoet aan de CE-vereiste volgens EN 14592. De schroef is uitgerust met een TX aandrijving.

## Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Bolkop
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
127101	3	10	10	6	TX10	102	200	24	64	J
127107	3	20	20	6	TX10	102	200	24	64	J
127111	3	30	30	6	TX10	202	200	12	64	J
127115	3,5	16	16	7	TX10	102	200	24	64	J
127117	3,5	20	20	7	TX10	102	200	24	64	J
127119	3,5	25	25	7	TX10	102	200	24	64	J
127121	3,5	30	30	7	TX10	202	200	12	64	J
127127	4	16	16	8	TX20	102	200	24	64	J
127129	4	20	20	8	TX20	102	200	24	64	J
127131	4	25	25	8	TX20	202	200	12	64	J
127133	4	30	30	8	TX20	202	200	12	64	J
127135	4	35	35	8	TX20	202	200	12	64	J
127137	4	40	40	8	TX20	202	200	12	64	J
127141	4	50	50	8	TX20	203	200	8	64	J
127145	4,5	20	20	9	TX20	202	200	12	64	N
127149	4,5	30	30	9	TX20	202	200	12	64	N
127151	4,5	35	35	9	TX20	202	200	12	64	N
127153	4,5	40	40	9	TX20	203	200	8	64	N
127157	4,5	50	50	9	TX20	203	200	8	64	N
127159	4,5	60	60	9	TX20	203	100	8	64	N
127163	5	20	20	10	TX25	202	200	12	64	N
127165	5	25	25	10	TX25	202	200	12	64	N
127167	5	30	30	10	TX25	202	200	12	64	N
127169	5	35	35	10	TX25	203	200	8	64	N
127171	5	40	40	10	TX25	203	200	8	64	N
127173	5	45	45	10	TX25	203	200	8	64	N
127175	5	50	50	10	TX25	204	200	6	64	N
127177	5	60	60	10	TX25	203	100	8	64	J
127179	5	70	60	10	TX25	203	100	8	64	J
127181	5	80	60	10	TX25	203	100	8	64	N
127185	6	30	30	12	TX30	203	200	8	64	N
127189	6	40	40	12	TX30	204	200	6	64	N
127193	6	50	50	12	TX30	204	200	6	64	N
127195	6	60	60	12	TX30	203	100	8	64	N
127197	6	70	60	12	TX30	203	100	8	64	N
127199	6	80	60	12	TX30	203	100	8	64	N
127201	6	90	60	12	TX30	204	100	6	64	N



# ESSDRIVE SPAANPLAATSCHROEF DEELDRAAD BOLKOP C1



**ESSDRIVE**



## Toepassing en omgeving

ESSVE houtschroeven, met deeldraad schroefdraad en bolkop, zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in hout, spaanplaat, triplex, plastic, pluggen etc. Voor gebruik binnenshuis.

## Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard staal met een electro verzinkt oppervlak (voor gebruik binnenshuis). Hij is uitgerust met TX aandrijving. De schroef heeft een gepatenteerde punt, welke een zeer snelle grip in het hout geeft. Hij heeft ook een gepatenteerde kop, welke splinters minimaliseert en een goed afwerkingsresultaat geeft. Vanaf een lengte van 70 mm heeft hij een extra freesdraad direct achter de gewone draad, welke de montage van langere en grotere schroeven vergemakkelijkt. De schroef voldoet aan de CE-eisen volgens EN14592.

## Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Bolkop
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
134140	3	12	8	6	TX10	202	200	6	256	J
134101	3	16	12	6	TX10	202	200	6	256	J
134102	3	20	16	6	TX10	202	200	6	256	J
134103	3,5	16	12	7	TX10	202	200	6	256	J
134104	3,5	20	16	7	TX10	202	200	6	256	J
134105	3,5	25	21	7	TX10	202	200	6	256	J
134106	3,5	30	26	7	TX10	202	200	12	64	J
134107	3,5	40	36	7	TX10	202	200	12	64	J
134108	4	12	8	8	TX10	202	200	6	256	J
134109	4	16	12	8	TX10	202	200	6	256	J
134110	4	20	16	8	TX20	202	200	6	256	J
134111	4	25	18	8	TX20	202	200	12	64	J
134112	4	30	18	8	TX20	202	200	12	64	J
134113	4	35	24	8	TX20	202	200	12	64	J
134114	4	40	24	8	TX20	202	200	12	64	J
134115	4	45	30	8	TX20	202	200	12	64	J
134116	4	50	30	8	TX20	202	200	8	64	J
134117	4,5	20	16	9	TX20	202	200	12	64	N
134118	4,5	25	18	9	TX20	202	200	12	64	N
134119	4,5	30	18	9	TX20	202	200	12	64	N
134120	4,5	35	24	9	TX20	202	200	12	64	N
134121	4,5	40	24	9	TX20	202	200	8	64	N
134122	4,5	50	30	9	TX20	203	200	8	64	N
134142	5	16	12	10	TX20	203	200	8	64	N
134143	5	25	20	10	TX25	203	200	8	64	N
134144	5	30	20	10	TX25	203	200	8	64	N
134145	5	35	24	10	TX25	203	200	8	64	N
134146	5	40	24	10	TX25	203	200	8	64	N
134147	5	50	30	10	TX25	203	200	8	64	J
134148	5	60	36	10	TX25	204	100	8	64	J
134149	5	70	42	10	TX25	204	100	8	64	J
134150	5	80	42	10	TX25	204	100	8	64	N
134151	5	90	42	10	TX25	204	100	8	64	N
134133	5	100	52	10	TX25	204	100	8	64	N
134134	6	40	24	12	TX30	204	200	6	64	N
134135	6	50	30	12	TX30	204	200	6	64	N
134136	6	60	36	12	TX30	204	100	8	64	N
134137	6	70	42	12	TX30	204	100	8	64	N
134138	6	80	42	12	TX30	204	100	8	64	N
134141	6	90	42	12	TX30	204	100	6	64	N
134139	6	100	52	12	TX30	204	100	6	64	N

## ESSDRIVE SPAANPLAATSCHROEF DEELDRAAD BOLKOP A2



**ESSDRIVE**



### Toepassing en omgeving

ESSDRIVE houtschroeven zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in spaanplaat, hout, kunststof, connectoren, pluggen etc. Voor gebruik buiten (ook in kustgebieden).

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij staal A2. Hij is uitgerust met TX aandrijving. De schroef heeft een gepatenteerde punt, welke een zeer snelle grip in het hout geeft. Hij heeft ook een gepatenteerde kop, welke splinters minimaliseert en een goed afwerkingsresultaat geeft. Vanaf een lengte van 70 mm heeft hij een extra freesdraad direct achter de gewone draad, welke de montage van langere en grotere schroeven vergemakkelijkt. De schroef voldoet aan de CE-eisen volgens EN14592.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
132110	4	20	16		TX10	202	200	6	192	J
132112	4	30	18		TX10	202	200	12	48	J
132114	4	40	24		TX10	202	200	12	48	J
132116	4	50	30		TX10	202	200	8	48	J
132117	4,5	30	18		TX20	202	200	12	48	N
132119	4,5	40	24		TX20	202	200	8	48	N
132121	4,5	50	30		TX20	202	200	8	48	N
132125	5	40	24		TX25	202	200	8	48	J
132128	5	50	30		TX25	202	200	6	48	J
132130	5	60	36		TX25	202	100	8	48	J
132131	5	70	42		TX25	202	100	8	48	J
132133	5	80	42		TX25	202	100	8	48	N
132134	5	100	52		TX25	202	100	8	48	N
132137	6	60	36		TX30	202	100	8	48	N
132139	6	80	42		TX30	202	100	8	48	N
132141	6	100	52		TX30	202	100	6	48	N

# HOUTSCHROEF GROTE TELLERKOP



## Toepassing en omgeving

ESSVE houtschroeven, met 1 freesgroef in de punt, zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in hout, spaanplaat, multiplex etc. Voor gebruik zowel binnen als buiten.

## Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard staal met een electro verzinkt oppervlak (voor gebruik binnenshuis). De schroef heeft een grote kopdiameter, welke een zeer hoge klemkracht produceert tijdens de installatie. De kop heeft ook een zeer lage kophoogte, wat een voordeel kan zijn tijdens de installatie. Hij is uitgerust met 1 freesgroef in de punt, wat de schroef een laag aandraaimoment in hout geeft en het risico van splintering minimaliseert. Vanaf een lengte van 80 mm heeft de schroef een extra freesdraad direct achter de gewone draad, welke de montage van langere en grotere schroeven vergemakkelijkt. De onderkant van de schroefkop is zo ontworpen dat deze goed past bij installatie in houten balken en beugels. ESSVE Hout Schroef voldoet aan de CE-vereiste volgens EN 14592. De schroef is voorzien van TX aandrijving.

## Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Teller kop
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
113203	6	50	45	14	TX30	204	100	6	64	J
113205	6	60	50	14	TX30	204	100	6	64	J
113209	6	80	50	14	TX30	304	100	4	64	J
113211	6	90	50	14	TX30	206	100	4	64	N
113213	6	100	50	14	TX30	206	100	4	64	J
113215	6	120	70	14	TX30	206	100	4	64	J
113217	6	140	70	14	TX30	206	100	4	64	J
113235	8	70	50	22	TX40	304	50	4	64	J
113237	8	80	50	22	TX40	206	50	4	64	J
113239	8	90	50	22	TX40	206	50	4	64	N
113241	8	100	50	22	TX40	206	50	4	64	J
113243	8	120	70	22	TX40	304	50	4	64	J
113247	8	140	80	22	TX40	206	50	4	64	J
113251	8	160	80	22	TX40	206	25	4	64	J
113252	8	180	90	22	TX40	206	25	4	64	N
113253	8	200	80	22	TX40	206	25	4	64	J
113255	8	240	80	22	TX40	206	20	4	64	J
113256	8	280	80	22	TX40	- /st.	25	6	36	N
113257	8	320	80	22	TX40	- /st.	25	6	36	N
113266	10	80	70	26	TX40	206	50	4	64	N
113267	10	100	70	26	TX40	206	25	4	64	N
113269	10	120	70	26	TX40	206	25	4	64	N
113271	10	140	90	26	TX40	206	25	4	64	N
113273	10	160	90	26	TX40	206	25	4	64	N
113275	10	180	90	26	TX40	206	25	4	64	N
113277	10	200	90	26	TX40	206	25	4	64	N
113281	10	240	90	26	TX40	- /st.	20	4	64	N

# HOUTSCHROEF GROTE TELLERKOP CORRSEAL C4



## Toepassing en omgeving

ESSVE houtschroeven, met 1 freesgroef in de punt, zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in hout, spaanplaat, multiplex etc. Voor gebruik zowel binnen als buiten.

## Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard staal met een oppervlaktebehandeling van Silver CorrSeal C4. De schroef heeft een grote kopdiameter, welke een zeer hoge klemkracht produceert tijdens de installatie. De kop heeft ook een zeer lage kophoogte, wat een voordeel kan zijn tijdens de installatie. Hij is uitgerust met 1 freesgroef in de punt, wat de schroef een laag aandraaimoment in hout geeft en het risico van splintering minimaliseert. Vanaf een lengte van 80 mm heeft de schroef een extra freesdraad direct achter de gewone draad, welke de montage van langere en grotere schroeven vergemakkelijkt. De onderkant van de schroefkop is zo ontworpen dat deze goed past bij installatie in houten balken en beugels. ESSVE Hout Schroef voldoet aan de CE-vereiste volgens EN 14592. De schroef is voorzien van TX aandrijving.

## Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Teller kop
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
113184	4	30	16	10	TX20	202	200	12	64	N
113186	4	40	24	10	TX20	202	200	12	64	N
113188	4	50	30	10	TX20	203	200	8	96	N
113190	4	60	36	10	TX20	203	100	8	64	N
113192	5	30	16	12	TX25	203	200	8	64	N
113194	5	40	24	12	TX25	203	200	8	64	N
113196	5	50	30	12	TX25	203	200	8	64	N
113198	5	60	36	12	TX25	204	100	6	64	N
113200	5	70	42	12	TX25	304	100	4	64	N
113100	6	40	35	14	TX30	204	100	6	64	
113102	6	50	45	14	TX30	204	100	6	64	N
113104	6	60	50	14	TX30	204	100	6	64	N
113106	6	70	50	14	TX30	304	100	4	64	N
113108	6	80	50	14	TX30	304	100	4	64	N
113110	6	90	50	14	TX30	206	100	4	64	N
113112	6	100	50	14	TX30	206	100	4	64	N
113114	6	120	70	14	TX30	206	100	4	64	N
113116	6	140	70	14	TX30	206	100	4	64	N
113118	6	160	80	14	TX30	206	50	4	64	N
113120	6	180	80	14	TX30	206	50	4	64	N
113122	6	200	80	14	TX30	206	50	4	64	N
113124	6	220	80	14	TX30	206	50	4	64	N
113125	8	40	35	22	TX40	203	50	8	64	N
113126	8	50	45	22	TX40	304	50	4	64	N
113128	8	60	50	22	TX40	304	50	4	64	N
113130	8	70	50	22	TX40	304	50	4	64	N
113132	8	80	50	22	TX40	206	50	4	64	N
113134	8	90	50	22	TX40	206	50	4	64	N
113136	8	100	50	22	TX40	206	50	4	64	N
113138	8	120	70	22	TX40	304	50	4	64	N
113140	8	150	80	22	TX40	206	50	4	64	N
113142	8	170	80	22	TX40	206	25	4	64	N
113144	8	200	80	22	TX40	206	25	4	64	N
113145	8	220	80	22	TX40	206	20	4	64	N
113146	8	240	80	22	TX40	206	20	4	64	N
113148	8	280	80	22	TX40	-/st.	25	6	36	N
113149	8	300	80	22	TX40	-/st.	25	6	36	N
113150	8	320	80	22	TX40	-/st.	25	6	36	N
113176	10	40	40	26	TX40	204	50	6	64	N
113178	10	50	50	26	TX40	206	50	4	64	N
113180	10	60	50	26	TX40	304	50	4	64	N
113182	10	70	50	26	TX40	304	50	4	64	N
113156	10	80	70	26	TX40	206	50	4	64	N
113158	10	100	70	26	TX40	206	25	4	64	N
113160	10	120	70	26	TX40	206	25	4	64	N
113162	10	140	90	26	TX40	206	25	4	64	N
113164	10	160	90	26	TX40	206	25	4	64	N
113168	10	180	90	26	TX40	206	25	4	64	N
113170	10	200	90	26	TX40	206	25	4	64	N
113172	10	220	90	26	TX40	206	20	4	64	N
113174	10	240	90	26	TX40	-/st.	20	4	64	N

## HOUTSCHROEF GROTE TELLERKOP A4



### Toepassing en omgeving

ESSVE houtschroeven, met 1 freesgroef gesneden in de punt, zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in hout, spaanplaat, multiplex etc. Voor gebruik buiten, in veeleisende omstandigheden (ook bestand tegen zuren en zout).

### Omschrijving

Houtschroef A4 is gemaakt van roestvrij, zuurbestendig staal in de corrosieklasse C5. De schroef heeft een grote kopdiameter, welke een zeer hoge klemkracht produceert tijdens de installatie. De kop heeft ook een zeer lage kophoogte, wat een voordeel kan zijn tijdens de installatie. Hij is uitgerust met 1 freesgroef in de punt, waardoor de schroef een laag aandraaimoment heeft en het risico op splintering wordt geminimaliseerd. Een ander voordeel is de eliminatie van de noodzaak voor voorboren. Op schroeven langer dan 70 mm is er een extra freesdraad gemaakt, direct boven de normale draad. Speciaal om de installatie van langere en dikkere schroeven te vergemakkelijken. De onderkant van de schroefkop is zo ontworpen dat deze goed past bij installatie in houten balken en beugels. De ESSVE houtschroef voldoet aan de CE-vereiste volgens EN 14592. De schroef is voorzien van TX aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Teller
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
113306	6	70	50	14	TX30	203	50	8	48	N
113310	6	90	50	14	TX30	203	50	8	48	N
113314	6	120	70	14	TX30	204	50	6	48	N
113325	8	40	40	19	TX40	203	50	8	48	N
113330	8	70	50	19	TX40	204	50	6	48	N
113334	8	90	50	19	TX40	206	50	4	48	N
113338	8	120	70	19	TX40	204	25	6	48	N
113340	8	150	80	19	TX40	206	25	4	48	N
113376	10	40	40	23	TX40	204	50	6	48	N
113382	10	70	50	23	TX40	206	50	4	48	N
113357	10	90	70	23	TX40	204	25	6	48	N
113360	10	120	70	23	TX40	206	25	4	48	N
113363	10	150	90	23	TX40	206	25	4	48	N



# HOUTSCHROEF ZESKANTKOP VASTE FLENS CORRSEAL C4



## Toepassing en omgeving

ESSVE houtschroeven, met twee freesgroeven en voorzien van zeskant kop, zijn geschikt voor de meeste installatiewerkzaamheden in hout, spaanplaat, multiplex etc. Voor gebruik buiten.

## Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met CorrSeal oppervlaktebehandeling. De schroef is voorzien van een freesgroef op de draad en een freesgroef op de punt. Dit betekent een zeer laag aandraaimoment in hardere materialen en minimaliseert splijten. Bij schroeven vanaf 130 mm wordt direct na de gebruikelijke houtdraad door een extra freesdraad een extra vezel gesneden, dit om de installatie van langere en dikkere schroeven te vergemakkelijken. De schroef is voorzien van zeskant aandrijving en voldoet aan de CE-eis volgens EN14592.

## Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
117402	6,5	45	24	14	SW10	203	100	8	64	N
117406	6,5	75	45	14	SW10	304	100	4	64	N
117408	6,5	90	60	14	SW10	304	100	4	64	N
117410	6,5	110	60	14	SW10	204	50	6	64	N
117412	6,5	120	60	14	SW10	204	50	6	64	N
117414	6,5	140	60	14	SW10	204	50	6	64	N
117416	8	45	24	18	SW13	203	50	8	64	N
117418	8	55	30	18	SW13	203	50	8	64	N
117420	8	75	45	18	SW13	204	50	6	64	N
117422	8	100	60	18	SW13	304	50	4	64	N
117424	8	130	60	18	SW13	304	50	4	64	N
117426	10	50	30	22	SW15	204	50	6	64	N
117428	10	75	45	22	SW15	203	25	8	64	N
117430	10	90	55	22	SW15	204	25	6	64	N
117432	10	120	60	22	SW15	204	25	6	64	N
117434	10	150	60	22	SW15	206	25	4	64	N

# HOUTDRAADBOUT GEGALVANISEERD DIN 571 C3



## Toepassing en omgeving

Houtdraad bouten worden gebruikt voor installatie in hout wanneer een krachtige schroef nodig is. Ook voor buitengebruik.

## Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal in klasse 4.6 met een gegalvaniseerde oppervlaktebehandeling. De schroef is voorzien van zeskant aandrijving en vervaardigd volgens DIN 571.

## Montage

Boor het hout met een geschikte afmeting voor. Gebruik bij voorkeur de thermisch verzinkte sluitring voor de beste installatie.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Gegalvaniseerd
Corrosieklasse:	C3

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
504403	6	30	18	10	SW10	202	100	12	48	N
504405	6	40	24	10	SW10	202	100	12	48	N
504407	6	50	30	10	SW10	203	100	8	48	N
504411	6	75	45	10	SW10	203	50	8	48	N
504413	6	90	54	10	SW10	203	50	8	48	N
504437	8	16	96	13	SW13	206	25	4	48	N
504419	8	30	18	13	SW13	202	50	12	48	N
504421	8	40	24	13	SW13	202	50	12	48	N
504423	8	50	30	13	SW13	203	50	8	48	N
504425	8	65	39	13	SW13	203	50	8	48	N
504427	8	75	45	13	SW13	204	50	6	48	N
504429	8	90	54	13	SW13	204	50	6	48	N
504431	8	100	60	13	SW13	203	25	8	48	N
504433	8	120	72	13	SW13	204	25	6	48	N
504435	8	140	84	13	SW13	204	25	6	48	N
504457	10	16	96	17	SW17	206	25	4	48	N
504441	10	40	24	17	SW17	203	50	8	48	N
504443	10	50	30	17	SW17	204	50	6	48	N
504445	10	65	39	17	SW17	203	25	8	48	N
504447	10	75	45	17	SW17	203	25	8	48	N
504449	10	90	54	17	SW17	204	25	6	48	N
504451	10	100	60	17	SW17	204	25	6	48	N
504453	10	120	72	17	SW17	204	25	6	48	N
504455	10	140	84	17	SW17	304	25	4	48	N
504458	10	180	106	17	SW17	206	25	4	48	N
504460	10	200	120	17	SW17	206	25	4	48	N
504473	12	16	96	19	SW19	206	20	4	48	N
504459	12	50	30	19	SW19	204	25	6	48	N
504461	12	65	39	19	SW19	204	25	6	48	N
504463	12	75	45	19	SW19	204	25	6	48	N
504467	12	100	60	19	SW19	304	25	4	48	N
504469	12	120	72	19	SW19	304	25	4	48	N
504471	12	140	84	19	SW19	304	20	4	48	N
504475	12	180	108	19	SW19	206	20	4	48	N
504477	12	200	120	19	SW19	206	20	4	48	N
504479	12	220	132	19	SW19	206	20	4	48	N
504481	12	240	144	19	SW19	206	20	4	48	N

## CONSTRUCTIESCHROEF CILINDRISCHE KOP CORRSEAL (ET-T) C4



### Toepassing en omgeving

ESSVE bouwschroeven ET-T zijn geschikt voor het verbinden van houtdelen, bouwhout etc. Voor gebruik binnen en buiten. Bij gebruik van ESSVE ET-T bouwschroeven buitenshuis moet het hout droog en vorstvrij zijn.

### Omschrijving

De schroef is op de punt uitgerust met één freesgroef, welke het inlooppoppel vermindert en splijten minimaliseert. Hij is gemaakt van gehard koolstofstaal en heeft de C4 geclassificeerde oppervlaktebehandeling Silver CorrSeal. De schroef voldoet aan de CE-eis volgens EN14592.

### Montage

Gebruik bij voorkeur de specifieke systeembits van ESSVE voor een veilige installatie. Plaats de systeembits zonder de bitadapter rechtstreeks in de boorkop. De schroefinstallatie moet met een constant koppel plaatsvinden zonder te stoppen. Gebruik een schroefmachine voor de beste installatie. Een schroevendraaier met variabel toerental wordt aanbevolen bij installatie in hard hout. Aanbevolen toerental: 250-800 omw/min.

Soort kop:	Cilindrische kop
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte 2x (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
118100	6,5	65	22	8	TX30	203	100	8	64	N
118102	6,5	90	38	8	TX30	204	100	6	64	J
118104	6,5	130	38	8	TX30	304	100	4	64	J
118106	6,5	160	60	8	TX30	206	50	4	64	N
118108	6,5	190	80	8	TX30	206	50	4	64	N
118110	6,5	220	95	8	TX30	206	50	4	64	N
118112	8,2	90	38	10	TX40	204	50	6	64	N
118114	8,2	130	38	10	TX40	204	50	6	64	N
118116	8,2	160	60	10	TX40	206	50	4	64	N
118118	8,2	190	80	10	TX40	206	50	4	64	N
118120	8,2	220	95	10	TX40	206	50	4	64	N
118122	8,2	245	107	10	TX40	206	50	4	48	N
118124	8,2	275	107	10	TX40	- /st.	50	6	16	N
118126	8,2	300	135	10	TX40	- /st.	50	6	16	N
118128	8,2	330	135	10	TX40	- /st.	50	6	16	N

## BOARDSCHROEF HOUT DEELDRAAD VERZONKEN KOP C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE spaanplaatschroeven zijn geschikt voor de installatie van spaanplaat, paneelplaat, multiplex of vloerdelen tegen houten balken. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een helder verzinkte oppervlaktebehandeling. Philips PH2 (kruis) aandrijving. De kop is uitgerust met 4 snijgroeven, welke ervoor zorgen dat de schroef verzinkt, waardoor er een glad oppervlak overblijft, zonder splinters. De ESSVE spaanplaatschroeven zijn geschikt voor de meest voorkomende auto-feed schroevendraaiers welke op de markt verkrijgbaar zijn.

### Montage

Voor een snelle en efficiënte installatie moet een schroefmachine met diepteaanslag worden gebruikt. toerental: 2000-2800 (30-75 mm) omw/min.

Aanbevolen

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
542630	4,2	30	17	7,4	PH2	202	250	12	64	N
542130	4,2	30	17	7,4	PH2	304	1000	4	64	N
542640	4,2	42	26	7,4	PH2	203	250	8	64	N
542142	4,2	42	26	7,4	PH2	304	1000	4	64	N
542655	4,2	55	32	7,4	PH2	203	200	8	64	N
542155	4,2	55	32	7,4	PH2	304	500	4	64	N
542175	4,2	75	50	7,4	PH2	203	200	8	64	N

## BOARDSCHROEF HOUT DEELDRAAD VERZONKEN KOP C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Geel verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
552435	4,2	35	23	7,4	TX15	304	1000	4	64	N
552442	4,2	41	27	7,4	TX15	304	800	4	64	N
552446	4,2	45	30	7,4	TX15	304	700	4	64	N
552452	4,2	51	34	7,4	TX15	304	600	4	64	N
552458	4,8	57	38	7,4	TX20	304	400	4	64	N
552466	4,8	65	43	7,4	TX20	304	350	4	64	N
552476	4,8	75	50	7,4	TX20	304	250	4	64	N

## BOARDSCHROEF METAAL (0,4-0,9MM) VERZONKEN KOP C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE spaanplaatschroeven zijn geschikt voor spaanplaat-, plaat- of multiplexpanelen, evenals lijsten en plinten tegen stalen balken. Boorcapaciteit 0,4 - 0,9 mm. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een geel verzinkte oppervlaktebehandeling. Philips PH2 (kruis) aandrijving. De kop is uitgerust met 4 snijgroeven, welke de schroef verzinkt, waardoor er een glad oppervlak overblijft, zonder splinters.

### Montage

Voor een snelle en efficiënte installatie moet een schroefmachine met diepteaanslag worden gebruikt. toerental: 2000-2800 (28-55 mm) omw/min.

Aanbevolen

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Geel verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
553129	3,9	28	23	7,2	PH2	304	1000	4	64	N
553143	3,9	42	30	7,2	PH2	304	900	4	64	N
553155	3,9	55	40	7,2	PH2	304	500	4	64	N

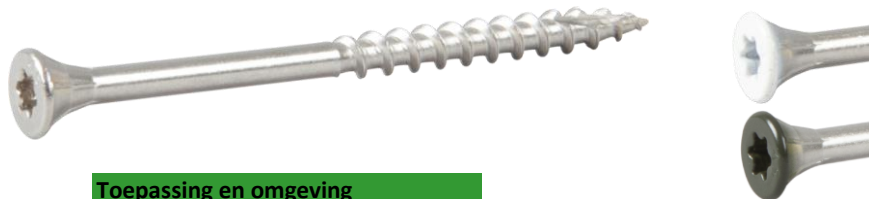
## BOARDSCHROEF METAAL (0,7-2,0MM) VERZONKEN KOP MET BOORPUNT C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
556143	3,9	42	36	7,2	PH2	304	900	4	64	N
556155	3,9	55	48	7,2	PH2	304	500	4	64	N

## FACADE SCHROEF DEELDRAAD VERZONKEN KOP A4



### Toepassing en omgeving

ESSVE gevelschroeven zijn geschikt voor de installatie van houten gevels, voornamelijk buiten, tegen houten ondergronden. De schroef is voorzien van een freesgroef en een verzonken kop met afdichtrand. De keuze van de schroeflengte moet zo worden aangepast dat de schroef geen winddichte lagen binnendringt. De schroef is standaard onbehandeld, maar ook leverbaar in de kleuren wit, grijs, bruin en zwart. Afhankelijk van de gevelkleur.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij staal A4 voor gebruik in extreem vochtige lucht en bij gebruik van tropisch hardhout, warmtebehandeld hout, gevels met corrosieve oppervlaktebehandeling evenals gevels in kunstgebieden met zilte lucht. Roestvrije schroeven hebben ook de voorkeur in gevels, omdat weer en wind bewegingen genereren waarbij een niet-uitgeharde schroef de beste keuze is. De schroef is uitgerust met een freesgroef om spleten te minimaliseren en het aandraaimoment te verminderen. De kop met afdichtrand aan de onderzijde zorgt voor een goede uitsparing en sluit het gat om te voorkomen dat vocht het oppervlak binnendringt. De schroef is voorzien van TX aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Roestvrij Staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
537152	4,4	52	30	7,8 WIT	TX20	203	250	8	64	N
537452	4,4	52	30	7,8 ZWART	TX20	203	250	8	64	J
537552	4,4	52	30	7,8 BLANK	TX20	203	250	8	64	N
537165	4,4	65	35	7,8 WIT	TX20	204	250	6	64	N
537465	4,4	65	35	7,8 ZWART	TX20	204	250	6	64	J
537565	4,4	65	35	7,8 BLANK	TX20	204	250	6	64	N
537172	4,4	72	35	7,8 WIT	TX20	204	250	6	64	N
537472	4,4	72	35	7,8 ZWART	TX20	204	250	6	64	N
537572	4,4	72	35	7,8 BLANK	TX20	204	250	6	64	N

## FACADE SCHROEF CILINDRISCH A4



### Toepassing en omgeving

ESSVE gevelschroeven zijn geschikt voor de installatie van houten gevels, voornamelijk buitenshuis, tegen houten ondergronden. De schroef is voorzien van een freesgroef en een cilindrische kop. De keuze van de schroeflengte moet worden aangepast, zodat de schroef geen winddichte lagen binnendringt.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij staal A4 voor zeer vochtige omgevingen en exclusief hout, warmtebehandeld hout, gevels met corrosieve oppervlaktebehandeling evenals gevels in kustgebieden. Roestvrije schroeven hebben ook de voorkeur in gevels, omdat weer en wind bewegingen genereren waarbij een niet-uitgeharde schroef de beste keuze is. De schroef is uitgerust met een freesgroef om barsten te minimaliseren en het aandraaimoment te verminderen. De kleine torx-inbuskop met aantrekschroefdraad eronder zorgt voor een goede verzinking en een goede grip in de gevelplaat. De schroef is voorzien van TX aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Cilindrische kop
Materiaal:	Roestvrij Staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
537045	5	45	5,1	TX15	204	250	6	64	N
537052	5	52	5,1	TX15	204	250	6	64	N
537065	5	65	5,1	TX15	204	250	6	64	N
537072	5	72	5,1	TX15	204	250	6	64	N



## MONTAGESCHROEF METAAL (0,7-2,0MM) MET BOORPUNT C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE montageschroeven met tellerkop zijn voorzien van boorpunt en geschikt voor de installatie van plaatmateriaal tegen stalen balken. Boorcapaciteit 0,7-2,0 mm. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling, ook leverbaar in de kleuren zwart of wit of met een oppervlaktebehandeling van CorrSeal (zie onderstaand model), waardoor buitengebruik mogelijk is. De schroef is uitgerust met Philips PH2 (kruis) aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Teller
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
562313	4,2	13	11	11	PH2	202	250	12	64	N
562113	4,2	13	11	11	PH2	204	1000	6	64	N
562316	4,2	16	14	11	PH2	202	250	12	64	N
562319	4,2	19	17	11	PH2	202	250	12	64	N
562125	4,2	25	23	11	PH2	304	1000	4	64	N
562133	4,2	32	30	11	PH2	304	800	4	64	N

## MONTAGESCHROEF METAAL (0,7-2,0MM) MET BOORPUNT CORRSEAL C4



### Toepassing en omgeving

ESSVE montageschroeven met tellerkop zijn voorzien van een boorpunt en geschikt voor de installatie van plaatmateriaal tegen stalen balken. Boorcapaciteit 0,7-2,0 mm. Voor gebruik binnen en buiten.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een oppervlaktebehandeling van CorrSeal, waardoor buitengebruik mogelijk is. Hij is uitgerust met Philips 2 (kruis)aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Teller
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
569513	4,2	13	11	11	PH2	202	250	12	64	N
569532	4,2	32	30	11	PH2	203	250	8	64	N

## MONTAGESCHROEF MET BOORPUNT TEGEN METAAL (MAX. 2 X 2,0MM) C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE montageschroeven met tellerkop zijn voorzien van een boorpunt en geschikt voor de installatie van stalen balken tegen stalen balken. Boorcapaciteit 2 x 2,0 mm. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. Omdat de schroef een extra lage kop heeft (1,0 mm) is deze geschikt voor installaties waar een extreem lage inzethoogte van de kop vereist is. Philips PH2 (kruis) aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Teller
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
562518	4,8	17	16	8	PH2	202	500	12	64

N

## MONTAGESCHROEF BOORP. TEGEN METAAL (0,4-0,9MM) GEFOSFATEERD C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE montageschroeven met tellerkop zijn voorzien van gereduceerde boorpunt en geschikt voor de installatie van lichte stalen balken tegen lichte stalen balken binnenshuis. Boorcapaciteit 0,4 - 0,9 mm.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met zwarte gefosfateerde oppervlaktebehandeling. Met een Philips PH2 (kruis) aandrijving. Omdat de schroef een extra lage kop heeft (1,0 mm) is deze geschikt voor installatie waar een extreem lage inzethoogte van de kop vereist is.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Teller
Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Gefosfateerd
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
562514	4,1	14	10,4	8	PH2	202	500	12	64

N

## MONTAGESCHROEF TEGEN HOUT/METAAL (0,4-0,9MM) C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE montage schroeven met tellerkop zijn voorzien van een scherpe punt en geschikt voor installatie in plaatmateriaal tegen houten of stalen balken, max. 0,4-0,9 mm. Geschikt voor binnenshuis.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met blank verzinkte-, of gefosfateerde oppervlaktebehandeling, ook leverbaar in verschillende RAL-kleuren. Philips PH2 (kruis) aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Teller
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
572613	4,2	13	13	11	PH2	202	250	12	64	N
572113	4,2	13	13	11	PH2	204	1000	6	64	N
572616	4,2	16	16	11	PH2	202	250	12	64	N
572619	4,2	19	19	11	PH2	202	250	12	64	N
572625	4,2	25	25	11	PH2	202	250	12	64	N
572125	4,2	25	25	11	PH2	304	1000	4	64	N
572632	4,2	32	32	11	PH2	203	250	8	64	N
572133	4,2	32	32	11	PH2	304	800	4	64	N
572638	4,2	38	38	11	PH2	204	250	6	64	N
572645	4,2	45	45	11	PH2	204	250	6	64	N
572650	4,2	50	50	11	PH2	203	200	8	64	N
572151	4,2	50	50	11	PH2	304	400	4	64	N
572165	4,2	65	50	11	PH2	204	200	6	64	N
578175	4,8	75	50	11	PH2	304	200	4	64	N
575185	4,8	85	50	11	PH2	304	200	4	64	N
575100	4,8	100	50	11	PH2	304	200	4	64	N

## MONTAGESCHROEF HOUT-HOUT/METAAL (0,4-0,9MM) GEFOSFATEERD C1



Soort kop:	Teller
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Gefosfateerd
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
571113	4,2	13	13	11	PH2	204	1000	6	64	N
571125	4,2	25	25	11	PH2	304	1000	4	64	N

## MONTAGESCHROEF TEGEN HOUT CORSEAL C4



### Toepassing en omgeving

ESSVE montage schroeven met tellerkop zijn geschikt voor de installatie van plaatmateriaal tegen houten balken. Voor gebruik buiten.

Voor

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met CorSeal oppervlaktebehandeling of van roestvrij staal A2 voor extreem vochtige omgevingen zoals aan het water. Philips PH2 (kruis) aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Teller
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
579513	4,5	13	13	11	PH2	202	250	12	64	N
579525	4,5	25	25	11	PH2	202	250	12	64	N
579532	4,5	32	32	11	PH2	203	250	8	64	N
579550	4,5	50	50	11	PH2	203	200	8	64	N
579165	4,5	65	50	11	PH2	204	200	6	64	N
579185	4,5	85	50	11	PH2	304	200	4	64	N

## MONTAGESCHROEF TEGEN HOUT A2



Soort kop:	Teller
Materiaal:	Roestvrij staal A2
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
578113	4,2	13	13	11	PH2	202	250	12	48	N
578125	4,2	25	25	11	PH2	202	250	12	48	N
578145	4,2	45	45	11	PH2	203	250	8	48	N

## VLONDERSCHROEF VERZONKEN KOP CORRSEAL C4



### Toepassing en omgeving

ESSVE vlonderschroeven Classic zijn geschikt voor de installatie van omheiningen, vlonderhout etc. tegen houten balken. Vlonderschroeven van roestvrij staal-kwaliteit worden altijd aanbevolen voor extreme omstandigheden en omgevingen zoals scheepvaart en zwembadgebieden. Bij het gebruik van roestvrij stalen vlonderschroeven wordt voorbereiden altijd aanbevolen. Voor het installeren van teak-achtig terrashout, tropisch hardhout, evenals Siberische lariks is A4 C5 kwaliteit beter geschikt om verkleuring van het hout (door de houtzuren rondom de schroef) te voorkomen. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met CorrSeal oppervlaktebehandeling of van roestvrij staal A2 of A4. Hij is uitgerust met een freesgroef op de punt. Dit betekent een zeer laag aandrijfkoppel in hardere materialen en minimaliseert splijten. De kop is uitgerust met 4 snijgroeven die de schroef verzenken, waardoor een glad oppervlak zonder splinters ontstaat. Voorzien van TX aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
648530	4,2	30	18	7,4	TX20	202	250	12	64
648542	4,5	42	27	7,4	TX20	203	250	8	64
648555	4,5	55	27	7,4	TX20	203	250	8	64
648575	4,8	75	35	8	TX20	204	250	6	64

N  
N  
N  
N

## VLONDERSCHROEF VERZONKEN KOP A2



Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Roestvrij staal A2
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C4

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
640530	4,2	30	18	7,4	TX20	202	250	12	48
640542	4,2	42	27	7,4	TX20	203	250	8	48
640555	4,2	55	27	7,4	TX20	203	250	8	48
640575	4,8	75	35	8	TX20	204	250	6	48

N  
N  
N  
N



## VLONDERSCHROEF VERZONKEN KOP A4



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
644555	4,2	55	27	7,4	TX20	203	250	8	48	N
644575	4,8	75	35	8	TX20	204	250	6	48	N
644580	5	80	50	8	TX20	203	150	8	48	N
644590	5	90	60	8	TX20	203	100	8	48	N
644500	5	100	60	8	TX20	203	100	8	48	N
644515	5	115	70	8	TX20	204	100	6	48	N

## BANDSCHROEF VLONDER VERZONKEN KOP A4



### Toepassing en omgeving

ESSVE vlonderschroeven Classic A4 zijn geschikt voor de installatie van hekwerken, houten vloeren etc. tegen houten balken in zeer agressieve omgevingen zoals maritieme / offshore omgevingen, zwembadgebieden en constructies onder het maaiveld. Voorboren voor de installatie van hardhouten terrashout wordt altijd aanbevolen. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij zuurbestendig staal (SAE316) A4. Hij is uitgerust met 1 freesgroef in de punt, wat het risico van splintering minimaliseert en het aandrainmoment vermindert. De kop is uitgerust met 6 snijgroeven die de schroef verzinken tijdens de installatie. De schroef is voorzien van een Philips PH2 (kruis) aandrijving. De ESSVE vlonderschroeven Classic A4 zijn bevestigd op een plastic band, welke gebruikt kan worden op de meest voorkomende band-schroevendraaiers.

### Montage

Aanbevolen toerental: 1400-2500 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Roestvrij Staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
601342	4,2	42	27	7,4	PH2	- /st.	1000	6	24	N
601355	4,2	55	27	7,4	PH2	- /st.	1000	6	18	N

## HDS VLONDER MONTAGEKLEM (Hidden Decking System=HDS)



### Omschrijving

Montageklem voor de installatie van houten terrasplanken. De schroeven worden in de zijkant van de plank bevestigd, zodat ze niet zichtbaar zijn. Het is belangrijk om de installatie-instructies van de houtleverancier te volgen, wat betreft de afstand tussen de balken en de afstand tussen elke terrasplank, om de levensduur van uw terras te optimaliseren. De "poten" van de klem, die tijdens de installatie over de terrasplank worden geklemd, geven de juiste ruimte tussen elke terrasplank.

Artikel nr.	Plank breedte (mm)	Tussen afstand (mm)	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
701502	85-110	3,5 / 5,0	- /st.	1	8	28
701515	110-150	3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0	- /st.	1	8	28
701167	à 2 stuks speciaal bits TX15 voor HDS systeem		- /st.	2		

## VLONDERSCHROEF CILINDRISCH HDS SYSTEEM A2



### Toepassing en omgeving

ESSVE HDS vlonderschroeven (A2) zijn geschikt voor de installatie van geïmpregneerde terrasplanken, zonder dat de schroeven zichtbaar zijn. De schroef wordt aan de zijkant van de terrasplank bevestigd met behulp van een speciaal aangepaste bit en het HDS installatiegereedschap. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij staal A2. De pijlvormige punt minimaliseert het risico van splintering en vermindert het aandraaimoment. De draad onder de kop creëert een hoge klemkracht tussen de terrasplank en de ondersteunende balk. De cilindrische kop is nauwelijks zichtbaar na bevestiging in het hout. De schroef is voorzien van een TX aandrijving en voldoet aan de CE-vereisten van EN14592.

### Montage

Vlonder schroef 4,8 x 60 mm is ontworpen voor houtdikte van 25 - 34 mm en max. breedte 145 mm. Gebruik de HDS montageklem voor houtbreedte van 110 - 150 mm. Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Cilindrische kop
Materiaal:	Roestvrij staal A2
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
701562	4,8	60	30	5	TX15	203	250	8	64

## VLONDERSCHROEF CILINDRISCH HDS SYSTEEM A4



### Toepassing en omgeving

ESSVE HDS vlonderschroeven (A4) zijn geschikt voor de onzichtbare installatie van geïmpregneerde terrasplanken. De schroef wordt aan de zijkant van de terrasplank bevestigd met behulp van een speciaal aangepaste bit en het HDS installatiegereedschap. A4 kwaliteit wordt aanbevolen om de verkleuring door de zuren uit het hout rondom de schroef te voorkomen. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij en zuurbestendig staal A4. De pijlvormige punt minimaliseert het risico van splintering en vermindert het aandraaimoment. De draad onder de kop creëert een hoge klemkracht tussen de terrasplank en de ondersteunende balk. De cilindrische kop is nauwelijks zichtbaar na bevestiging in het hout. De schroef is voorzien van een TX aandrijving en voldoet aan de CE vereisten van EN14592.

### Montage

Vlonder schroef 4,8 x 50 mm is ontworpen voor houtdikte 19 - 25 mm. Vlonderschroef 4,8 x 60 mm is ontworpen voor houtdikte van 25 - 34 mm en max. breedte van 145 mm. Gebruik de HDS montageklem voor houtbreedte van 110 - 150 mm. Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Cilindrische kop
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
701550	4,8	50	30	5	TX15	203	250	8	64
701560	4,8	60	30	5	TX15	203	250	8	64

## VLONDERSCHROEF CILINDRISCH ESSDECK MAX CORSEAL C4



ook als bulk verpak-  
kingen leverbaar

### Toepassing en omgeving

ESSVE vlonderschroef ESSDECK Max bedoeld voor de installatie van houten vloeren, hekwerken enz. Op houten balken / balken. De schroef heeft een grotere diameter in vergelijking met onze standaard klassieke vlonderschroef en is gemaakt van dezelfde hoogwaardige staalsoort als onze constructieschroeven en ESSDRIVE hout Schroef, voor toepassingen met hogere eisen, zoals grote vlonders, vlonders op verschillende niveaus en terrassen die onderhevig zijn aan grotere bewegingen.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met CorSeal-oppervlaktebehandeling. Uitgerust met TX-aandrijving. De schroef heeft een freesfunctie aan het begin van de draad waardoor voorboren overbodig is (behalve voor tropisch hardhout), hij heeft een bovenste klemdraad die een hoge klemkracht genereert om krom getrokken planken weer recht te maken. Wanneer gemonteerd, zorgt de klem Schroefdraad ervoor om de plank op zijn plaats te houden, ondanks de kleinere kop heeft deze schroef dezelfde of hogere aandrukkracht dan traditionele vlonderschroeven. De kleine cilindrische kop is voorzien van freesribben, voor een verzonken afwerking. Een ander voordeel van deze kop is dat de plank niet teveel aangeklemd wordt om splijten van het uiteinde te voorkomen.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Cilindrische kop
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
503542	4,8	42		5	TX20	203	250	8	64
503555	4,8	55		5	TX20	203	250	8	64
503575	4,8	70		5	TX20	203	250	8	64

## VLONDERSCHROEF CILINDRISCH ESSDECK MAX A2



ook als bulk verpak-  
kingen leverbaar

### Toepassing en omgeving

ESSVE vlonderschroef ESSDECK Max bedoeld voor de installatie van houten vloeren, hekwerken enz. Op houten balken / balken. De schroef heeft een grotere diameter in vergelijking met onze standaard klassieke vlonderschroef en is gemaakt van dezelfde hoogwaardige RVS A2 kwaliteit als onze ESSDRIVE RVS A2 hout Schroef, voor toepassingen met hogere eisen, zoals grote vlonders, vlonders op verschillende niveaus en terrassen die onderhevig zijn aan grotere bewegingen.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij staal A2. Uitgerust met TX-aandrijving. Ondanks dat de schroef een freesfunctie heeft adviseren wij om voor te boren, zeker in tropisch hardhout. Hij heeft een bovenste klemdraad die een hoge klemkracht genereert om krom getrokken planken weer recht te maken. Wanneer gemonteerd, zorgt de klem Schroefdraad ervoor om de plank op zijn plaats te houden, ondanks de kleinere kop heeft deze schroef dezelfde of hogere aandrukkracht dan traditionele vlonderschroeven. De kleine cilindrische kop is voorzien van freesribben, voor een verzonken afwerking. Een ander voordeel van deze kop is dat de plank niet teveel aangeklemd wordt om splijten van het uiteinde te voorkomen.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Cilindrische kop
Materiaal:	Roestvrij staal A2
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
593542	4,8	42		5	TX20	203	250	8	64
593555	4,8	55		5	TX20	203	250	8	64
593575	4,8	75		5	TX20	203	250	8	64

## VLONDERSCHROEF CILINDRISCH ESSDECK MAX A4



ook als bulk verpak-  
kingen leverbaar

### Toepassing en omgeving

ESSVE vlonderschroef ESSDECK Max bedoeld voor de installatie van houten vloeren, hekwerken enz. Op houten balken / balken. De schroef heeft een grotere diameter in vergelijking met onze standaard klassieke vlonderschroef en is gemaakt van dezelfde hoogwaardige RVS A4 kwaliteit als onze ESSDRIVE RVS A2 houtschroef, voor toepassingen met hogere eisen, zoals grote vlonders, vlonders op verschillende niveaus en terrassen die onderhevig zijn aan grotere bewegingen.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van zuurvrij roestvrij staal A4, ter voorkoming van donkere zuur-vlekken rondom de schroef. Uiterust met TX-aandrijving. Ondanks dat de schroef een freesfunctie heeft adviseren wij om voor te boren, zeker in tropisch hardhout. Hij heeft een bovenste klemdraad die een hoge klemkracht genereert om krom getrokken planken weer recht te maken. Wanneer gemonteerd, zorgt de klem Schroefdraad ervoor om de plank op zijn plaats te houden, ondanks de kleinere kop heeft deze schroef dezelfde of hogere aandrukkraft dan traditionele vlonderschroeven. De kleine cilindrische kop is voorzien van freesribben, voor een verzonken afwerking. Een ander voordeel van deze kop is dat de plank niet teveel aangeklemd wordt om splijten van het uiteinde te voorkomen.

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Cilindrische kop
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
603542	4,8	42		5	TX20	203	250	8	64	N
603555	4,8	55		5	TX20	203	250	8	64	N
603575	4,8	75		5	TX20	203	250	8	64	N

## LICHTBETON SCHROEF VERZONKEN KOP CORRSEAL C4



### Toepassing en omgeving

ESSVE lichtgewicht betonschroeven zijn geschikt voor de verankering in poreuze materialen zoals licht beton, ook bekend als Leca, Ytong, Siporex, Blauw beton etc. De lichtgewicht betonschroef wordt bijv. toegepast om houten stijlen en stalen balken te installeren, bij dorpelinstallaties of het installeren van fittingen en isolatie. Voor de installatie van isolatie adviseren wij een isolatiehouderring  $\varnothing 90$  mm. De schroef is geclassificeerd in categorie C4 en kan hierdoor zowel binnen als buiten worden gebruikt.

### Omschrijving

Het schroefdraad van deze schroef is speciaal ontworpen voor poreuze materialen zoals lichtgewicht beton. De verzonken schroefkop is uitgerust met zaaggroeven om het risico op overmatig aandraaien te minimaliseren en verzinken in het hout te vergemakkelijken. De schroef is voorzien van TX aandrijving.

### Montage

De lichtgewicht betonschroef wordt rechtstreeks in het lichtgewicht beton geschroefd, d.w.z. er is geen voorbereiden vereist. Voor de installatie wordt een schroefmachine met instelbaar aandraaimoment aanbevolen. Gebruik een lage schroefsnelheid om te voorkomen dat de schroef te vast wordt aangedraaid. Te strak aandraaien kan betekenen dat het schroefdraad beschadigt, wat de belastbaarheid aanzienlijk vermindert en een nieuwe installatie moet worden uitgevoerd.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
105301	8	65	60	12	TX30	204	100	6	64	N
105303	8	90	60	12	TX30	304	100	4	64	N
105305	8	110	60	12	TX30	304	100	4	64	N
105307	8	130	60	12	TX30	204	50	6	64	N
105315	8	180	100	12	TX30	206	50	4	64	N
105317	8	200	100	12	TX30	206	50	4	64	N
105320	8	240	100	12	TX30	206	50	4	64	N

## LICHTBETON SCHROEF BOLKOP CORRSEAL C4



Soort kop:	Bolkop
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
105309	8	65	60	12	TX30	304	100	4	64	N
105311	8	90	60	12	TX30	304	100	4	64	N



## LICHTBETON SCHROEF TELLER KOP CORRSEAL C4



Soort kop:	Tellerkop
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
105313	8	65	60	15	PH3	304	100	4	64

## LICHTBETON SCHROEF VOOR ZWARE BELASTING TELLER KOP CORRSEAL C4



ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
105323	10,5	185	160	21,5	TX40	206	30	4	64
105324	10,5	210	160	21,5	TX40	206	30	4	64

## BETONSCHROEF VERZONKEN KOP C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE betonschroeven ECS zijn geschikt voor eenvoudigere toepassingen waarbij de montage geen speciale goedkeuring (b.v. ETA) benodigt. C1 voor gebruik binnen en C4 CorrSeal voor gebruik binnen en buiten.

### Omschrijving

Een doorgeharde betonschroef, welke rechtstreeks in een voorgeboord gat wordt geïnstalleerd, zonder plug. Hij heeft een zogenaamde hi-low-schroefdraad wat een grote uittrekkraft biedt en tevens de montage vergemakkelijkt. De oppervlaktebehandeling van zink is geschikt voor gebruik binnenshuis in corrosiviteitscategorie C1. Volgens ISO 9223.5 zijn verwarmde ruimtes met lage luchtvochtigheid typische omgevingen, welke overeenkomen met corrosiviteitscategorie C1. Bijvoorbeeld kantoren, winkels, scholen en hotels. De schroef is voorzien van TX aandrijving.

### Montage

Bij de montage wordt een slagschroevendraaier aanbevolen. Zie de installatie instructies. De betonschroef heeft geen voorspankoppel nodig om de bevestiging te garanderen, wat betekent dat wanneer de schroef het oppervlak heeft bereikt, alle extra aandringen moet worden vermeden. Het uiteindelijke toegepaste koppel mag niet groter zijn dan dat nodig is om het te monteren materiaal vast te houden. Het aangegeven aandraaimoment is het maximale aandraaimoment, niet te verwarren met andere producten die een voorspankoppel vereisen (bijv. wigankers). Betonschroef ECS is doorgehard en daarom gevoelig voor montage, welke niet loodrecht staat. Het boorgat moet 90 graden ten opzichte van het oppervlak zijn. Betonschroef ECS vereist geen boorgat reiniging vóór installatie, maar het gat moet wel diep genoeg zijn om de juiste insteldiepte te bereiken, zelfs met het extra stof dat in het gat achterblijft.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Voorboren	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
105255	7,5	42	6	12	TX30	203	100	8	64
105256	7,5	72	6	12	TX30	304	100	4	64
105257	7,5	92	6	12	TX30	304	100	4	64
105258	7,5	112	6	12	TX30	204	50	6	64
105259	7,5	132	6	12	TX30	204	50	6	64
105262	7,5	152	6	12	TX30	204	50	6	64
105263	7,5	172	6	12	TX30	206	50	4	64
105264	7,5	192	6	12	TX30	206	50	4	64

## BETONSCHROEF VERZONKEN KOP CORRSEAL C4



### Omschrijving

Een doorgeharde betonschroef, welke rechtstreeks in een voorgeboord gat wordt geïnstalleerd, zonder plug. Hij heeft een zogenaamde hi-low-schroefdraad wat een grote uittrekkraft biedt en tevens de montage vergemakkelijkt. De CorrSeal-oppervlaktebehandeling geeft een minimale levensduur van 15 jaar in buitenomgevingen in corrosiviteitscategorie C4 (volgens de Zweedse nationale typegoedkeuring). Volgens ISO 9223.5 komt corrosiviteitscategorie C4 overeen met buiteninstallatie waarbij grote hoeveelheden luchtvervuiling of matige hoeveelheid zout aanwezig zijn. Bijv. in industrie- en kustgebieden. TX aandrijving.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Voorboren	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
105456	7,5	72	6	12	TX30	304	100	4	64	N
105457	7,5	92	6	12	TX30	304	100	4	64	N
105458	7,5	112	6	12	TX30	204	50	6	64	N
105459	7,5	132	6	12	TX30	204	50	6	64	N

## BETONSCHROEF CILINDRISCH C1



Soort kop:	Cylindrisch
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Voorboren	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
105223	7,5	72	6	8,2	TX30	203	100	8	48	N
105224	7,5	92	6	8,2	TX30	203	100	8	48	N
105225	7,5	112	6	8,2	TX30	204	100	6	48	N
105226	7,5	132	6	8,2	TX30	204	100	6	48	N
105228	7,5	152	6	8,2	TX30	206	100	4	48	N

## BETONSCHROEF BOLKOP C1



C1

Soort kop:	Bolkop
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Voorboren	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
105271	6,3	30	5	10	TX30	202	100	12	64
105272	6,3	40	5	10	TX30	202	100	12	64
105273	6,3	50	5	10	TX30	203	100	8	64
105274	6,3	60	5	10	TX30	203	100	8	64
105265	7,5	42	6	12	TX30	203	100	8	64
105266	7,5	72	6	12	TX30	304	100	4	64
105282	7,5	92	6	12	TX30	304	100	4	64

N  
N  
N  
N  
N  
N  
N

## BETONSCHROEF TELLER KOP C1



C1

Soort kop:	Teller kop
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Voorboren	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
105281	7,5	42	6	14	TX30	203	100	8	64
105285	7,5	65	6	14	TX30	304	100	4	64
105286	7,5	92	6	14	TX30	304	100	4	64

N  
N  
N

## BETONSCHROEF ZESKANTKOP + VASTE FLENS C1



C1

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Voorboren	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
105237	7,5	40	6	14,5	SW10	204	100	6	64
105227	7,5	40	6	17,5	SW13	204	100	6	64
105238	7,5	50	6	14,5	SW10	204	100	6	64
105239	7,5	80	6	14,5	SW10	304	100	4	64
105229	7,5	80	6	17,5	SW13	206	100	4	64
105236	7,5	100	6	14,5	SW10	304	100	4	64

N  
N  
N  
N  
N  
N

# BETONSCHROEF ZESKANTKOP + VASTE FLENS CORRSEAL C4



## Omschrijving

Een doorgeharde betonschroef, welke rechtstreeks in een voorgeboord gat wordt geïnstalleerd, zonder plug. Hij heeft een zogenaamde hi-low-schroefdraad wat een grote uittrekkraft biedt en tevens de montage vergemakkelijkt. De CorrSeal-oppervlaktebehandeling geeft een minimale levensduur van 15 jaar in buitenomgevingen in corrosiviteitscategorie C4 (volgens de Zweedse nationale typegoedkeuring). Volgens ISO 9223.5 komt corrosiviteitscat. C4 overeen met buiteninstallatie waarbij grote hoeveelheden luchtvervuiling of matige hoeveelheid zout aanwezig zijn. Bijv. in industrie- en kustgebieden. Zeskant aandrijving.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Vorboren	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
105283	6,3	30	5	12	SW8	202	100	12	64	N
105284	6,3	50	5	12	SW8	203	100	8	64	N
105438	7,5	50	6	14,5	SW10	204	100	6	64	N
105439	7,5	80	6	14,5	SW10	304	100	4	64	N
105436	7,5	100	6	14,5	SW10	304	100	4	64	N

## BETONSCHROEF ZESKANTKOP + VASTE FLENS A4



### Toepassing en omgeving

ESSVE betonschroeven EUSA4 zijn hoogwaardige betonschroeven, geschikt voor installatie waar een zeer veilige montage vereist is. Bijv. balkonleuningen, valbeveiliging, staalplaten etc. Hij is CE-gemarkeerd door een ETA (optie 1) en goedgekeurd voor gebruik in zowel gescheurd als ongescheurd beton. Bovendien maakt de ETA aanpassing van de installatie met vulplaten mogelijk. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

Roestvrij staal A4 maakt installatie mogelijk in agressieve omgevingen, zowel in de industrie als in de buurt van zeewater. Volgens de Eurocode-richtlijnen (EN 1992-4) moeten roestvrij staal-bevestigingsmiddelen worden gebruikt in buitenomgevingen en permanent vochtige binnenomgevingen om een minimale levensduur van 50 jaar te verkrijgen. in zacht en hard beton (C20/25 - C50/60). Zeskant aandrijving.

### Montage

Bij het monteren worden slagschroevendraaiers aanbevolen. De betonnen schroef heeft geen voorspankoppel nodig om de bevestiging te garanderen (zoals bijv. bij wigankers). Het uiteindelijke aandraaimoment mag niet groter zijn dan nodig is om het te bevestigen deel te monteren. Vermijd te vast aandraaien. Verdere informatie over de installatie is opgenomen in de ETA.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Voorboren		Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
105810	10,5	70	8		SW13	203	25	8	80	N
105815	10,5	80	8		SW13	203	25	8	80	N
105820	12,5	90	10		SW13	204	25	8	60	N
105825	12,5	100	10		SW13	204	25	6	80	N

## BETONSCHROEF ZESKANT + VASTE FLENS C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE betonschroeven EUS zijn hoogwaardige betonschroeven, geschikt voor installatie waar een zeer veilige montage vereist is b.v. balkonleuningen, valbeveiliging, staalplaten etc. Hij is CE-gemarkeerd door een ETA (optie 1) en goedgekeurd voor gebruik in zowel gescheurd als ongescheurd beton. Voor gebruik binnen.

### Omschrijving

Speciaal geharde schroef, welke direct zonder plug in een geboord gat kan worden geschroefd. Het heeft een "hi-lo" draad, welke de installatie vergemakkelijkt. De schroef is gemaakt van gehard staal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. Aandrijving zeskant.

### Montage

Voor de installatie wordt een slagschroevendraaier of slagmoersleutel aanbevolen. Let op: de betonschroef heeft geen voorspankoppel nodig voor de bevestiging. Het uiteindelijke aandraaimoment mag niet groter zijn dan wat vereist is om het te bevestigen deel op zijn plaats te houden.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Voorboren		Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
105901	10,5	75	8		SW13	304	50	4	48	N
105903	10,5	90	8		SW13	203	25	8	48	N
105905	10,5	110	8		SW13	204	25	6	48	N
105907	10,5	130	8		SW13	204	25	6	48	N
105909	12,5	85	10		SW15	204	25	6	48	N
105911	12,5	100	10		SW15	204	25	6	48	N
105913	12,5	120	10		SW15	304	25	4	48	N
105915	16,5	115	14		SW18	204	10	6	48	N

## BETONSCHROEF ZESKANT + VASTE FLENS RUSPERT C3



### Toepassing en omgeving

ESSVE betonschroeven EUS zijn hoogwaardige betonschroeven, geschikt voor installatie waar een zeer veilige montage vereist is b.v. balkonleuningen, valbeveiliging, staalplaten etc. Hij is CE-gemarkeerd door een ETA (optie 1) en goedgekeurd voor gebruik in zowel gescheurd als ongescheurd beton. Voor gebruik buiten en binnen.

### Omschrijving

De schroef heeft een sterke, inductiegeharte punt, welke de draad gemakkelijk snijdt in zacht en hard beton (C20/25 - C50/60). De body van de schroef is meer vervormbaar voor installaties die enigszins niet-loodrecht zijn. De Hi-Low-draad biedt zeer goede belastingwaarden en vergemakkelijkt de montage. De Ruspert-oppervlaktebehandeling geeft een minimale levensduur van 15 jaar in corrosiviteitscategorie C3. Dat komt overeen met installatie in buitengebieden met een matige hoeveelheid luchtverontreinigende stoffen, zoals stedelijke gebieden en licht geïndustrialiseerde gebieden volgens ISO 9223. Aandrijving zeskant.

### Montage

Bij het monteren worden slagschroevendraaiers aanbevolen. De betonschroef heeft geen voorspankoppel nodig om de bevestiging te zekeren (zoals bijv. bij wigankers). Het uiteindelijke aandraaimoment mag niet groter zijn dan nodig om het te bevestigen deel te monteren. Vermijd te vast aandraaien. Verdere informatie over de installatie is opgenomen in de ETA.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Ruspert
Corrosieklasse:	C3

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Voorboren	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
105701	7,5	60	6	SW10	204	100	6	48	N
105703	7,5	80	6	SW10	304	100	4	48	N
105705	7,5	100	6	SW10	304	100	4	48	N
105707	10,5	75	8	SW13	304	50	4	48	N
105709	10,5	90	8	SW13	203	25	6	48	N
105711	10,5	110	8	SW13	204	25	6	48	N
105713	12,5	85	10	SW15	204	25	6	48	N
105715	12,5	100	10	SW15	204	25	6	48	N
105717	12,5	120	10	SW15	206	25	4	48	N
105719	16,5	115	14	SW18	204	10	6	48	N

## BETONSCHROEF VERZONKEN KOP A4



### Toepassing en omgeving

ESSVE betonschroeven EUSA4 zijn hoogwaardig geschikt voor installatie waar een zeer veilige montage vereist is b.v. balkonleuningen, valbeveiliging, staalplaten etc. Hij is CE-gemarkeerd door een ETA (optie 1) en goedgekeurd voor gebruik in zowel gescheurd als ongescheurd beton. Bovendien maakt de ETA aanpassing van de installatie met vulplaten mogelijk. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

Roestvrij staal A4 maakt installaties mogelijk in agressieve omgevingen, zowel in de industrie gebieden als in de buurt van zout water. Volgens de Eurocode-richtlijnen (EN 1992-4) moeten roestvrij stalen bevestigingsmiddelen worden gebruikt in buitenomgevingen en permanent vochtige binnenomgevingen om een minimale levensduur van 50 jaar te verkrijgen. in zacht en hard beton (C20/25 - C50/60). Aandrijving TX.

### Montage

Bij het monteren worden slagschroevendraaiers aanbevolen. De betonschroef heeft geen voorspankoppel nodig om de bevestiging te zekeren (zoals bijv. bij wigankers). Het uiteindelijke aandraaimoment mag niet groter zijn dan nodig om het te bevestigen deel te monteren. Vermijd te vast aandraaien. Verdere informatie over de installatie is opgenomen in de ETA.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Voorboren	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
105830	12,5	80	8	TX40	203	25	8	80	N
105835	12,5	90	10	TX40	204	25	8	60	N

## BETONSCHROEF DAK/GEVELPLAAT+ EPDM AFDICTINGSRING C3



### Toepassing en omgeving

ESSVE betonschroeven, Sandwich Element, zijn geschikt voor de installatie van sandwich-elementen tegen beton, baksteen, holle baksteen en hout. Voor beton, baksteen en holle baksteen voorboren met een 5,0 mm boor. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is voorzien van een betondraad en is gemaakt van gehard staal met Ruspert oppervlaktebehandeling, roestvrij stalen sluitring met ge vulkaniseerde EPDM rubberen afdichting. Aandrijving is zeskant.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Ruspert
Corrosieklasse:	C3

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)		Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
10565102	6,3	120		19	SW8	- /st.	500		N
10565104	6,3	140		19	SW8	- /st.	400		N
10565106	6,3	160		19	SW8	- /st.	400		N
10565108	6,3	190		19	SW8	- /st.	350		N
10565110	6,3	210		19	SW8	- /st.	300		N
10565112	6,3	260		19	SW8	- /st.	200		N
10565114	6,3	310		19	SW8	- /st.	100		N

## BETONSCHROEF + EPDM RING CORRSEAL C4



### Toepassing en omgeving

ESSVE betonschroeven ECS zijn geschikt voor eenvoudigere toepassingen, waarbij de montage geen b.v. ETA goedkeuring benodigd. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

Een doorgeharde betonschroef, welke rechtstreeks in een voorgeboord gat wordt geïnstalleerd, zonder plug. Hij heeft een zogenaamde hi-low-schroefdraad, welke een grote uittrekkraft biedt en montage vergemakkelijkt. De CorrSeal-oppervlaktebehandeling geeft een minimale levensduur van 15 jaar in buitenomgevingen (in corrosiviteitscategorie C4 volgens de Zweedse nationale typegoedkeuring). Volgens ISO 9223.5 komt corrosiviteitscategorie C4 overeen met buiteninstallatie met grote hoeveelheden luchtvervuiling of matige hoeveelheid zout, bijvoorbeeld industrie-, en kustgebieden. Aandrijving TX.

### Montage

Bij de montage wordt een slagschroevendraaier aanbevolen. Zie installatie-instructies. De betonschroef heeft geen voorspankoppel nodig om de bevestiging te garanderen, wat betekent dat wanneer de schroef het oppervlak heeft bereikt, extra aandraaien moet worden vermeden. Het uiteindelijke toegepaste koppel mag niet groter zijn dan dat nodig is om het vast te zetten punt vast te houden. Het aangegeven aandraaimoment is het maximale aandraaimoment, niet te verwarren met andere producten die een voorspankoppel vereisen (bijv. wigankers). Betonschroef ECS is doorgehard en daarom gevoelig voor montage, welke niet loodrecht is. Het boorgat moet 90 graden ten opzichte van het oppervlak zijn. Betonschroef ECS vereist geen boorgatreiniging vóór installatie, maar het gat moet diep genoeg zijn om de juiste insteldiepte te bereiken, inclusief het extra stof dat in het gat achterblijft.

Soort kop:	Bolkop
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Corrseal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Vorboren	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
9105282	7,5	150	6	12,5	TX30	- /st.	400		N
9105283	7,5	175	6	12,5	TX30	- /st.	300		N
9105284	7,5	200	6	12,5	TX30	- /st.	300		N
9105289	7,5	250	6	12,5	TX30	- /st.	250		N

## BETONSCHROEF MET OOG C1



Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)		Oog diameter (mm)		ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
105275	6,3	30	Oog	6,45		202	100	12	64	
105276			MONTAGE HULPSTUK							

N  
N  
N  
N  
N  
N  
N

N  
N  
N  
N

N  
N



## INSLAGANKER EDA C1



C1

### Toepassing en omgeving

ESSVE inslagankers EDA zijn geschikt voor verankering in beton en natuursteen. Toepassingen zijn bijv. tijdelijke installaties en bevestigingen van verlaagde plafonds, kabelgoten, buizen etc. De afmetingen M8 en M10 zijn ook ideaal voor bevestiging in holle kernelementen. C1 voor binnen en A4 voor buiten gebruik. Inslag anker EDA in A4 op aanvraag leverbaar.

### Omschrijving

Inslagankers EDA / EDA-K bestaan uit een huls, welke inwendig zijn voorzien van schroefdraad. De inslagankers lopen taps toe. Ze zijn voorzien van een kegelvormige wig in de huls. Voor installatie adviseren wij de ESSVE slagdoorn (Punch) EDA. Het onderste gleufgedeelte van de open ankerpijpen wordt stevig in het boorgat gedrukt. Het inslaganker EDA heeft een recht ontwerp en is verkrijgbaar in blank verzinkt (5 µm) en roestvrij, zuurbestendig A4 kwaliteit. Inslagankers EDA-K zijn uitgerust met een kraag en uitsluitend verkrijgbaar in blank verzinkt (5 µm).

Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
408004	M8	30				203	100	8	48	N
408006	M10	40				203	50	8	48	N
408008	M12	50				304	50	4	48	N
408011	M16	65				203	20	8	48	N

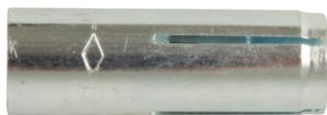
## INSLAGANKER MET KRAAG EDA-K C1



C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
308002	M6	25				202	100	12	48	N
308004	M8	30				203	100	8	48	N
308006	M10	40				203	50	8	48	N
308008	M12	50				304	50	4	48	N
308011	M16	65				203	20	8	48	N
308012	M20	80				304	15	4	48	N

## INSLAGANKER EKD ONGESCHEURD BETON C1



C1

Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)			
123583	M8	30				- /st.	100			N
123585	M8	40				- /st.	100			N
123587	M10	40				- /st.	50			N
123589	M12	50				- /st.	50			N
123591	M16	65				- /st.	25			N
123593	M20	80				- /st.	25			N



# SNELBOUWANKER "GOLD" ONGESCHEURD BETON C1



## Toepassing en omgeving

ESSVE snelbouwankers (Gold) zijn ontworpen voor bevestiging in beton en natuursteen. Idealiter kan dit anker worden gebruikt in toepassingen waarbij hoge eisen worden gesteld aan de bevestiging. Zo kan het snelbouwanker gold bijv. worden gebruikt bij het bevestigen van houten stijlen/stalen balken zoals dorpels en gevelstijlen, bevestigingsbeugels, stalen en smeedijzeren ontwerpen etc. Voor gebruik binnen.

## Omschrijving

Snelbouwanker gold is een tapbout met onderaan het verankeringsgedeelte een roestvrij stalen-clip, welke bij het vastzetten uitzet op het taps toelopende deel van de bout. Het bovenste gedeelte is uitgerust met een buitendraad met flensmoer d.w.z. een gecombineerde moer en sluitring. Om schade aan de schroefdraad bij het inslaan te voorkomen, is het bovenste gedeelte voorzien van een slagkop. Wanneer de boordiameter gelijk is aan de schroefdiameter, wordt er contact gemaakt tussen de gatwand en de clip, zelfs wanneer het snelbouwanker in het gat wordt geslagen. Wanneer de flensmoer wordt vastgedraaid, wordt de bout naar buiten geduwd, waardoor de klem op het taps toelopende deel wordt gedwongen uit te zetten. Het snelbouwanker is gemaakt van koolstofstaal in sterkte min. 5.8 en heeft een blank verzinkte laag van 5 µm.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Opspan dikte (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
306751	M6	70	25	15	SW10	204	100	6	64	N
306401	M8	50	20	5	SW13	304	100	4	64	N
306701	M8	75	30	9	SW13	204	50	6	64	N
306702	M8	86	50	10	SW13	204	50	6	64	N
306703	M8	96	50	20	SW13	304	50	4	64	N
306704	M8	106	66	30	SW13	304	50	4	64	N
306705	M8	126	66	50	SW13	304	50	4	64	N
306407	M10	60	25	5	SW15	304	50	4	64	N
306409	M10	75	30	9	SW15	304	50	4	64	N
306710	M10	90	50	17	SW15	204	25	6	64	N
306711	M10	104	59	7	SW15	204	25	6	64	N
306713	M10	134	89	37	SW15	304	25	4	64	N
306714	M10	149	89	52	SW15	304	25	4	64	N
306715	M10	174	89	77	SW15	206	25	4	64	N
306717	M10	214	89	117	SW15	206	25	4	64	N
306421	M12	80	34	5	SW18	204	25	6	64	N
306722	M12	116	34	5	SW18	304	25	4	64	N
306723	M12	126	70	15	SW18	304	25	4	64	N
306726	M12	156	70	45	SW18	304	20	4	64	N
306727	M12	196	70	85	SW18	- /st.	25			N
306433	M16	100	35	12	SW24	204	10	6	64	N
306734	M16	149	89	10	SW24	304	10	4	64	N
306735	M16	172	89	33	SW24	206	10	4	64	N
306737	M16	222	119	83	SW24	- /st.	10			N
306743	M20	194	76	30	SW30	206	5	4	64	N
306745	M20	244	76	80	SW30	- /st.	5			N

## SNELBOUWANKER "GOLD" GEGALVANISEERD ONGESCHEURD BETON C3



### Omschrijving

De snelbouwankers gold in gegalvaniseerde uitvoering (45 µm) zijn gemaakt van koolstofstaal in sterkte min. 5.8 en zijn voorzien van roestvrij stalen clips.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Gegalvaniseerd
Corrosieklasse:	C3

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Opspanndikte (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
306851	M6	70	25	15	SW13	204	100	6	64	N
306853	M6	100	55	45	SW13	304	100	4	64	N
306501	M8	50	20	5	SW13	304	100	4	64	N
306801	M8	75	30	9	SW13	204	50	6	64	N
306802	M8	86	50	10	SW13	204	50	6	64	N
306803	M8	96	50	20	SW13	304	50	4	64	N
306804	M8	106	66	30	SW13	304	50	4	64	N
306805	M8	126	66	50	SW13	304	50	4	64	N
306507	M10	60	25	5	SW15	304	50	4	64	N
306509	M10	75	30	9	SW15	304	50	4	64	N
306810	M10	90	50	17	SW15	204	25	6	64	N
306811	M10	104	59	7	SW15	204	25	6	64	N
306813	M10	134	89	37	SW15	304	25	4	64	N
306814	M10	149	89	52	SW15	304	25	4	64	N
306815	M10	174	89	77	SW15	206	25	4	64	N
306817	M10	214	89	117	SW15	206	25	4	64	N
306819	M10	254	89	157	SW15	-/st.	25			N
306521	M12	80	34	5	SW18	204	25	6	64	N
306822	M12	116	34	5	SW18	304	25	4	64	N
306823	M12	126	70	15	SW18	304	25	4	64	N
306826	M12	156	70	45	SW18	304	20	4	64	N
306827	M12	196	70	85	SW18	-/st.	25			N
306829	M12	236	109	125	SW18	-/st.	20			N
306831	M12	276	109	165	SW18	-/st.	20			N
306533	M16	100	35	12	SW24	204	10	6	64	N
306833	M16	120	58	20	SW24	304	10	4	64	N
306834	M16	149	89	10	SW24	304	10	4	64	N
306835	M16	172	89	33	SW24	206	10	4	64	N
306837	M16	222	119	83	SW24	-/st.	10			N
306839	M16	272	119	133	SW24	-/st.	10			N
306841	M16	322	119	183	SW24	-/st.	10			N
306842	M20	174	76	10	SW30	206	5	4	64	N
306843	M20	194	76	30	SW30	206	5	4	64	N
306845	M20	244	76	80	SW30	-/st.	5			N

# SNELBOUWANKER "GOLD" ONGESCHEURD BETON A4



## Omschrijving

Het snelbouwanker gold, gemaakt van roestvrij staal A4-70 kwaliteit is voorzien van roestvrijstalen clips.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Opspanndikte (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
306651	M6	70	25	15	SW10	204	100	6	48	N
306653	M6	100	55	45	SW10	304	100	4	48	N
306601	M8	50	20	5	SW13	304	100	4	48	N
306901	M8	75	30	9	SW13	204	50	6	48	N
306902	M8	86	50	10	SW13	204	50	6	48	N
306903	M8	96	50	20	SW13	304	50	4	48	N
306904	M8	106	66	30	SW13	304	50	4	48	N
306607	M10	60	25	5	SW15	304	50	4	48	N
306609	M10	75	30	9	SW15	304	50	4	48	N
306910	M10	90	50	17	SW15	204	25	6	48	N
306911	M10	104	59	7	SW15	204	25	6	48	N
306913	M10	134	89	37	SW15	304	25	4	48	N
306915	M10	174	89	77	SW15	206	25	4	48	N
306621	M12	80	34	5	SW18	204	25	6	48	N
306922	M12	116	34	5	SW18	304	25	4	48	N
306923	M12	126	70	15	SW18	304	25	4	48	N
306926	M12	156	70	45	SW18	304	20	4	48	N
306934	M16	149	89	10	SW24	304	10	4	48	N

# SNELBOUWANKER EST1 GESCHEURD EN ONGESCHEURD BETON C1



Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)		Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
123301	M8	60	16		SW13	- /st.	100		N
123303	M8	75	32		SW13	- /st.	100		N
123305	M8	80	37		SW13	- /st.	100		N
123307	M8	95	52		SW13	- /st.	100		N
123309	M8	115	72		SW13	- /st.	100		N
123311	M10	70	22		SW17	- /st.	50		N
123313	M10	90	42		SW17	- /st.	50		N
123315	M10	95	47		SW17	- /st.	50		N
123317	M10	100	52		SW17	- /st.	50		N
123319	M10	110	62		SW17	- /st.	50		N
123321	M10	130	82		SW17	- /st.	50		N
123323	M10	155	107		SW17	- /st.	50		N
123325	M10	180	132		SW17	- /st.	50		N
123327	M10	230	80		SW17	- /st.	25		N
123329	M12	85	26		SW19	- /st.	25		N
123331	M12	105	46		SW19	- /st.	25		N
123333	M12	110	51		SW19	- /st.	25		N
123335	M12	115	56		SW19	- /st.	25		N
123337	M12	125	66		SW19	- /st.	25		N
123339	M12	145	86		SW19	- /st.	25		N
123341	M12	160	101		SW19	- /st.	25		N
123343	M12	180	121		SW19	- /st.	25		N
123345	M12	200	141		SW19	- /st.	25		N
123347	M12	220	80		SW19	- /st.	25		N
123349	M12	240	80		SW19	- /st.	20		N
123351	M12	255	80		SW19	- /st.	20		N
123353	M12	285	80		SW19	- /st.	20		N
123355	M16	135	56		SW24	- /st.	20		N
123357	M16	145	66		SW24	- /st.	20		N
123359	M16	170	91		SW24	- /st.	20		N
123361	M16	200	121		SW24	- /st.	10		N
123363	M16	220	80		SW24	- /st.	10		N
123365	M16	260	80		SW24	- /st.	10		N
123367	M16	300	80		SW24	- /st.	10		N
123369	M20	165	50		SW30	- /st.	10		N
123371	M20	195	70		SW30	- /st.	10		N
123373	M20	235	80		SW30	- /st.	5		N
123375	M20	265	80		SW30	- /st.	5		N
123377	M20	285	80		SW30	- /st.	5		N
123379	M24	190	55		SW236	- /st.	10		N
123381	M24	220	85		SW36	- /st.	5		N
123383	M24	235	100		SW36	- /st.	5		N
123385	M24	260	125		SW36	- /st.	5		N

# SNELBOUWANKER EST1 GESCHEURD EN ONGESCHEURD BETON A4



Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)		Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
123387	M8	60	16		SW13	- /st.	100		N
123389	M8	75	32		SW13	- /st.	100		N
123391	M8	80	37		SW13	- /st.	100		N
123393	M8	95	52		SW13	- /st.	100		N
123395	M8	115	72		SW13	- /st.	100		N
123397	M8	165	122		SW13	- /st.	50		N
123399	M10	70	22		SW17	- /st.	50		N
123401	M10	90	42		SW17	- /st.	50		N
123403	M10	95	47		SW17	- /st.	50		N
123405	M10	100	52		SW17	- /st.	50		N
123407	M10	110	62		SW17	- /st.	50		N
123409	M10	130	82		SW17	- /st.	50		N
123411	M10	155	107		SW17	- /st.	50		N
123413	M10	180	132		SW17	- /st.	50		N
123415	M10	230	80		SW17	- /st.	25		N
123417	M12	85	26		SW19	- /st.	25		N
123419	M12	105	46		SW19	- /st.	25		N
123421	M12	110	51		SW19	- /st.	25		N
123423	M12	115	56		SW19	- /st.	25		N
123425	M12	125	66		SW19	- /st.	25		N
123427	M12	145	86		SW19	- /st.	25		N
123429	M12	160	101		SW19	- /st.	25		N
123431	M12	180	121		SW19	- /st.	25		N
123433	M12	200	141		SW19	- /st.	25		N
123435	M12	220	80		SW19	- /st.	25		N
123437	M12	255	80		SW19	- /st.	20		N
123439	M12	285	80		SW19	- /st.	20		N
123441	M12	325	80		SW19	- /st.	20		N
123443	M16	125	46		SW24	- /st.	20		N
123445	M16	135	56		SW24	- /st.	20		N
123447	M16	145	66		SW24	- /st.	20		N
123449	M16	170	91		SW24	- /st.	20		N
123451	M16	200	121		SW24	- /st.	10		N
123453	M16	220	80		SW24	- /st.	10		N
123455	M16	280	80		SW24	- /st.	10		N
123457	M20	165	50		SW30	- /st.	10		N
123459	M20	195	70		SW30	- /st.	10		N
123461	M20	235	80		SW30	- /st.	5		N
123463	M20	265	80		SW30	- /st.	5		N
123465	M20	285	80		SW30	- /st.	5		N
123467	M24	200	58		SW36	- /st.	10		N
123469	M24	230	88		SW36	- /st.	5		N
123471	M24	245	103		SW36	- /st.	5		N



## HULSANKER C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE hulsankers zijn zogenaamde safety-expanders en geschikt voor bevestiging in beton en natuursteen. Het hulsanker wordt in het algemeen gebruikt bij toepassingen waarbij hoge eisen aan de bevestiging worden gesteld. Het hulsanker kan bijvoorbeeld worden gebruikt bij het bevestigen van houten / stalen balken, smeedijzer en ontwerpen etc.

### Omschrijving

Het hulsanker bestaat uit de volgende onderdelen: schroef met zeskant of inbus, sluitring, huls / afscherming, kunststof ring met rotatiëremmende werking, expansiedeel en een conus met inwendige schroefdraad. Wanneer de zeskant wordt aangedraaid, breidt het expansiegedeelte uit, waardoor het hulsanker in het boorgat wordt vergrendeld. De blank verzinkte, 5 µm- versie is gemaakt van koolstofstaal in min. sterkte. 8.8. De zuurvrije versie van roestvrij staal valt in klasse van min. A4-70.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Opspanndikte (mm)		Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
123643	M6	75	10		SW10	- /st.	50		N
123645	M6	95	30		SW10	- /st.	50		N
123647	M8	85	10		SW13	- /st.	50		N
123649	M8	105	30		SW13	- /st.	50		N
123651	M8	125	50		SW13	- /st.	25		N
123653	M10	110	15		SW17	- /st.	25		N
123655	M10	116	25		SW17	- /st.	25		N
123657	M10	136	45		SW17	- /st.	25		N
123659	M12	117	10		SW19	- /st.	20		N
123661	M12	127	20		SW19	- /st.	20		N
123663	M12	147	40		SW19	- /st.	20		N
123665	M16	160	20		SW24	- /st.	10		N
123667	M16	180	50		SW24	- /st.	10		N

## HULSANKER VERZONKEN C1



Soort kop:	Inbus
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Opspanndikte (mm)		Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
123691	M6	70	10		INBUS	- /st.	50		N
123693	M6	85	25		INBUS	- /st.	50		N
123695	M8	80	10		INBUS	- /st.	50		N
123697	M8	95	25		INBUS	- /st.	50		N
123699	M10	100	10		INBUS	- /st.	25		N
123701	M10	110	25		INBUS	- /st.	25		N
123703	M10	120	35		INBUS	- /st.	25		N
123705	M12	115	20		INBUS	- /st.	20		N
123707	M12	135	40		INBUS	- /st.	20		N

## HULSANKER A4



Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Opspandikte (mm)		Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
123669	M8	85	10		SW13	- /st.	50		N
123673	M10	106	30		SW17	- /st.	25		N
123675	M10	116	25		SW17	- /st.	25		N
123677	M10	136	45		SW17	- /st.	25		N
123679	M12	118	10		SW19	- /st.	20		N
123681	M12	128	20		SW19	- /st.	20		N
123683	M12	148	40		SW19	- /st.	20		N
123685	M16	130			SW24	- /st.	10		N
123687	M16	150			SW24	- /st.	10		N
123689	M16	180			SW24	- /st.	10		N

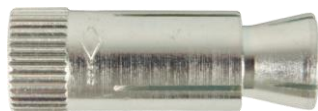
## HULSANKER VERZONKEN A4



Soort kop:	Inbus
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Opspandikte (mm)		Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
123709	M8	80	10		INBUS	- /st.	50		N
123711	M8	95	25		INBUS	- /st.	50		N
123713	M10	100	15		INBUS	- /st.	25		N
123715	M10	110	25		INBUS	- /st.	25		N
123717	M10	120	35		INBUS	- /st.	25		N
123719	M12	115	20		INBUS	- /st.	20		N
123721	M12	135	40		INBUS	- /st.	20		N

## HOLLE WAND ANKER C1



Soort kop:	
Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Boordiepte (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
123635	M6	50				- /st.	50		N
123637	M8	55				- /st.	50		N
123639	M10	60				- /st.	50		N
123641	M12	70				- /st.	25		N

## CHEMISCH ANKER C3



### Toepassing en omgeving

ESSVE ankerstangen zijn ontworpen voor de installatie, samen met het ESSVE chemisch anker in materialen zoals beton, baksteen, holle baksteen, lichtgewicht beton en steenmateriaal.

### Omschrijving

Het tapeind is gemaakt van staal met een gegalvaniseerde oppervlaktebehandeling, 45µm.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Gegalvaniseerd
Corrosieklasse:	C3

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
110401	M8	110				- /st.	10		
110405	M10	140				- /st.	10		
110409	M12	160				- /st.	10		
110414	M16	190				- /st.	10		
110413	M16	220				- /st.	10		
110407	M10	240				- /st.	10		
110417	M20	270				- /st.	6		
110411	M12	285				- /st.	10		
110421	M24	320				- /st.	6		
110415	M16	380				- /st.	10		
110419	M20	470				- /st.	6		
110423	M24	560				- /st.	6		

N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N

## UITBLAASPOMP 370MM



### Toepassing en omgeving

De ESSVE stofblaaspomp is geschikt voor het reinigen van boorgaten vóór injectie van chemisch anker.

### Omschrijving

De stofblazer kan worden gebruikt voor kleine en ondiepe boorgaten in ongescheurd beton. Voor andere toepassingen moet de reiniging worden uitgevoerd met perslucht (6 bar), zie de ETA van het respectieve chemische anker.

Artikel nr.						ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
302792						- /st.	1		

N

## KITPISTOOL 300ML



### Omschrijving

Handpistool geschikt voor kokers van 290-310 ml. Het pistool heeft een open houder en kan worden gedraaid. Speciaal aanbevolen voor ESS TACK PRO, ESS TACK EASY EN ESS TACK XTREM.

Artikel nr.						ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
19602						- /st.	1		

N

## BOORGATEN BORSTELSET



### Toepassing en omgeving

Borstels voor het reinigen van boorgaten. Bestemd voor eenvoudige installaties, welke niet voldoen aan de CE-markering (ETA) van de chemische ankers.

Artikel nr.	Diameter (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
303709	10,12,14,18,25				SET	1		
9303710	10				- /st.	10		
9303711	12				- /st.	10		
9303713	14				- /st.	10		
9303715	18				- /st.	5		
9303716	24				- /st.	5		

N  
N  
N  
N  
N  
N

## MIX NOZZLE CHEMISCH ANKER



### Toepassing en omgeving

Mengtuit (nozzle) 14W is bedoeld voor gebruik met ESSVE chemische ankers.

### Omschrijving

Door het vervangen van de tuit is gebruik van de resterende inhoud mogelijk nadat deze eerder is geopend.

Artikel nr.					ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
302340	Nozzle				- /st.	5		
302344	Nozzle verlengslang 500mm				- /st.	5		

N  
N

## KOKER GEPERFOREERD TBV CHEMISCH ANKER



### Toepassing en omgeving

Geperforeerde mof SH moet worden gebruikt wanneer een chemisch anker in hol metselwerk wordt geïnstalleerd.

### Omschrijving

Geperforeerde mof SH is gemaakt van polypropyleen (PP). Voor een goedgekeurde installatie (volgens CE-markering van chemische ankers ESSVE ECM en ESSVE ONE) wordt verondersteld dat SH-moffen worden gebruikt voor hol metselwerk. Dit om het aangegeven laadvermogen en de veiligheidsfactor in de respectieve ETA's te verkrijgen.

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
302616	12	80			- /st.	10		
302610	16	85			- /st.	10		
302614	20	85			- /st.	10		
302612	16	130			- /st.	10		

N  
N  
N  
N

# CHEMISCH ANKER MORTEL



CHEMICAL ANCHOR HY



## Toepassing en omgeving

Geschikt voor het bevestigen van gevels, daken, houtconstructies, metaalconstructies, metalen profielen, kolommen, balken, consoles, leuningen, sanitaire apparaten, kabelgoten, leidingen, achteraf geïnstalleerde wapening (reconstructie of versterking) etc. Behandeling en opslag: opslaan op een koude en donkere plaats, opslagtemperatuur: van + 5 ° C tot +25 ° C. Patroon kan worden herbruikt door de statische menger of hersluitpatroon te vervangen door de afsluitdop.

## Omschrijving

ESSVE HY mortel is een 2-componenten reactieharsmortel op basis van een styreenrijke urethan-hybride hars en wordt geleverd in een 2-componenten coaxpatroonsysteem. Dit hoogwaardige product kan worden gebruikt in combinatie met een hand kitpistool, machinaal kitpistool of een statische menger. Het is speciaal ontworpen voor het verankeren van draadstangen, wapeningsstaven of draadstangen met inwendige draad in beton (ook poreus en licht). Op basis van de uitstekende viscositeit wordt de bruikbaarheid voor overhead-toepassing mogelijk. ESSVE HY wordt gekenmerkt door een groot aantal toepassingen met een installatietemperatuur van 0° C tot een toepassingstemperatuur tot 160° C Daarnaast wordt het door een hoge chemische bestendigheid gekenmerkt voor toepassingen in extreme omgevingen b.v. in zwembaden (chloor) of in de nabijheid van de zee (zout). Het brede scala aan certificaten, nationale en internationale goedkeuringen, maakt bijna elke toepassing mogelijk:

\*Eigenschappen en voordelen vanuit Europese technische beoordeling volgens EAD 330499-00-0601 voor gebruik in gescheurd en ongescheurd beton (optie 1): ETA-18/0615.

\*Europese technische beoordeling volgens EAD 330499-00-0601 voor seismische categorieën C1 en C2.

\*European Assessment volgens EAD 330087-00-0601 (post-geïnstalleerde wapeningsverbinding): ETA-18/0614.

\*US-goedkeuring volgens AC 308 in beton (ICC-ES): ESR-4011.

\*Gecertificeerd voor drinkwatertoepassingen volgens NSF / ANSI-standaard 6.1 Voor zware verankering - pluggen en achteraf geïnstalleerde betonstaalaansluiting.

\*Rapport brandwerendheid nr. 21850.

\*Installatie in met water gevulde boorgaten (bijv. regenwater).

\*Overheadtoepassing.

\*Geschikt voor bevestigingspunten met kleine rand- en axiale afstanden door een verankering vrij van expansiekrachten

\*Hoge chemische weerstand.

\*Geur arm.

\*Hoge buig- en druksterkte.

Artikel nr.	Type	Inhoud (ml)			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet	
302328	HY	300			- /st.	1	12	75	N
302334	ONE	300			- /st.	1	12	84	N
302305	ECM	165			- /st.	1	12	84	N
302330	ECM	300			- /st.	1	12	84	N

## SLAGPLUG VERZONKEN KOP C1



C1

### Toeassing en omgeving

ESSVE slagpluggen zijn geschikt voor eenvoudigere installatie van latten, plinten, voeringen, fittingen, kasten etc. in materialen zoals beton, massieve baksteen, steenmateriaal en holle platen / elementen. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

Een speciale geribbelde nagel zit vooraf gemonteerd in de plug. De plug heeft een korte expansiesectie voor vaste homogene materialen zoals hierboven beschreven. De plug is gemaakt van nylon. Pozidriv PZ2 (kruis) aandrijving.

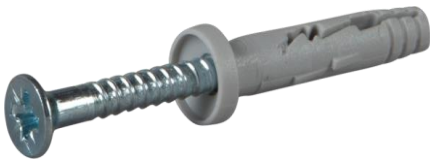
### Montage

Bij de 10 mm variant worden de plug en nagels los in de verpakking geleverd en moet de plug eerst in het gat worden geduwd. Vervolgens wordt de nagel erin geslagen. Door de PZ2 aandrijving kan de nagelplug eenvoudig worden verwijderd.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Opspan lengte (mm)	Montage diepte	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
304801	5	37	15	22	PZ2	204	200	6	80	N
304803	5	47	25	22	PZ2	304	200	4	80	N
304805	6	40	10	30	PZ2	304	200	4	80	J
304807	6	55	25	30	PZ2	304	150	4	80	J
304809	6	67	37	37	PZ2	304	100	4	80	N
304811	6	80	50	30	PZ2	304	100	4	80	J
304813	8	60	25	35	PZ2	304	100	4	80	J
304815	8	75	40	35	PZ2	304	75	4	80	J
304817	8	100	65	35	PZ2	304	70	4	80	J
304819	8	120	85	35	PZ2	304	60	4	80	N
304821	10	100	50	50	PZ2	206	35	4	80	N
304823	10	120	70	50	PZ2	206	35	4	80	N

## SLAGPLUG MET KRAAG VERZONKEN KOP C1



C1

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Opspan lengte (mm)	Montage diepte	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
304831	5	27	5	22	PZ2	204	200	6	80	N
304837	6	67	5	30	PZ2	304	100	4	80	N
304833	6	32	10	26	PZ2	304	200	4	80	N
304839	6	80	10	30	PZ2	304	100	4	80	N
304835	6	40	25	30	PZ2	304	200	4	80	N
304841	8	60	25	35	PZ2	304	100	4	80	N

## SLAGPLUG BOLKOP A2



Soort kop:	Bolkop
Materiaal:	Roestvrij Staal A2
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C4

C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Opspan lengte (mm)	Lengte (mm)	Montage diepte	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
304761	6	5	35	30	PZ2	304	200	4	80	N
304765	6	10	40	30	PZ2	204	100	6	80	N
304766	6	25	55	30	PZ2	204	100	6	80	N

## CONSTRUCTIE PLUG GXL C1



### Toepassing en omgeving

De ESSVE GXL gevelpluggen zijn geschikt voor installaties in de meeste materialen, zoals lichtgewicht beton (ook bekend als Leca, Ytong, Siporex, blauw beton), holle baksteen, beton, holle betonplaten, natuursteen, massieve baksteen, holle baksteen etc. Hij is vooral geschikt voor bijvoorbeeld stud installaties voor buitenisolatie, installatie met onder druk behandeld hout en installatie van binneninrichting. TX aandrijving. C1 voor binnen, C3 en A4 voor buiten gebruik.

### Omschrijving

De GXL gevelplug bestaat uit een schroef en een plug. De plug heeft een vierdelige uitzetzone, waardoor de expansie groter wordt en meer wrijving wordt bereikt. Dit creëert een zeer goede belastingswaarde. Bij installatie in holle betonplaten creëert de plug een "bal". De lengte van de plug zorgt ervoor dat de expansie op grote diepte plaatsvindt en de belastingswaarde verder wordt verbeterd. Vooral in poreuze materialen, als de installatie zo diep mogelijk wordt uitgevoerd. De schroef van de gevelplug moet altijd worden vastgeschroefd. De anti-rotatiepiennen van de plug voorkomen dat de plug tijdens montage in het gat roteert. De plug is gemaakt van eersteklas nieuw geproduceerd nylon, met een gebruikstemperatuur van -40 ° C tot + 100 ° C. De schroeven zijn gemaakt van staal van sterkteklasse 5.8, gegalvaniseerd staal of roestvrij staal (zuurbestendig) A4.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)			Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
404001	8	100			TX30	304	50	4	80	N
404003	8	100			TX30	304	50	4	80	N
9404019	8	100			TX30	- /st.	600			N
9404001	8	100			TX30	- /st.	3000			N
9404020	8	120			TX30	- /st.	500			N
9404003	8	120			TX30	- /st.	3000			N
404005	8	140			TX30	304	50	4	80	N
9404021	8	140			TX30	- /st.	500			N
9404005	8	140			TX30	- /st.	2000			N
9404022	10	100			TX40	- /st.	500			N
9404034	10	100			TX40	- /st.	1000			N
9404007	10	100			TX40	- /st.	3000			N
9404023	10	120			TX40	- /st.	250			N
9404009	10	120			TX40	- /st.	2000			N
9404024	10	140			TX40	- /st.	200			N
9404035	10	140			TX40	- /st.	700			N
9404011	10	140			TX40	- /st.	1600			N
9404025	10	160			TX40	- /st.	200			N
9404036	10	160			TX40	- /st.	2000			N
9404026	10	200			TX40	- /st.	200			N
9404015	10	200			TX40	- /st.	1800			N
9404027	10	240			TX40	- /st.	100			N
9404017	10	240			TX40	- /st.	1600			N

## CONSTRUCTIE PLUG GXL GEGALVANISEERD C3



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Gegalvaniseerd
Corrosieklasse:	C3



Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)			Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
404007	10	100			TX40	304	50	4	80	N
404009	10	120			TX40	304	40	4	80	N
404011	10	140			TX40	304	30	4	80	N
404013	10	160			TX40	304	25	4	80	N
404015	10	200			TX40	206	25	4	80	N
404017	10	240			TX40	206	20	4	80	N



## CONSTRUCTIE PLUG GXL A4



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5



Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
404031	10	100	TX40	203	20	8	80
404033	10	140	TX40	204	20	6	80

N  
N

## CONSTRUCTIE PLUG ZESKANT GXL C1



Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1



Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)
9404028	10	100	SW13	- /st.	500
9404029	10	120	SW13	- /st.	250
9404030	10	140	SW13	- /st.	200
9404031	10	160	SW13	- /st.	200
9404032	10	200	SW13	- /st.	200
9404033	10	240	SW13	- /st.	100

N  
N  
N  
N  
N  
N

## CONSTRUCTIE PLUG GXL C3



Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Gegalvaniseerd
Corrosieklasse:	C3



Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
404019	10	100	SW13	304	50	4	80
404021	10	120	SW13	304	40	4	80
404023	10	140	SW13	304	30	4	80
404025	10	160	SW13	206	20	4	80
404027	10	200	SW13	206	25	4	80
404029	10	240	SW13	206	20	4	80

N  
N  
N  
N  
N  
N

## SPIJKERPLUG SPIX METAAL C1



### Toepassing en omgeving

De ESSVE Spix spijkerpluggen zijn geschikt voor de installatie van stalen balken / gipsplaten, gordingen etc. Montage tegen beton. Een uitstekende aanvulling op spijker- en schietmachines. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De Spix spijkerplug bestaat uit een spijker en een expansie huls met een grote kraag. De huls is vervaardigd van een zinklegering, wat een goede corrosieweerstand geeft. De spijker bestaat uit gehard koolstofstaal met blank verzinkte oppervlaktebehandeling.

### Montage

Boor een gat, monteer de Spix spijkerplug in het gat en sla met een hamer de nagel de plug in. Dit maakt een eenvoudige en snelle installatie mogelijk.

Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
105251	5	22	202	100	12	64
105253	6	40	204	100	6	64

N  
N

## SPIJKERANKER C1



Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
1123473	6	44				203	100	8	80	N
1123475	6	49				203	100	8	80	N
1123479	6	63				204	50	6	80	N
1123481	6	89				204	50	6	80	N

## SPIJKERANKER A4



Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
1123483	6	44				203	100	8	80	N
1123489	6	59				203	50	8	80	N
1123491	6	69				204	50	6	80	N

## SPIJKERANKER BINNENDRAAD C1



Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Inwendige draad			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)			
123495	6	58	M8			- /st.	100			N
123497	6	63	M8			- /st.	100			N

## SPANHULS C1



C1

### Toepassing en omgeving

De ESSVE spanhulzen zijn ontworpen voor lichte installatie en voor doorboorinstallatie in beton, baksteen of steenmateriaal. De spanhuls is geschikt waar brandeisen worden gesteld aan de bevestiging of waar korte insteekdieptes vereist zijn. voor het installeren van houten / stalen balken evenals dorpelinstallatie, spijkerlatten voor verlaagde plafonds etc. Voor gebruik binnen.

### Omschrijving

De spanhuls is buisvormig en is gemaakt van gehard verenstaal, met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. Wanneer de spanhuls in het voorgeboorde gat wordt geslagen, wordt deze iets samengedrukt. Het kenmerk van het verenstaal om zijn oorspronkelijke vorm terug te krijgen, betekent dat de spanhuls in het gat uitzet. De parallelle opening over lengte van de spanhuls resulteert in een groot contactvlak met het basismateriaal, wat een veilige en sterke bevestiging geeft.

Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Klembereik (mm)			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
305205	5	50	30			202	100	12	64	N
305207	6	30				202	100	12	64	N
305209	6	60	30			203	100	8	64	J
7305209	6	60	30			- /st.	2000			N
305213	8	70	30			204	100	6	64	N
7305213	8	70	30			- /st.	1000			N
305211	6	80	50			203	100	8	64	J
305216	8	90	50			304	100	4	64	N
7305216	8	90	50			- /st.	1000			N
305217	8	110	70			203	50	8	64	N
7305217	8	110	70			- /st.	900			N
305221	8	130	90			204	50	6	64	N
305219	8	150	110			204	50	6	64	N
305005	8	32	Oog			204	90	6	64	N

## HOLLE WAND ANKER SAM ENKEL / DUBBEL / TRIPLE C1



C1

### Toepassing en omgeving

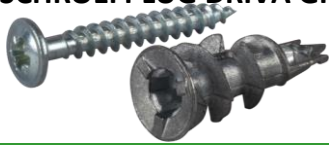
De ESSVE hollewand ankers zijn geschikt voor installatie in alle soorten plaatmateriaal, zoals: gipsplaat, spaanplaat en vezelplaat, evenals kunststof-, metaal- en laminaatplaten, tot een maximale dikte van 45 mm. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

Het hollewand anker SAM is een stalen bevestigingselement met een bodemhuls voorzien van inwendige schroefdraad voor de schroef. Voor de installatie van deze hollewand ankers adviseren wij een installatietang (zie [www.essve.nl](http://www.essve.nl) artikel 190207/190208). Het hollewand anker wordt dan samengetrokken en zet in het midden uit, waarbij de vier poten naar achteren worden gebogen. Het draagvermogen is hoog omdat de benen een grote drukverdeling op het oppervlak geven. De installatie zorgt ervoor dat de juiste expansie wordt verkregen. Dit hollewand anker heeft een permanent, van een schroefdraad voorzien, ankerpunt. Het is zo ontworpen dat het stevig vastzit, zelfs als de schroef wordt verwijderd. Beschikbaar met metrische draadschroef in diameter 4, 5 en 6 mm. Aandrijving is Philips PH2 (kruis).

Artikel nr.		Lengte (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet		
191103	M4	45	ENKEL			203	100	8	48	N	
191112	M5	58	ENKEL			304	100	4	48	N	
191119	M6	58	ENKEL			204	50	6	48	N	
191105	M4	60	DUBBEL			204	100	6	48	N	
191113	M5	71	DUBBEL			204	50	6	48	N	
191121	M6	71	DUBBEL			204	50	6	48	N	
191107	M4	65	TRIPLE			203	50	8	48	N	
191115	M5	88	TRIPLE			204	50	6	48	N	
191123	M6	88	TRIPLE			203	25	8	48	N	
190207	KLEMTANG SAMMY VOOR HET INTEKKEN VAN DE PLUG										N

## INSCROEFPLUG DRIVA GIPS METAAL C1



C1

### Toepassing en omgeving

De ESSVE inschroefpluggen Driva zijn geschikt voor snelle en veilige bevestiging in gipsplaten, gips en polyurethaan wandelementen. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De inschroefplug Driva is gemaakt van zink en de schroef is blank verzinkt. Geschikt voor een materiaaldikte tot max. 12 mm, waarbij de schroef een bolkop heeft.

Artikel nr.	Lengte (mm)	Kop diameter (mm)	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
645035	35	9	204	100	6	48
645050	50	8	204	100	6	48

J  
N

## GIPSANKER METAAL



C1

### Toepassing en omgeving

De ESSVE Arrow ankers zijn geschikt voor eenvoudigere installatie in gipsplaten, zachtboard of lichtgewicht beton. Werkt in enkele en dubbele gipsplaten. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

Het anker wordt met een hamer in de gipsplaat geslagen, vervolgens wordt de schroef erin gedraaid, welke het anker uitzet terwijl het op te hangen object wordt bevestigd. Geschikte schroeven zijn bijvoorbeeld gipsplaatschroeven, te gebruiken met een diameter van 3,5 tot 3,9 mm. De lengte van de schroef wordt bepaald door het te installeren object.

Artikel nr.	Schroefmaat (mm)	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
645038	3,5-3,9	202	100	12	48

N

## HOLLE WAND PLUG SAM VLEUGEL



### Toepassing en omgeving

De ESSVE SAM holle wand pluggen zijn geschikt voor snelle en eenvoudige installatie in alle soorten plaatmateriaal.

### Omschrijving

De boardplug is verkrijgbaar in twee modellen. Voor enkel (9-13,5 mm en dubbel (26-28 mm) boardmateriaal. De groef in de boardplug is geschikt voor schroefafmetingen 4,5 - 6,0 mm. Het is vervaardigd uit ongeverfd polyamide (nylon) en is daarom bestand tegen veroudering en kan tegen temperaturen van -30 ° C tot + 100 ° C zonder functieverlies of vervorming.

Artikel nr.	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Schroef diameter (mm)	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
50215	45	9-13	4.5-6.0	203	50	8	64
50216	60	26-28	4.6-6.0	204	50	6	64

N  
N

## GIPSANKER DUCK FOOT ENKEL/DUBBEL



### Toepassing en omgeving

ESSVE Duck Foot is een nieuwe, gepatenteerde gipsplaatbevestiging welke gemakkelijk en snel een sterke en veilige montage in zowel enkele als dubbele gipsplaten biedt. Ideale toepassingsgebieden zijn modulaire plankrails, beugels, bovenkasten, tv-houders, lampen etc.

### Omschrijving

Duck Foot werkt in zowel enkele als dubbele gipsplaten. De geïntegreerde boor zorgt ervoor dat het gat de juiste afmetingen heeft. De meegeleverde schroef is 5 mm en geschikt voor een te bevestigen materiaaldikte tot max. 22 mm. De installatie wordt uitgevoerd met een schroevendraaier en de aandrijving is Philips PH2 (kruis).

Artikel nr.	Lengte (mm)	Schroefmaat (mm)	Kop diameter (mm)	Wanddikte (mm max)	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
191140	70	5.0	10	22	204	35	6	64

J

## LICHTBETON PLUG TURBO NYLON



### Toepassing en omgeving

De ESSVE pluggen Turbo zijn geschikt voor een expansievrije bevestiging in lichtgewicht beton, ook bekend als Leca, Ytong, Siporex, Blauw beton etc.

### Omschrijving

De plug is gemaakt van nylon en heeft een buitendraad en snijdt zijn eigen schroefdraad. De plug heeft een interne schroefdraad voor metrische schroeven.

### Montage

De installatietool wordt geadviseerd voor een snelle installatie.

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Schroef diam.			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
301001	10	50	4			203	25	8	80	N
301003	10	50	6			203	25	8	80	N
301005	12,5	60	8			203	25	8	80	N
301007	14,5	70	10			304	25	4	80	N
301201	Montage hulpstuk t/m 4-6						- /st.			N
301205	Montage hulpstuk t/m 8						- /st.			N
301207	Montage hulpstuk t/m 10						- /st.			N

## UNIVERSELE PLUG PROFI



ook als bulk verpakkingen leverbaar

### Toepassing en omgeving

De ESSVE universele pluggen zijn geschikt voor bevestiging in beton, natuursteen, baksteen, lichtgewicht beton, holle baksteen en plaatmateriaal. Lichtgewicht beton is ook bekend als Leca, Ytong, Siporex, blauw beton etc.

### Omschrijving

De plug is zo ontworpen dat de schroef het schroefdraad in de onderkant van de plug opneemt en zich daarmee vastdraaid. Daarmee trekt de plug samen en zet uit. Afhankelijk van het materiaal waarin de plug wordt gebruikt (hard, poreus, holle baksteen of plaatmateriaal) kan deze in verschillende mate uitzetten. In harde materialen wordt alleen de plug samengetrokken, terwijl deze in holle baksteen/plaatmateriaal tot een bal kan worden samengetrokken. De plug heeft sterke vleugels, welke voorkomen dat de plug in het gat roteert.

### Montage

De schroeflengte moet worden aangepast, zodat de minimale lengte gelijk is aan de lengte van de plug + de dikte van het te bevestigen materiaal. Gemaakt van polyethyleen en bestand tegen temperaturen tussen -50 ° C en + 80 ° C.

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
50130000	5	30				202	100	12	80	J
50132000	6	35				202	100	12	80	N
50134000	8	50				204	100	6	80	J
50136000	8	50				203	50	8	80	N

## UNIVERSELE PLUG NYLON



### Toepassing en omgeving

De ESSVE Nylon pluggen zijn geschikt voor bevestiging in harde materialen zoals beton, natuursteen, massieve baksteen. Tevens geschikt voor poreuze materialen zoals lichtgewicht beton, ook bekend als Leca, Ytong, Siporex, Blauw beton etc.

### Omschrijving

Uitwendige ribben voorkomen dat de nylon plug roteert. De nylon plug heeft geen kraag, waardoor hij geschikt is voor doorboorinstallatie. Door de expansie op de betreffende plaats, heeft deze nylon plug grote voordelen bij gebruik in dunne en poreuze materialen. De afmetingen 8 en 12 mm zijn verkrijgbaar in een extra lange versie. De plug is gemaakt van hoogwaardig nylon en is bestand tegen temperaturen tussen -30 ° C en + 100 ° C.

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)				ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
300000	4	20				102	200	24	80	N
110001	5	25				102	100	24	80	J
110003	6	30				202	100	12	80	J
110005	8	40				203	100	8	80	J
110017	8	65				203	50	8	80	N
110015	10	80				203	25	8	80	J
110009	12	60				202	25	12	80	N
300019	12	95				203	20	8	80	J
300021	14	70				203	20	8	80	J
300013	16	80				203	10	8	80	N
300014	20	90				203	5	8	80	N

## GIPSSCHROEF TEGEN METAAL (0,4-0,9MM) GEFOSFATEERD C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Gefosfateerd
Corrosieklasse:	C1

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
521125	3,5	25	20	8,4	PH2	204	1000	6	64	N
521142	3,5	41	36	8,4	PH2	304	900	4	64	N
521150	3,5	50	45	8,4	PH2	304	500	4	64	N

## BANDSCHROEF GIPS TEGEN METAAL (0,4-0,9MM) GEFOSFATEERD C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Gefosfateerd
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet	
521325	3,5	25	20	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24	N
521341	3,5	41	36	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24	N
521350	3,5	50	45	8,4	PH2	- /st.	1000	6	18	N

## GIPSSCHROEF TEGEN METAAL (0,4-0,9MM) C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
522625	3,5	25	20	8,4	PH2	202	250	12	64
522125	3,5	25	20	8,4	PH2	204	1000	6	64
522641	3,5	41	36	8,4	PH2	203	250	8	64
522143	3,5	41	36	8,4	PH2	304	900	4	64
522650	3,5	50	45	8,4	PH2	203	200	8	64
522150	3,5	50	45	8,4	PH2	304	500	4	64
522175	4,2	75	50	8,4	PH2	204	200	6	64

N  
N  
N  
N  
N  
N  
N

## GIPSSCHROEF TEGEN HOUT C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
532630	3,9	30	25	8,4	PH2	202	250	12	64
532130	3,9	30	25	8,4	PH2	304	1000	4	64
532641	3,9	41	36	8,4	PH2	203	250	8	64
532142	3,9	41	36	8,4	PH2	304	900	4	64
532146	3,9	45	40	8,4	PH2	304	800	4	64
532151	3,9	51	34	8,4	PH2	304	500	4	64
532656	3,9	57	38	8,4	PH2	203	200	8	64
532156	3,9	57	38	8,4	PH2	304	500	4	64
532175	4,5	75	20	8,4	PH2	204	200	6	64

N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N

## BANDSCHROEF GIPS TEGEN HOUT C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet
532330	3,9	30	25	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24
532335	3,9	35	30	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24
532340	3,9	41	36	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24
532350	3,9	50	45	8,4	PH2	- /st.	1000	6	18
532355	3,9	55	50	8,4	PH2	- /st.	1000	6	18

N  
N  
N  
N  
N



## COMBI GIPSSCHROEF TEGEN HOUT/METAAL (0,4-0,9MM) C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
534630	3,9	30	25	8,4	PH2	202	250	12	64
534130	3,9	30	25	8,4	PH2	304	1000	4	64
534640	3,9	40	35	8,4	PH2	203	250	8	64
534141	3,9	40	35	8,4	PH2	304	900	4	64
534655	3,9	55	50	8,4	PH2	203	200	8	64
534155	3,9	55	50	8,4	PH2	304	500	4	64

N  
N  
N  
N  
N  
N

## COMBI BANDSCHROEF GIPS TEGEN HOUT/METAAL (0,4-0,9MM) C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet
534330	3,9	30	0	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24
534340	3,9	40	0	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24
534350	3,9	55	0	8,4	PH2	- /st.	1000	6	18

N  
N  
N

## COMBISCHROEF GU GIPS TEGEN HOUT/METAAL (0,4-0,9MM) CORSEAL C4



RISE Certifiëring 1002  
ESSVE CorSeal  
Corrosion category C4  
Tg 9075/05

### Omschrijving

De ESSVE gipsplaatschroeven combi GU, zijn nieuw ontwikkelde schroeven met een platte kop. Dit ontwerp biedt een weerbestendige installatie voordat de gevelbekleding wordt aangebracht. Het ontwerp van de schroef voldoet aan de vereisten in HusAMA 98 voor de installatie van buiten gipsplaten, KBC.111. De schroef is voorzien van een combi draad waardoor hij geschikt is voor installatie tegen houten of stalen balken max. 0,9 mm. De schroef is gemaakt van gehard staal met zilveren CorSeal-oppervlaktebehandeling, waardoor deze geschikt is voor gebruik in buitenomgevingen. De corrosiviteitscategorie is C4. Voor gebruik buiten.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
536130	3,9	30	25	9	PH2	304	1000	4	48
536140	3,9	40	35	9	PH2	304	500	4	48

N  
N

## COMBI BANDSCHROEF GIPS TEGEN HOUT/METAAL (0,4-0,9MM) CORRSEAL C4



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet
536330	3,9	30	25,9	9	PH2	- /st.	1000	6	24
536340	3,9	40	35,9	9	PH2	- /st.	1000	6	24

N  
N

## GIPSSCHROEF HARD DRYWALL TEGEN HOUT C1



### Omschrijving

De schroef heeft een omgekeerde draad onder de kop, welke het plaatmateriaal stevig tegen de balk drukt.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
533137	3,9	35	26	7,8	PH2	304	1000	4	64
533148	3,9	45	32	7,8	PH2	304	900	4	64

N  
N

## BANDSCHROEF HARD DRYWALL TEGEN HOUT/METAAL (0,4-0,9MM) C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet
550730	3,9	31	22	7,8	PH2	- /st.	1000	6	24
550740	3,9	40	30	7,8	PH2	- /st.	1000	6	24
550755	3,9	55	45	7,8	PH2	- /st.	1000	6	18

N  
N  
N

## GIPSSCHROEF HARD DRYWALL TEGEN HOUT/METAAL (0,4-0,9MM) GEFOSF. C1



### Omschrijving

De schroef heeft een omgekeerde draad onder de kop die het plaatmateriaal stevig tegen de balk drukt.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Gefosfateerd
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
550133	3,9	31	21	7,8	PH2	304	1000	4	64
550145	3,9	45	32	7,8	PH2	304	900	4	64
550158	3,9	55	42	7,8	PH2	304	500	4	64

N  
N  
N

## BANDSCHROEF HARD DRYWALL TEGEN HOUT/METAAL (0,4-0,9MM) GEFOS. C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Gefosfateerd
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet
550533	3,9	31	21	7,8	PH2	- /st.	1000	6	24
550543	3,9	41	26	7,8	PH2	- /st.	1000	6	24
550552	3,9	55	42	7,8	PH2	- /st.	1000	6	18

N  
N  
N

## GIPSSCHROEF OVERLAP GIPS OP GIPS C1



### Toepassing en omgeving

De ESSVE speciale overlap gipsplaatschroeven zijn geschikt voor de installatie van dubbele gipsplaten op muren en plafonds. De eerste gipsplaatlaag wordt op de gebruikelijke manier geïnstalleerd met traditionele gipsplaatschroeven, vervolgens wordt de tweede laag gipsplaten er tegenaan gelijmd en voor de zekerheid ook vastgezet met deze gipsplaatschroeven. Voor gebruik binnen.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
532538	5,2	38	35	6,8	PH2	203	400	8	64

N

## GIPSSCHROEF TEGEN METAAL (0,7-2,0MM) MET BOORPUNT GEFOSF. C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Gefosfateerd
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
581125	3,5	25	18	8,4	PH2	204	1000	6	64
581141	3,5	40	33	8,4	PH2	304	900	4	64
581155	3,5	55	43	8,4	PH2	304	500	4	64

N  
N  
N

## BANDSCHROEF GIPS TEGEN METAAL (0,7-2,0MM) MET BOORPUNT GEFOSF. C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Gefosfateerd
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet
581325	3,5	25	20	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24
581340	3,5	40	35	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24
581350	3,5	50	45	8,4	PH2	- /st.	1000	6	18

N  
N  
N

## BANDSCHROEF GIPS TEGEN METAAL (0,7-2,0MM) MET BOORPUNT C1



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet
592325	3,5	25	20	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24
592340	3,5	40	35	8,4	PH2	- /st.	1000	6	24
592350	3,5	50	45	8,4	PH2	- /st.	1000	6	18

N  
N  
N

## BANDSCHROEF GIPS TEGEN METAAL (0,7-2,0MM) MET BOORPUNT CORR. C4



Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet
582325	3,5	25	17,3	9	PH2	- /st.	1000	6	24
582340	3,5	40	32,3	9	PH2	- /st.	1000	6	24

N  
N

## ZELFBORENDE SCHROEF MARUTEX ZESKANTKOP + EPDM RING A2



### Toepassing en omgeving

De ESSVE zelfborende schroeven Marutex zijn geschikt voor dak- en geveltoepassingen, d.w.z. installatie van plaatstaal op balken, plaatmetaal op lichtstralen en plaat tegen plaat (overlappend). Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van Marutex roestvrij staal en is uitgerust met een zeskantkop. De schroef is zelfborend en tappend.

### Montage

Voor een snelle en efficiënte installatie moet een schroevendraaier met een diepteaanslag worden gebruikt.  
toerental: 1800-2500 omw/min.

Aanbevolen

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Roestvrij staal A2
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
63727	5,5	20	11	10	SW8	204	250	6	80

N

## ZELFBORENDE SCHROEF ZESKANTKOP + EPDM RING (15MM) C1



### Toepassing en omgeving

De ESSVE zelfborende schroeven zijn voorzien van verlijmd sluitring en geschikt voor het installeren van plaatwerk op balken, plaatmetaal op lichtstralen etc. C1 voor gebruik binnen. De CorrSeal C4 schroef is voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is geproduceerd in gehard koolstofstaal en blank verzinkt (C1) of met een C4-klasse Silver CorrSeal-oppervlaktebehandeling. Voorzien van zeskantkop. De schroef heeft een vaste ring met EPDM-rubber. De schroef is zelfborend en tappend.

### Montage

Voor een snelle en efficiënte installatie moet een schroevendraaier met instelbare diepteaanslag worden gebruikt. Aanbevolen toerental: 1200-2200 omw/min.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
63526	5,5	32	15	10	SW8	304	200	4	64	N
63524	5,5	32	9	10	SW8	304	200	4	64	N
63532	5,5	38	23	10	SW8	304	200	4	64	N
63527	5,5	38	29	10	SW8	304	200	4	64	N
63520	4,8	19	10	10	SW8	204	250	6	64	N
63525	5,5	25	15	10	SW8	204	250	6	64	N
63530	5,5	50	41	10	SW8	304	150	4	64	N
63531	5,5	75	66	10	SW8	304	100	4	64	N
63528	6,3	25	15	10	SW8	304	250	4	64	N

## ZELFBORENDE SCHROEF ZESKANTKOP + EPDM RING CORRSEAL C4



RISE Certifiëring 1002  
ESSVE CorrSeal  
Corrosion category C4  
Tg 907595

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
63820	4,8	19	15	10	SW8	204	250	6	64	N
63833	5,5	25	13	10	SW8	304	200	4	64	N
63835	5,5	32	13	10	SW8	304	200	4	64	N
63534	6,3	38	20	15	SW8	304	200	4	64	N
63536	6,3	50	32	15	SW8	304	200	4	64	N
63538	6,3	65	47	15	SW8	304	100	4	64	N
63540	6,3	90	72	15	SW8	304	100	4	64	N

## SANDWICHSCHROEF ZESKANTKOP MET BOORPUNT + EPDM AFD. C2



### Toepassing en omgeving

De ESSVE sandwich element schroeven zijn geschikt voor de installatie van sandwichelementen tegen staal. Voor gebruik binnen.

### Omschrijving

De schroef is uitgerust met een boorpunt en is gemaakt van gehard staal, blank verzinkt met een gegalvaniseerde stalen sluitring. Voorzien van een zeskantkop en een EPDM-afdichting.

### Montage

Voor de installatie wordt een schroevendraaier met een instelbare diepteaanslag aanbevolen. Aanbevolen toerental: 1,5-6,0 mm 1800-2500 omw/min en 3,0-12,0 mm 1000-1900 omw/min.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C2

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
10563156	5,5	70	30	10	SW8	- /st.	750		N
10563158	5,5	90	30	10	SW8	- /st.	550		N
10563176	5,5	110	72	10	SW8	- /st.	500		N
10563160	5,5	110	72	10	SW8	- /st.	500		N
10563178	5,5	125	72	10	SW8	- /st.	500		N
10563163	5,5	135	72	10	SW8	- /st.	450		N
10563180	5,5	150	72	10	SW8	- /st.	400		N
10563164	5,5	150	72	10	SW8	- /st.	400		N
10563182	5,5	175	72	10	SW8	- /st.	400		N
10563166	5,5	175	72	10	SW8	- /st.	400		N
10563167	5,5	186	72	10	SW8	- /st.	350		N
10563184	5,5	200	72	10	SW8	- /st.	350		N
10563168	5,5	200	72	10	SW8	- /st.	350		N
10563188	5,5	230	72	10	SW8	- /st.	300		N
10563169	5,5	230	72	10	SW8	- /st.	300		N
10563190	5,5	250	72	10	SW8	- /st.	200		N
10563189	5,5	275	72	10	SW8	- /st.	100		N
10563192	5,5	285	72	10	SW8	- /st.	100		N

## SANDWICHSCHROEF ZESKANTKOP MET BOORPUNT +EPDM AFD. CORRSEAL C4



### Toepassing en omgeving

De ESSVE sandwich element schroeven zijn geschikt voor de installatie van sandwichelementen tegen staal. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is uitgerust met een boorpunt en is gemaakt van gehard staal met silver CorrSeal coating en roestvrijstalen A2 sluitring. Voorzien van een zeskantkop en een EPDM-afdichting.

### Montage

Voor de installatie wordt een schroevendraaier met een instelbare diepteaanslag aanbevolen. Aanbevolen toerental: 1,5-6,0 mm 1800-2500 omw/min en 3,0-12,0 mm 1000-1900 omw/min.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
10567090	5,5	90	30	10	SW8	- /st.	550		N
10567110	5,5	110	72	10	SW8	- /st.	500		N
10567125	5,5	125	72	10	SW8	- /st.	500		N
10567135	5,5	135	72	10	SW8	- /st.	450		N
10567150	5,5	150	72	10	SW8	- /st.	400		N
10567175	5,5	175	72	10	SW8	- /st.	400		N
10567186	5,5	186	72	10	SW8	- /st.	350		N
10567200	5,5	200	72	10	SW8	- /st.	350		N
10567230	5,5	230	72	10	SW8	- /st.	300		N
10567250	5,5	250	72	10	SW8	- /st.	200		N

## DAKPLAATSCHROEF TEGEN HOUT (MAX. 3X 0,5MM) + EPDM RING C2



### Toepassing en omgeving

ESSVE dakschroeven met scherpe punt zijn geschikt voor de installatie van geprofileerd plaatstaal tegen hout. Max. plaatwerk dikte 3x 0,5 mm. Zonder het metaal voor te boren.

### Omschrijving

Een zelfborende en tappende schroef met scherpe punt. De dakschroef is blank verzinkt en heeft een gegalvaniseerde stalen sluitring met EPDM-afdichting en polyester poedercoating of roestvrij staal.

### Montage

De juiste snelheid voor installatie is ca. 1800-2500 omw/min. De schroef moet niet te strak worden vastgedraaid tijdens de installatie, om schade aan de ring te voorkomen.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C2

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
64201	4,8	25	25	10	SW8	204	250	6	48
64301	4,8	38	38	10	SW8	304	250	4	48
64402	4,8	50	50	10	SW8	304	200	4	48
64502	4,8	63	63	10	SW8	304	150	4	48

N  
N  
N  
N

## ZELFBORENDE SCHROEF ZESKANT+ EPDM RING C2



### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. Zeskant aandrijving. Voor gebruik binnen. Alleen toepasbaar met voorgeboorde gaten in het metaal.

### Montage

Aanbevolen toerental: 1800-2500 omw/min.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C2

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
63036	6,5	38	38	10	SW8	304	200	4	64
63037	6,5	51	51	10	SW8	304	150	4	64
63038	6,5	64	64	10	SW8	304	100	4	64
63039	6,5	75	75	10	SW8	304	100	4	64

N  
N  
N  
N



## BETONSCHROEF DAK/GEVELPLAAT+ EPDM AFICHTINGSRING C3



### Toepassing en omgeving

ESSVE betonschroeven voor sandwich-elementen zijn geschikt voor de installatie van sandwich-elementen tegen beton, baksteen, holle baksteen en hout. Voor beton, baksteen en holle baksteen voorboren met een 5,0 mm boor. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is voorzien van een betondraad en is vervaardigd van gehard staal met Ruspert oppervlaktebehandeling, roestvrij stalen sluitring met gevulkaniseerde EPDM rubberen afdichting en een zeskant aandrijving.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Ruspert
Corrosieklasse:	C3

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)		Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
10565102	6,3	120		19	SW8	- /st.	500		N
10565104	6,3	140		19	SW8	- /st.	400		N
10565106	6,3	160		19	SW8	- /st.	400		N
10565108	6,3	190		19	SW8	- /st.	350		N
10565110	6,3	210		19	SW8	- /st.	300		N
10565112	6,3	260		19	SW8	- /st.	200		N
10565114	6,3	310		19	SW8	- /st.	100		N

## BETONSCHROEF ESC + EPDM AFDICHTINGSRING CORRSEAL C4



### Toepassing en omgeving

ESSVE betonschroeven ECS zijn betonschroeven voor de eenvoudigere toepassingen waarbij de montage geen b.v. ETA goedkeuring benodigd. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

Een doorgeharde betonschroef, welke rechtstreeks in een voorgeboord gat wordt geïnstalleerd, zonder plug. Hij heeft een zogenaamde hi-low-schroefdraad, welke een grote uittrekkraft biedt en montage vergemakkelijkt. De CorrSeal-oppervlaktebehandeling geeft een minimale levensduur van 15 jaar in buitenomgevingen in corrosiviteitscategorie C4. Volgens ISO 9223.5 komt corrosiviteitscategorie C4 overeen met buiteninstallatie met grote hoeveelheden luchtvervuiling of matige hoeveelheid zout, bijvoorbeeld industrie- en kustgebieden. TX aandrijving.

### Montage

Bij de montage wordt een slagschroevendraaier aanbevolen. Zie installatie-instructies. De betonschroef heeft geen voorspankoppel nodig om de bevestiging te garanderen, wat betekent dat wanneer de schroef het oppervlak heeft bereikt, extra aandraaien moet worden vermeden. Het uiteindelijke toegepaste koppel mag niet groter zijn dan dat nodig is om het vast te zetten punt vast te houden. Het aangegeven aandraaimoment is het maximale aandraaimoment, niet te verwarren met andere producten die een voorspankoppel vereisen (bijv. wigankers). Betonschroef ECS is doorgehard en daarom gevoelig voor montage, welke niet loodrecht staat. Het boorgat moet 90 graden ten opzichte van het oppervlak zijn. Betonschroef ECS vereist geen boorgatreiniging vóór installatie, maar het gat moet diep genoeg zijn om de juiste insteldiepte te bereiken, inclusief extra stof dat in het gat achterblijft.

Soort kop:	Bolkop
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Corrseal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Vorboren	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
9105282	7,5	150	6	12,5	TX30	- /st.	400		N
9105283	7,5	175	6	12,5	TX30	- /st.	300		N
9105284	7,5	200	6	12,5	TX30	- /st.	300		N
9105289	7,5	250	6	12,5	TX30	- /st.	250		N



## ZELFBORENDE SCHROEF ZESKANTKOP PH2 C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE zelfborende schroeven zijn gemaakt voor het verbinden van twee of meer platen of het installeren van platen op dunnere delen. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. De aandrijving is zeskant en Philips PH2 (kruis). De schroef is zelfborend en zelftappend.

### Montage

Aanbevolen toerental: 1400-2500 omw/min.

Soort kop:	Zeskant+PH2
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
62501	3,5	9,5	5,5	6,3	1/4"+ PH2	203	1000	8	64	N
62502	3,5	13	9	6,3	1/4"+ PH2	203	1000	8	64	N
62511	4,2	13	8	6,3	1/4"+ PH2	204	1000	6	64	N
62512	4,2	16	11	6,3	1/4"+ PH2	204	1000	6	64	N
62513	4,2	19	14	6,3	1/4"+ PH2	204	1000	6	64	N
62515	4,2	25	20	10	1/4"+ PH2	304	1000	4	64	N
62522	4,8	16	10	10	8MM+ PH2	304	1000	4	64	N
62523	4,8	19	13	10	8MM+ PH3	204	500	6	64	N
62525	4,8	25	19	10	8MM+ PH4	204	500	6	64	N
62526	4,8	32	26	10	8MM+ PH5	304	500	4	64	N

## ZELFBORENDE SCHROEF BOLKOP C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE zelfborende schroeven met bolkop zijn ontworpen voor het samenvoegen van twee of meer platen of het installeren van platen op dunnere delen. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. Voorzien van Philips PH2 (kruis) aandrijving. De schroef is zelfborend en zelftappend.

### Montage

Aanbevolen toerental: 1400-2500 omw/min.

Soort kop:	Bolkop
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
62301	3,5	9,5	5,5	6,85	PH2	202	1000	12	64	N
62304	4,2	16	11	8	PH2	203	1000	8	64	N
62305	4,2	19	14	8	PH2	202	500	12	64	N

## ZELBORENDE VLEUGELSCHROEF CORSEAL C4



### Toepassing en omgeving

ESSVE vleugelschroeven met boorpunt zijn gemaakt voor de installatie van hout en plaatmateriaal tegen stalen balken. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met CorSeal-oppervlaktebehandeling, C4 geclassificeerd. De schroef is zelf borend en zelf tappend en uitgerust met vleugels voor ruimboringen in zachte materialen (bijvoorbeeld hout). De kop is uitgerust met snijgroeven, welke de schroef verzinkt tijdens de installatie. Philips PH2 (kruis) of TX aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 1400-2200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
595132	4,2	32	19	8,1	PH2	202	250	12	64	N
595138	4,8	38	24	9,5	PH2	203	250	8	64	N
695138	4,8	38	24	9,5	TX25	203	250	8	64	N
595145	4,8	45	31	9,5	PH2	204	250	6	64	N
695145	4,8	45	31	9,5	TX25	204	250	6	64	N
595165	4,8	65	51	9,5	PH2	304	250	4	64	N
695165	4,8	65	51	9,5	TX25	304	250	4	64	N
595186	4,8	85	71	9,5	PH2	304	200	4	64	N
695185	4,8	85	71	9,5	TX25	304	200	4	64	N
595245	5,5	45	21	10,5	PH2	204	250	6	64	N
595266	5,5	65	41	10,5	PH2	304	200	4	64	N
595286	5,5	85	61	10,5	PH2	304	150	4	64	N
595206	5,5	105	81	10,5	PH2	304	100	4	64	N
595225	5,5	125	101	10,5	PH2	304	100	4	64	N
595161	6,3	60	42	12,5	PH2	304	200	4	64	N
595171	6,3	70	52	12,5	PH2	304	150	4	64	N

## BANDSCHROEF ZELBOREND + VLEUGELS C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE vleugelschroeven op band met boorpunt zijn geschikt voor de installatie van hout en plaatmateriaal tegen staal. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. De schroef is zelf borend en zelf tappend en uitgerust met vleugels voor ruimboringen in zachte materialen (bijvoorbeeld hout). De kop is uitgerust met snijgroeven, welke de schroef verzinken tijdens de installatie. Philips PH2 (kruis) aandrijving en een boorcapaciteit van 1,8 - 3,0 mm.

### Montage

Aanbevolen toerental omw./min.: approx. 1400 - 2200

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	Omdoos	Omdoos per pallet	
595330	3,8	30	13	7	PH2	- /st.	1000	6	24	N
595341	3,8	41	23	7	PH2	- /st.	1000	6	24	N

## ZELFBORENDE SCHROEF MARUTEX ZESKANTKOP VASTE FLENS A2



### Toepassing en omgeving

ESSVE zelfborende schroeven Marutex zijn geschikt voor dak- en geveltoepassingen, d.w.z. installatie van plaatwerk op balken, plaatwerk op lichtstralen en plaat tegen plaat (overlappend). Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij speciaal staal en is de aandrijving is zeskantkop. De schroef is zelfborend en zelftappend.

### Montage

Voor een snelle en efficiënte installatie moet een schroevendraaier met een diepteanslag worden gebruikt. Aanbevolen toerental: 1800-2500 omw/min.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Roestvrij staal A2
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
63721	4,2	13	0	0	SW 1/4"	204	1000	6	80

N

## ZELFBORENDE SCHROEF ZESKANTKOP VASTE FLENS C2



### Toepassing en omgeving

ESSVE zelfborende schroeven met vaste flens zijn geschikt voor het installeren van het plaatwerk op balken, plaatwerk op lichtstralen. Voor gebruik binnen C2 en voor gebruik buiten de C4 categorie.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal en is blank verzinkt of met een C4-klasse Silver CorrSeal-oppervlaktebehandeling uitgerust. De aandrijving is zeskantkop. De schroef is zelfborend en zelftappend.

### Montage

Voor een snelle en efficiënte installatie moet een schroevendraaier met een diepteanslag worden gebruikt. Aanbevolen toerental: 1200-2200 omw/min.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C2

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
63420	4,8	19	15		SW8	202	250	12	64
63425	5,5	25	19		SW8	203	250	8	64
63632	5,5	32	18		SW8	203	200	8	64
63432	5,5	32	26		SW8	203	200	8	64
63627	5,5	38	32		SW8	204	200	6	64
63630	5,5	50	44		SW8	204	150	6	64
63631	5,5	75	69		SW8	204	100	6	64
63628	6,3	25	20		SW8	204	250	6	64
63629	6,3	38	33		SW8	204	200	6	64
63633	6,3	50	45		SW8	204	150	6	64
63636	6,3	63	58		SW8	304	100	4	64
63637	6,3	75	70		SW8	304	100	4	64
63639	6,3	100	95		SW8	304	100	4	64

N

N

N

N

N

N

N

N

N

N

N

N

N

## ZELBORENDE SCHROEF ZESKANTKOP VASTE FLENS CORRSEAL C4



Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
63920	4,8	19	13,5		SW8	202	250	12	64	N
63925	5,5	25	18,5		SW8	203	250	8	64	N
63932	5,5	32	25,5		SW8	203	200	8	64	N
63938	5,5	38	30		SW8	204	200	6	64	N
63950	5,5	50	43,5		SW8	204	150	6	64	N
63928	6,3	25	17		SW8	204	250	6	64	N
63939	6,3	38	30		SW8	204	200	6	64	N
63951	6,3	50	42		SW8	204	150	6	64	N

## ZELBORENDE SCHROEF MET GROTE VASTE FLENS CORRSEAL C4



### Toepassing en omgeving

ESSVE zelfborende schroeven met grote flenskop zijn gemaakt voor het installeren van plaatwerk op balken, plaatwerk op lichtstralen etc. Voor gebruik binnen en buiten.

### Omschrijving

De schroef is geproduceerd in gehard koolstofstaal met C4-klasse silver CorrSeal-oppervlaktebehandeling. De aandrijving is zeskant. De schroef heeft een flenskop van Ø 14,0 mm bij alle afmetingen. Echter bij Ø 4,8 mm heeft de schroef een flenskop van Ø 10,0 mm. De schroef is zelfborend en zelftappend.

### Montage

Voor een snelle en efficiënte installatie moet een schroevendraaier met instelbare diepteaanslag worden gebruikt. Aanbevolen toerental: 1200-2200 omw/min.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
63644	5,5	25	17	14	SW8	204	250	6	64	N
63646	5,5	32	17	14	SW8	204	200	6	64	N

## ZELFBORENDE (OVERLAP)SCHROEF ZESKANTKOP STAAL/STAAL C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE overlapschroeven met "ontgrendeling" zijn gemaakt voor de installatie van plaatwerk op balken, plaatwerk op lichtstralen en plaat-tegen-plaat (overlappend). Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. De aandrijving is zeskant. De schroef is zelfborend en zelftappend. Ontgrendeling betekent dat een gedeelte van de schroef direct onder de kop geen schroefdraad heeft, zodat hij in de bevestigde plaat kan draaien zodat de platen samen worden getrokken.

### Montage

Voor een snelle en efficiënte installatie moet een schroevendraaier met een diepteaanslag worden gebruikt. Aanbevolen toerental: 1800-2500 omw/min.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
63440	4,8	19	11	10	SW8	202	250	12	64
63442	6,3	22	14	15	SW8	204	250	6	64

N  
N

## DAKISOLATIESCHROEF MET BOORPUNT TEGEN STAAL (MAX 2 X 1,25MM) C3



### Toepassing en omgeving

ESSVE dakschroeven met boorpunt zijn geschikt voor installatie in dakisolatie tegen hout of stalen balken, max. 2x1,25 mm. Tevens kunnen hiermee akoestische panelen geïnstalleerd worden tegen geprofileerd plaatstaal, aluminium of hout. Voor gebruik binnen en buiten.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal en heeft een silver Sentri-oppervlaktebehandeling. Heeft een verzonken kop en TX aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 1800-2500 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Silver Ruspert
Corrosieklasse:	C3

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
545405	4,8	50	80	9	TX25	- /st.	1000		
545407	4,8	70	60	9	TX25	- /st.	500		
545408	4,8	80	80	9	TX25	- /st.	500		
545409	4,8	90	80	9	TX25	- /st.	500		
545410	4,8	110	80	9	TX25	- /st.	500		
545414	4,8	130	80	9	TX25	- /st.	400		
545416	4,8	150	80	9	TX25	- /st.	350		

N  
N  
N  
N  
N  
N  
N



## VLOERSCHROEF CILINDRISCH A2



### Toepassing en omgeving

ESSVE roestvrij stalen vloer / lijst / bodemplaatschroeven zijn speciaal geschikt voor massieve houten vloeren, houten lijstwerk etc. op houten achtergrond. Voor gebruik zowel binnen als buiten.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van roestvrij staal AISI 410, heeft een tegendraad onder de kop om de vloer goed samen te trekken naar de ondergrond en minimaliseert het risico van piepende vloeren. De schroef is voorzien van 1 freesgroef in de punt om splijten te voorkomen en de freesgroef vermindert het inloopkoppel. De kleine kop geeft een goede verzinking en de schroef is voorzien van een TX aandrijving.

### Montage

Aanbevolen toerental: 800 - 1500 omw/min.

Soort kop:	Cilindrische kop
Materiaal:	Roestvrij Staal A2
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C3

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
505742	3,9	42	29	5	TX10	202	250	12	48	N
505757	3,9	57	37	5	TX10	203	250	8	48	N
505770	4,5	70	46	6	TX15	204	250	6	48	N

## LAMINAAT-PANEELSCHROEF TEGEN HOUT/METAAL (0,4-0,9MM) C1



### Toepassing en omgeving

ESSVE laminaat / paneelschroeven zijn speciaal geschikt voor binnenmontage van wand- en plafondpanelen. De schroef heeft een Hi-Lo draad en kan worden gebruikt op houten of stalen ondergronden. Boorcapaciteit 0,4 - 0,9 mm. Gehard staal met blank verzinkte oppervlaktebehandeling. Hij is uitgerust met 1 freesgroef op de punt.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. Hij is voorzien van een freesgroef op de punt om barsten te verminderen en het aandraaimoment te minimaliseren. De schroefkop is laag en verzinkt daardoor gemakkelijk in het materiaal. Aandrijving Philips PH2 (kruis).

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1200 omw/min.

Soort kop:	Verzonken
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
537631	3,9	30	25	8	PH2	203	250	8	64	N
537641	3,9	40	35	8	PH2	203	250	8	64	N

## AFSTANDSCHROEF TOPROC C1



C1

### Toepassing en omgeving

ESSVE Toproc afstandsschroeven zijn geschikt voor alle soorten houtmaterialen, waar geen contact met de ondergrond gewenst is. Voorbeelden hiervan kunnen zijn wanden voor extra isolatie, omlisten van oude muren en vloeren. Ook wanneer een verlaagd plafond wordt opgehangen is deze schroef zeer geschikt. Voor gebruik binnen.

### Omschrijving

De Toproc-afstandsschroef is gemaakt van gehard koolstofstaal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. Naast de hierboven genoemde toepassingsgebieden is Toproc ook zeer geschikt voor de serieverbinding van vensters met niet-voorgeboorde kozijnen. De Toproc schroeven zijn aan zowel de punt als onder de schroefkop voorzien van schroefdraad. De schroefdiameter aan de punt is 6 mm en aan de "kop" is dit 8 mm. De schroefdraadspoed is gelijk, wat een van de basisvoorwaarden is voor de functie van de Toproc-schroef. Een 4 mm inbus bit wordt in iedere verpakking mee geleverd. Als extra isolatie moet worden aangebracht en de kwaliteit van het bestaande bevestigingsmateriaal is onbekend, dan kan ESSVE een trek- test uitvoeren. Vervolgens evalueert ESSVE volgens de typegoedgekeurde methode, zodat het aantal benodigde schroeven bepaald kan worden. Neem contact op voor hulp bij het bepalen van de maatvoering.

Soort kop:	Inbus zeskant
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)		Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
130001	6	80		8	Inbus-4	- /st.	50		N
130002	6	100		8	Inbus-4	- /st.	50		N
130003	6	120		8	Inbus-4	- /st.	50		N
130004	6	150		8	Inbus-4	- /st.	50		N
130005	6	180		8	Inbus-4	- /st.	50		N
130008	6	200		8	Inbus-4	- /st.	50		N
130057	6	230		8	Inbus-4	- /st.	50		N
130058	6	250		8	Inbus-4	- /st.	25		N
130059	6	300		8	Inbus-4	- /st.	25		N

## SANITAIR SCHROEF GEPOLIJST MET LENSKOP DIN 7995 A2



C4

### Toepassing en omgeving

essve gepolijste houtschroeven met verzonken bolkop zijn geschikt voor het installeren van b.v. wastafels en andere sanitair toepassingen. De schroef is ontworpen voor snelle en eenvoudige installatie in hout of plastic/nylon pluggen.

### Omschrijving

De schroef is gemaakt van gepolijst roestvrij staal A2 volgens DIN 7995. Aandrijving is Pozidriv PZ2 of PZ3 (kruis).

### Montage

Aanbevolen toerental: 400-1400 omw/min.

Soort kop:	Lenskop
Materiaal:	Roestvrij staal A2
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C4

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
500117	3,5	35	31	7	PZ2	202	100	12	48	N
500125	4	30	26	8	PZ2	202	100	12	48	N
500127	4	40	36	8	PZ2	202	100	12	48	N
500129	4	50	46	8	PZ2	202	100	12	48	N
500145	4,5	60	56	9	PZ2	202	100	12	48	N
500149	5	30	25	10	PZ2	202	100	12	48	N
500151	5	40	35	10	PZ2	202	100	12	48	N
500153	5	50	45	10	PZ2	202	100	12	48	N
500155	5	60	55	10	PZ2	202	100	12	48	N
500159	5,5	40	35	11	PZ3	202	100	12	48	N
500161	5,5	50	45	11	PZ3	202	100	12	48	N
500163	5,5	60	55	11	PZ3	203	100	8	48	N
500165	5,5	75	70	11	PZ3	203	100	8	48	N
500173	6	50	45	12	PZ3	203	100	8	48	N
500175	6	60	55	12	PZ3	203	100	8	48	N
500181	6	80	75	12	PZ3	203	100	8	48	N
500183	6	100	95	12	PZ3	204	100	6	48	N



## BESLAGSCHROEF CORRSEAL C4



### Toepassing en omgeving

ESSVE houtverbindingsschroeven met freesgroef zijn geschikt voor installatie in houten beslag tegen hout. Gebruik buiten.

Soort kop:	Bolkop
Materiaal:	Gehard staal
Oppervlakte behandeling:	CorrSeal
Corrosieklasse:	C4

ook als bulk verpakkingen leverbaar

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Kop diameter (mm)	Aandrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
102665	5	35	36	8	TX20	203	250	8	64
102667	5	40	36	8	TX20	203	250	8	64

N  
N

## OOGSCHROEF HOUT C1



Soort kop:	Oog
Materiaal:	Gehard Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Draadlengte (mm)	Oog ø		ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
303312	8	86	35	15		- /st.	50		
303302	8	111	55	15		- /st.	50		
303304	8	131	55	15		- /st.	50		
303465	8,9	138	45	20		- /st.	100		
303306	8	151	55	15		- /st.	50		
303308	8	181	80	15		- /st.	50		
303469	8,9	188	80	20		- /st.	50		
303310	8	231	80	15		- /st.	50		
303471	8,9	238	80	20		- /st.	50		
303473	8,9	288	80	20		- /st.	50		

N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N  
N

# METRISCHE SCHROEF BOLKOP DIN 7985 C1



## Toepassing en omgeving

ESSVE machineschroeven zijn geschikt voor alle soorten installaties, waar een volledig metrische schroefdraadschroef vereist is. Voor gebruik binnenshuis.

## Omschrijving

De schroef is gemaakt van gehard koolstofstaal in klasse 4.8 met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling. De schroef heeft een ronde bolkop met Philips PH2 of PH3 (kruis) aandrijving.

## Montage

Om een boutverbinding correct te laten werken en langdurig statische en variërende belastingen te kunnen weerstaan, moeten de bouten worden voorgespannen, bijvoorbeeld door vastdraaien met een bepaald koppel. De voorspanning moet normaal op een zodanig niveau worden gehouden dat de gecombineerde belasting in de bout de treksterkelimiet van het boutmateriaal niet overschrijdt. Voor de juiste installatie van een machineschroef van klasse 4.8 moet een platte sluitring met een hardheid van minimaal HV140 worden gebruikt.

Soort kop:	Bolkop
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Aandrijving	Draad lengte (mm)		ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61069515	DIN 7985	M3X6	PH2	6		102	400	24	48	N
61069522	DIN 7985	M3X10	PH2	10		102	200	24	48	N
61069539	DIN 7985	M3X16	PH2	16		102	200	24	48	N
61069546	DIN 7985	M3X20	PH2	20		102	200	24	48	N
61069553	DIN 7985	M3X25	PH2	25		102	200	24	48	N
61069560	DIN 7985	M3X30	PH2	30		202	200	12	48	N
61069577	DIN 7985	M3X40	PH2	40		202	200	12	48	N
61069584	DIN 7985	M3X50	PH2	10		102	200	24	48	N
61069591	DIN 7985	M3X60	PH2	12		102	200	24	48	N
61069607	DIN 7985	M3X70	PH2	16		202	200	12	48	N
61069614	DIN 7985	M3X80	PH2	20		202	200	12	48	N
61069621	DIN 7985	M3X90	PH2	30		202	200	12	48	N
61069638	DIN 7985	M3X100	PH2	40		202	200	12	48	N
61069645	DIN 7985	M3X110	PH2	12		202	200	12	48	N
61069652	DIN 7985	M3X120	PH2	16		202	200	12	48	N
61069676	DIN 7985	M3X140	PH2	25		202	100	12	48	N
61069683	DIN 7985	M3X150	PH2	30		202	100	12	48	N
61069690	DIN 7985	M3X160	PH2	40		202	100	12	48	N
61069706	DIN 7985	M3X170	PH3	16		202	100	12	48	N
61069713	DIN 7985	M3X180	PH3	20		202	100	12	48	N
61069720	DIN 7985	M3X190	PH3	25		202	100	12	48	N
61069737	DIN 7985	M3X200	PH3	30		202	50	12	48	N
61069744	DIN 7985	M3X210	PH3	40		202	50	12	48	N
61069751	DIN 7985	M3X220	PH3	50		202	50	12	48	N

# METRISCHE SCHROEF VERZONKEN KOP DIN 965 C1

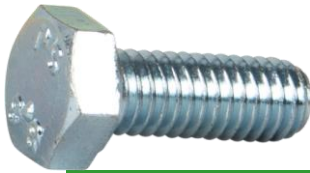


C1

Soort kop:	Verzonken kop
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Aandrijving	Draad lengte (mm)		ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61069379	DIN 965	M3X6	PH2	6		102	400	24	48	N
61069386	DIN 965	M3X10	PH2	10		102	200	24	48	N
61069393	DIN 965	M3X16	PH2	16		102	200	24	48	N
61069409	DIN 965	M3X20	PH2	20		102	200	24	48	N
61069416	DIN 965	M3X30	PH2	30		202	200	12	48	N
61069423	DIN 965	M4X20	PH2	20		202	200	12	48	N
61069430	DIN 965	M4X30	PH2	30		202	200	12	48	N
61069447	DIN 965	M5X20	PH2	20		202	200	12	48	N
61069454	DIN 965	M5X30	PH2	30		202	200	12	48	N
61069461	DIN 965	M5X40	PH2	40		202	100	12	48	N
61069478	DIN 965	M6X20	PH3	20		202	200	12	48	N
61069485	DIN 965	M6X30	PH3	30		202	100	12	48	N
61069492	DIN 965	M6X40	PH3	40		202	50	12	48	N
61069508	DIN 965	M6X50	PH3	50		202	50	12	48	N

# ZESKANTBOUT ISO 4014 / DIN 931 C1



## Toepassing en omgeving

Zeskantbouten zijn geschikt voor het monteren van stalen of houten componenten samen met moeren en sluitringen of rechtstreeks in schroefgaten samen met sluitringen. Voor gebruik binnen.

## Montage

Om een boutverbinding correct te laten werken en statische en variërende belastingen gedurende lange periodes te kunnen weerstaan, moeten de bouten worden voorgespannen, bijvoorbeeld door vastdraaien met een bepaald koppel. De voorspanning moet normaal op een zodanig niveau worden gehouden dat de gecombineerde belasting in de bout de treksterktegrens van het boutmateriaal niet overschrijdt. Voor de juiste installatie van zeskant boutsoort 8.8 moet een sluitring met minimaal een HV200-hardheid worden gebruikt. Aandrijving is zeskant.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Sleutelwijdte (mm)	Draad lengte (mm)		ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61068679	ISO 4014	M6X30	SW10	18		202	50	12	48	N
61068686	ISO 4014	M6X40	SW10	18		202	50	12	48	N
61068693	ISO 4014	M6X50	SW10	18		202	50	12	48	N
61068709	ISO 4014	M6X60	SW10	18		202	50	12	48	N
61068716	ISO 4014	M6X70	SW10	18		202	50	12	48	N
61068723	ISO 4014	M6X80	SW10	18		203	50	8	48	N
61068725	ISO 4014	M6X100	SW10	18		203	50	8	48	N
61068727	ISO 4014	M6X120	SW10	18		204	50	6	48	N
61068730	ISO 4014	M8X40	SW13	22		202	50	12	48	N
61068747	ISO 4014	M8X50	SW13	22		203	50	8	48	N
61068754	ISO 4014	M8X60	SW13	22		203	50	8	48	N
61068761	ISO 4014	M8X70	SW13	22		204	50	6	48	N
61068778	ISO 4014	M8X80	SW13	22		204	25	6	48	N
61068785	ISO 4014	M8X100	SW13	22		204	25	6	48	N
61068792	ISO 4014	M8X120	SW13	22		204	25	6	48	N
61068815	ISO 4014	M10X40	SW16	26		203	50	8	48	N
61068822	ISO 4014	M10X50	SW16	26		204	50	6	48	N
61068839	ISO 4014	M10X60	SW16	26		204	50	6	48	N
61068841	ISO 4014	M10X70	SW16	26		203	25	8	48	N
61068846	ISO 4014	M10X80	SW16	26		203	25	8	48	N
61068853	ISO 4014	M10X100	SW16	26		204	25	6	48	N
61068860	ISO 4014	M10X120	SW16	26		204	25	6	48	N
61068862	ISO 4014	M10X130	SW16	32		204	25	6	48	N
61068864	ISO 4014	M10X150	SW16	32		204	25	6	48	N
61068868	ISO 4014	M10X180	SW16	32		206	25	4	48	N
61068877	ISO 4014	M12X50	SW18	30		203	25	8	48	N
61068884	ISO 4014	M12X60	SW18	30		204	25	6	48	N
61068886	ISO 4014	M12X70	SW18	30		204	25	6	48	N
61068891	ISO 4014	M12X80	SW18	30		204	25	6	48	N
61068907	ISO 4014	M12X100	SW18	30		204	20	6	48	N
61068914	ISO 4014	M12X120	SW18	30		204	20	6	48	N
61068916	ISO 4014	M12X150	SW18	36		204	20	6	48	N
61068918	ISO 4014	M12X180	SW18	36		206	20	4	48	N
61068920	ISO 4014	M12X200	SW18	49		206	20	4	48	N
61068921	ISO 4014	M16X70	SW24	38		203	10	8	48	N
61068938	ISO 4014	M16X80	SW24	38		203	10	8	48	N
61068945	ISO 4014	M16X100	SW24	38		203	10	8	48	N
61068952	ISO 4014	M16X120	SW24	38		204	10	6	48	N

## ZESKANTBOUT DIN 931 A4



Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Sleutelwijdte (mm)	Draad lengte (mm)		ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61091107	DIN 931	M6X25	SW10	18		102	50	24	80	N
61091109	DIN 931	M6X30	SW10	18		202	50	12	80	N
61091111	DIN 931	M6X35	SW10	18		202	50	12	80	N
61091113	DIN 931	M6X40	SW10	18		202	50	12	80	N
61091115	DIN 931	M6X45	SW10	18		202	50	12	80	N
61091117	DIN 931	M6X50	SW10	18		202	50	12	80	N
61091119	DIN 931	M6X60	SW10	18		202	50	12	80	N
61091127	DIN 931	M8X30	SW13	22		202	50	12	80	N
61091129	DIN 931	M8X40	SW13	22		202	50	12	80	N
61091131	DIN 931	M8X45	SW13	22		203	50	8	80	N
61091133	DIN 931	M8X50	SW13	22		203	50	8	80	N
61091135	DIN 931	M8X55	SW13	22		203	50	8	80	N
61091137	DIN 931	M8X60	SW13	22		203	50	8	80	N
61091139	DIN 931	M8X65	SW13	22		203	50	8	80	N
61091141	DIN 931	M8X70	SW13	22		204	50	6	80	N
61091143	DIN 931	M8X75	SW13	22		204	25	6	80	N
61091145	DIN 931	M8X80	SW13	22		204	25	6	80	N
61091147	DIN 931	M8X90	SW13	22		204	25	6	80	N
61091151	DIN 931	M10X40	SW17	26		203	50	8	80	N
61091153	DIN 931	M10X50	SW17	26		204	50	6	80	N
61091155	DIN 931	M10X60	SW17	26		204	50	6	80	N
61091157	DIN 931	M10X70	SW17	26		204	50	6	80	N
61091159	DIN 931	M10X80	SW17	26		203	25	8	80	N
61091161	DIN 931	M10X90	SW17	26		203	25	8	80	N
61091149	DIN 931	M10X100	SW17	26		204	25	6	80	N

## SLOTBOUT VERZINKT ISO 8677 C1



C1

### Toepassing en omgeving

Slotbouten (ook bekend als transportbouten) zijn geschikt voor houtconstructies, samen met een moer en ring waar een installatie zonder een uitstekende kop nodig of gewenst is. C1 voor gebruik binnenshuis en C3 voor buiten.

### Omschrijving

De slotbout is gemaakt van staal klasse 4.6 en is blank verzinkt of galvaniseerd.

### Montage

Installeer de slotbout in voorgeboorde gaten, welke iets groter zijn dan de boutdiameter. Sla de slotbout in het gat tot de vierkante nek in het materiaal zit. Monteer nu de moer en sluitring en draai deze vast met een geschikt koppel. Omdat de slotbout is ontworpen voor installatie in hout, zijn er details over het aandraaimoment niet van toepassing.

Soort kop:	Rond (vierkant onderzijde)
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting		Draad lengte (mm)		ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61090001	ISO 8677	M6X30		18		202	50	12	48	N
61090003	ISO 8677	M6X40		18		202	50	12	48	N
61090005	ISO 8677	M6X50		18		203	50	8	48	N
61090007	ISO 8677	M6X60		18		203	50	8	48	N
61090009	ISO 8677	M6X70		18		203	50	8	48	N
61090011	ISO 8677	M8X30		22		203	50	8	48	N
61090013	ISO 8677	M8X40		22		203	50	8	48	N
61090017	ISO 8677	M8X60		22		204	50	6	48	N
61090019	ISO 8677	M8X70		22		204	50	6	48	N
61090021	ISO 8677	M8X80		22		304	50	4	48	N
61090023	ISO 8677	M8X90		22		304	50	4	48	N
61090025	ISO 8677	M8X100		22		203	25	8	48	N
61090027	ISO 8677	M8X120		26		204	25	6	48	N
61090031	ISO 8677	M10X80		26		203	25	8	48	N
61090033	ISO 8677	M10X100		26		304	25	4	48	N
61090035	ISO 8677	M10X120		26		304	25	4	48	N
61090037	ISO 8677	M10X140		32		304	25	4	48	N

# SLOTBOUT ISO 8677 GEGALVANISEERD C3



Soort kop:	Rond (vierkant onderzijde)
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Gegalvaniseerd
Corrosieklasse:	C3

Artikel nr.	DIN	Aansluiting		Draad lengte (mm)		ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61090039	ISO 8677	M8X40		22		203	50	8	48	N
61090041	ISO 8677	M8X50		22		203	50	8	48	N
61090040	ISO 8677	M8X60		22		204	50	6	48	N
61090043	ISO 8677	M8X70		22		204	50	6	48	N
61090045	ISO 8677	M8X80		22		304	50	4	48	N
61090047	ISO 8677	M8X100		22		203	25	8	48	N
61090049	ISO 8677	M8X120		22		204	25	6	48	N
61090051	ISO 8677	M10X70		26		304	50	4	48	N
61090053	ISO 8677	M10X80		26		203	25	8	48	N
61090055	ISO 8677	M10X100		26		304	25	4	48	N
61090057	ISO 8677	M10X110		26		304	25	4	48	N
61090059	ISO 8677	M10X120		26		304	25	4	48	N
61090061	ISO 8677	M10X140		32		304	25	4	48	N
61090063	ISO 8677	M10X160		32		206	20	4	48	N
61090065	ISO 8677	M10X180		32		206	20	4	48	N
61090067	ISO 8677	M12X80		30		304	20	4	48	N
61090069	ISO 8677	M12X90		30		304	20	4	48	N
61090071	ISO 8677	M12X100		30		304	20	4	48	N
61090073	ISO 8677	M12X110		30		304	20	4	48	N
61090075	ISO 8677	M12X120		30		304	20	4	48	N
61090077	ISO 8677	M12X150		36		204	10	6	48	N
61090079	ISO 8677	M12X180		36		206	10	4	48	N
61090081	ISO 8677	M12X200		36		206	10	4	48	N

## ZESKANT MOER DIN 934 C1



C1

### Toepassing en omgeving

Zeskantmoeren zijn geschikt voor het monteren van stalen of houten componenten samen met een bout. Voor gebruik binnen.

### Omschrijving

De moer is gemaakt van staal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling voor gebruik binnen, gegalvaniseerd C3 of roestvrij zuurbestendig staal A4 voor gebruik buiten. Hij is vervaardigd in overeenstemming met sterkteklasse 8 volgens DIN 934. Aandrijving is

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Sleutelwijdte (mm)			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61068495	DIN 934	M3	SW5,5			102	200	24	48	N
61068501	DIN 934	M4	SW7			102	100	24	48	N
61068518	DIN 934	M5	SW8			102	100	24	48	N
61068525	DIN 934	M6	SW10			102	100	24	48	N
61068532	DIN 934	M8	SW13			202	100	12	48	N
61068549	DIN 934	M10	SW16			202	50	12	48	N
61068556	DIN 934	M12	SW18			202	50	12	48	N
61068563	DIN 934	M16	SW24			202	25	12	48	N
61068565	DIN 934	M20	SW30			203	20	8	48	N

## ZESKANT MOER ISO 4032 C3



C3

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Gegalvaniseerd
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Sleutelwijdte (mm)			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61095101	ISO 4032	M6	SW10			102	100	24	80	N
61095103	ISO 4032	M8	SW13			102	100	12	80	N
61095105	ISO 4033	M10	SW16			102	50	12	80	N
61095107	ISO 4034	M12	SW18			102	50	12	80	N
61095109	ISO 4035	M16	SW24			202	25	12	80	N
61095111	ISO 4036	M20	SW30			202	15	12	80	N
61068666	ISO 4037	M24	SW36			203	10	8	80	N

## ZESKANT MOER DIN 934 A4



C5

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Roestvrij Staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Sleutelwijdte (mm)			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61091060	DIN 934	M6	SW10			102	100	24	80	N
61091062	DIN 934	M8	SW13			202	100	12	80	N
61091064	DIN 934	M10	SW17			202	50	12	80	N
61091066	DIN 934	M12	SW18			202	50	12	80	N
61091068	DIN 934	M16	SW24			202	25	12	80	N
61091070	DIN 934	M20	SW30			202	15	12	80	N
61091072	DIN 934	M24	SW36			203	10	8	80	N



## ZELFBORGENDE ZESKANT MOER DIN 985 C1



C1

### Toepassing en omgeving

De zeskant borgmoer is geschikt voor de installatie, waar een bepaalde mate van vergrendeling vereist is. Borgmoeren in DIN 985 zijn momenteel de meest voorkomende borgmoeren op de markt. Op verbindingen waar hogere eisen aan de sterkte worden gesteld, moet een hoge borgmoer worden gebruikt of moeren met vooraf aangebracht borgelement, welke permanent vast zit in de schroefdraad. C1 voor gebruik binnen.

### Omschrijving

De moer is gemaakt van staal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling en is voorzien van een vooraf aangebrachte nylon ring, welke de vergrendeling waarborgt. De moer is vervaardigd volgens sterkteklasse 6 volgens DIN 985.

### Montage

Een bout in een bepaalde sterkteklasse uitgerust, samen met een moer in de overeenkomstige sterkteklasse (Technische gegevens in tabellen) zijn ontworpen om een verbinding te vormen waarin men een voorspanning in de bout kan verkrijgen, welke overeenkomt met de testkracht zonder het risico van draadafschijving. Een borgmoer met een nylon ring zoals in DIN 985 heeft aanzienlijk verminderde eigenschappen bij herhaalde demontage.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Sleutelwijdte (mm)			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61068419	DIN 985	M3	SW5,5			102	200	24	48	N
61068426	DIN 985	M4	SW7			102	100	24	48	N
61068433	DIN 985	M5	SW8			102	100	24	48	N
61068440	DIN 985	M6	SW10			202	100	12	48	N
61068457	DIN 985	M8	SW13			202	50	12	48	N
61068464	DIN 985	M10	SW17			202	50	12	48	N
61068471	DIN 985	M12	SW18			202	50	12	48	N
61068488	DIN 985	M16	SW24			202	25	12	48	N

## VLEUGELMOER DIN 315 C1



C1

### Toepassing en omgeving

Vleugelmoeren zijn geschikt voor het monteren van stalen of houten componenten samen met een bout, waar de installatie zonder gereedschap wordt uitgevoerd. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

De vleugelmoer is gemaakt van koudgewalst staal met een blank verzinkte oppervlaktebehandelin. De moer is vervaardigd in overeenstemming met sterkteklasse 6.

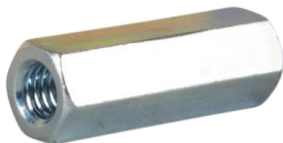
### Montage

Vleugelmoeren worden met de hand vastgedraaid en kunnen niet worden gebruikt wanneer een exact aanhaalmoment vereist is.

Soort kop:	Vleugel
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Sleutelwijdte (mm)			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61069959	DIN 315	M4	SW7			102	100	24	48	N
61069966	DIN 315	M5	SW8			102	100	24	48	N
61069973	DIN 315	M6	SW10			102	50	24	48	N
61069980	DIN 315	M8	SW13			202	50	12	48	N
61069997	DIN 315	M10	SW17			202	25	12	48	N
61070009	DIN 315	M12	SW18			202	10	12	48	N

## KOPPELMOER DIN 1587 C1



### Toepassing en omgeving

Koppelmoeren zijn geschikt om twee delen schroefdraad met elkaar te verbinden, bijvoorbeeld om draadstangen met elkaar te verbinden. Voor gebruik binnenshuis.

### Omschrijving

Koppelmoeren zijn vervaardigd van staal volgens sterkteklasse 4.

### Montage

Een bout in een bepaalde sterkteklasse, uitgerust met een moer in de overeenkomstige sterkteklasse (Technische gegevens in tabellen) zijn ontworpen om een verbinding te vormen waarin men een voorspanning in de bout kan verkrijgen, welke overeenkomt met de testkracht zonder het risico van draadafschuiving. Moeren zijn ontworpen volgens sterkteklasse 4 en geschikt voor het verbinden van draadstangen in klasse 4.6.

Soort kop:	Zeskant
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Draadlengte (mm)	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61091075	DIN 1587	M6	30	102	10	24	48	N
61091077	DIN 1587	M8	50	202	10	12	48	N
61091079	DIN 1587	M10	50	202	9	12	48	N
61091081	DIN 1587	M12	50	202	9	12	48	N
61091083	DIN 1587	M16	50	203	8	8	48	N

## SLUITRING DIN 125 C1



### Toepassing en omgeving

Ronde sluitringen zijn geschikt voor alle soorten installaties. C1 voor gebruik binnen en A4 voor gebruik buiten.

### Omschrijving

De ronde sluitring is gemaakt van staal met een blank verzinkte oppervlaktebehandeling of roestvrij zuurbestendig A4. De ronde sluitring heeft een hardheid, welke overeenkomt met HV 200. In ontwerpen volgens ISO 7089 en DIN 125 toepassen.

### Montage

Een bout in een bepaalde sterkteklasse uitgerust met een moer in de overeenkomstige sterkteklasse (technische gegevens in tabellen) is ontworpen om een verbinding te vormen waarin men een voorspanning in de bout kan verkrijgen die overeenkomt met de testkracht zonder het risico van draadafschuiving. Voor de best mogelijke installatie moet u bij het installeren van bouten van klasse 8.8 een sluitring in sterkteklasse HV 200 gebruiken.

Soort kop:	
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61068198	DIN 125	M3	102	400	24	48	N
61068204	DIN 125	M4	102	400	24	48	N
61068211	DIN 125	M5	102	200	24	48	N
61068228	DIN 125	M6	102	100	24	48	N
61068235	DIN 125	M8	102	100	24	48	N
61068242	DIN 125	M10	102	100	24	48	N
61068259	DIN 125	M12	102	50	24	48	N
61068266	DIN 125	M16	202	50	12	48	N
61068268	DIN 125	M20	202	50	12	48	N

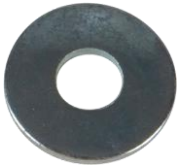
## SLUITRING DIN 125 A4



Soort kop:	
Materiaal:	Roestvrij staal A4
Oppervlakte behandeling:	
Corrosieklasse:	C5

Artikel nr.	DIN	Aansluiting			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61091040	DIN 125	M6			102	100	24	80	N
61091042	DIN 125	M8			102	100	24	80	N
61091044	DIN 125	M10			102	100	24	80	N
61091046	DIN 125	M12			102	50	24	80	N
61091048	DIN 125	M16			202	50	12	80	N
61091050	DIN 125	M20			202	50	12	80	N
61091052	DIN 125	M24			202	10	12	80	N

## SLUITRING GROOT DIN 9021 C1



Soort kop:	
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Verzinkt
Corrosieklasse:	C1

Artikel nr.	DIN	Aansluiting			ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61068273	ISO 7093	4X16			102	200	24	48	N
61068280	ISO 7093	5X19			102	200	24	48	N
61068297	ISO 7093	6X22			102	100	24	48	N
61068303	ISO 7093	8X25			102	50	24	48	N
61068310	ISO 7093	10X25			202	50	12	48	N
61068327	ISO 7093	12X30			202	50	12	48	N

## HIJSOOG (OOGBOUW) LT BINNEN- EN BUITENDRAAD GEGALVANISEERD C3



### Toepassing en omgeving

Hijsogen moeten stevig tegen de ondergrond worden bevestigd. Wanneer twee hijsogen worden gebruikt, moet hun onderlinge positie zodanig zijn dat de ogen op dezelfde hoogte liggen. Omdat ze stevig tegen het oppervlak moeten worden vastgezet, kan het nodig zijn om sluitringen tussen de flens en het oppervlak te plaatsen om ervoor te zorgen dat de ogen zich op dezelfde hoogte bevinden. Hoeken groter dan 90 gr. tussen de hijsbanden zijn niet toegestaan. Voor maximale belasting zie de beschikbare tabellen. Voor gebruik buiten.

### Omschrijving

Hijssoog LT is ontworpen volgens DIN 580. LH volgens DIN 582. Gemaakt van gehard staal met gegalvaniseerd oppervlaktebehandeling.

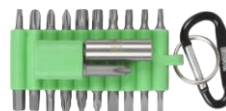
### Montage

De installatie mag niet worden uitgevoerd tegen een vlak dat aanzienlijk afwijkt van een vlak loodrecht op de hefrichting recht omhoog. Max. toegestane belasting geldt alleen voor hijsogen, welke zijn ontworpen volgens de gegeven norm en als de installatie wordt uitgevoerd zoals hierboven uiteengezet.

Soort kop:	Oog
Materiaal:	Staal
Oppervlakte behandeling:	Gegalvaniseerd
Corrosieklasse:	C3

Artikel nr.	DIN	Aansluiting	Buitendia ring (mm)	Dikte ring (mm)	Draad	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet	
61091025	DIN 580	M8	36	8	buitendraad	202	10	12	48	N
61091027	DIN 580	M10	54	12	buitendraad	203	10	8	48	N
61091029	DIN 580	M12	45	10	buitendraad	204	10	6	48	N
61091031	DIN 580	M16	63	14	buitendraad	304	10	4	48	N
61091001	DIN 582	M8	36	9	binnendraad	202	10	12	48	N
61091003	DIN 582	M10	45	11	binnendraad	203	10	8	48	N
61091007	DIN 582	M12	54	12	binnendraad	204	10	6	48	N
61091012	DIN 582	M16	63	14	binnendraad	- /st.	10			N

## BIT SETS



Artikel nr.	Omschrijving	Inhoud specificatie	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)	ESSBOX per masterbox	Masterbox per pallet
9980362	DISPLAY BITSET 25X 20-DELIG MET HANGER	TX+PH+PZ+R1+SL+HANGER	- /st.	1	25	0
9995698	BIT SET CONISCH TX 11-DELIG	BIT SET CONISCH TX 11-DELIG	102	1	24	64
9995696	BIT SET TX/PH/PZ/SL 21-DELIG	BIT SET TX/PH/PZ/SL 21-DELIG	202	1	12	64
9997002	BITSET TX 7-DELIG (VLONDER)	BITSET TX 7-DELIG (VLONDER)	- /st.	1	12	288
9980356	BITSET 22-DELIG MET RIEMHANGER	BITSET 22-DELIG+RIEMHANGER	- /st.	1	100	40

## BIT HOUDERS



Artikel nr.	Omschrijving	Inhoud specificatie	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)
9980280	BITHOUDER IMPACT MAGNETISCH ZESKANT	10MM	- /st.	1
9980282	BITHOUDER IMPACT MAGNETISCH ZESKANT	12MM	- /st.	1
9980286	BITHOUDER IMPACT MAGNETISCH ZESKANT	13MM	- /st.	1
9980302	BITHOUDER MAGNETISCH ZESKANT	1/4" 65MM	- /st.	1
9980304	BITHOUDER MAGNETISCH ZESKANT	8MM 65MM	- /st.	1
9980306	BITHOUDER MAGNETISCH ZESKANT	10MM 65MM	- /st.	1
9980242	BITHOUDER MAGNETISCH ZESKANT	6MM 45MM	- /st.	1
9980244	BITHOUDER MAGNETISCH ZESKANT	1/4" 45MM	- /st.	1
9980246	BITHOUDER MAGNETISCH ZESKANT	7MM 45MM	- /st.	1
9980248	BITHOUDER MAGNETISCH ZESKANT	8MM 45MM	- /st.	1
9980250	BITHOUDER MAGNETISCH ZESKANT	3/8" 45MM	- /st.	1
9980252	BITHOUDER MAGNETISCH ZESKANT	13MM 45MM	- /st.	1
9980254	BITHOUDER MAGNETISCH ZESKANT	SNELWISSEL 45MM	- /st.	1
9980352	BITHOUDER 1/4" SNELWISSEL	SNELWISSEL 60MM	- /st.	1
9980354	BITHOUDER 1/4" SNELWISSEL SMAL	SNELWISSEL 60MM	- /st.	1
9996910	ADAPTER 1/4"-1/2"BUITEN	1/2"VIERKANT	- /st.	1

## BITS



Artikel nr.	Omschrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)
9980368	BIT TX10 25MM CONISCH	- /st.	10
9980308	BIT TX10 70MM CONISCH	- /st.	3
9980370	BIT TX15 25MM CONISCH	- /st.	10
9980412	BIT TX15 70MM CONISCH	- /st.	3
9980372	BIT TX20 25MM CONISCH	- /st.	10
9980310	BIT TX20 70MM CONISCH	- /st.	3
9980374	BIT TX25 25MM CONISCH	- /st.	10
9980312	BIT TX25 70MM CONISCH	- /st.	3
9980376	BIT TX30 25MM CONISCH	- /st.	10
9980316	BIT TX30 70MM CONISCH	- /st.	3
9980378	BIT TX40 25MM CONISCH	- /st.	10
9980314	BIT TX40 70MM CONISCH	- /st.	3
9980258	BIT IMPACT TX10 50MM CONISCH	- /st.	3
9980260	BIT IMPACT TX15 50MM CONISCH	- /st.	3
9980262	BIT IMPACT TX20 50MM CONISCH	- /st.	3
9980264	BIT IMPACT TX25 50MM CONISCH	- /st.	3
9980266	BIT IMPACT TX30 50MM CONISCH	- /st.	3
9980268	BIT IMPACT TX40 50MM CONISCH	- /st.	3
9980322	BIT TX20 110MM	- /st.	1
9980324	BIT TX30 110MM	- /st.	1
9980340	BIT TX30 150MM	- /st.	1
9980326	BIT TX40 110MM	- /st.	1
9980342	BIT TX40 150MM	- /st.	1
9980386	BIT TX10 25MM	- /st.	3
9980388	BIT TX15 25MM	- /st.	3
9980390	BIT TX20 25MM	- /st.	3
9980392	BIT TX25 25MM	- /st.	3
9980394	BIT TX30 25MM	- /st.	3
9980396	BIT TX40 25MM	- /st.	3
9980400	BIT IMPACT TX10 50 MM	- /st.	3
9980402	BIT IMPACT TX15 50 MM	- /st.	3
9980404	BIT IMPACT TX20 50 MM	- /st.	3
9980406	BIT IMPACT TX25 50 MM	- /st.	3
9980408	BIT IMPACT TX30 50 MM	- /st.	3
9980410	BIT IMPACT TX40 50 MM	- /st.	3



Artikel nr.	Omschrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
9980212	BIT PH1 25MM	- /st.	3		N
9980214	BIT PH2 25MM	- /st.	3		N
9980380	BIT PH2 25MM	- /st.	10		N
9980218	BIT PH3.5 25MM	- /st.	3		N
9980290	BIT IMPACT PH1 50MM	- /st.	3		N
9980292	BIT IMPACT PH2 50MM	- /st.	3		N
9980294	BIT IMPACT PH3.5 50MM	- /st.	3		N
9980318	BIT PH2 90MM	- /st.	1		N
9980330	BIT PH2 117X5MM	- /st.	1		N
9980328	BIT PH2 117MM	- /st.	1		N
9980334	BIT PH2 127X5MM	- /st.	1		N
9980332	BIT PH2 127MM	- /st.	1		N
9980338	BIT PH2 141X5MM	- /st.	1		N
9980336	BIT PH2 141MM	- /st.	1		N
9980344	BIT PH2 157X5MM	- /st.	1		N
9980346	BIT PH2 177X5MM	- /st.	1		N
9980320	BIT PH2 110MM	- /st.	1		N



Artikel nr.	Omschrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
9980220	BIT PZ1 25MM	- /st.	3		N
9980222	BIT PZ2 25MM	- /st.	3		N
9980224	BIT PZ3.5 25MM	- /st.	3		N
9980296	BIT IMPACT PZ1	- /st.	3		N
9980298	BIT IMPACT PZ2	- /st.	3		N
9980300	BIT IMPACT PZ3	- /st.	3		N



Artikel nr.	Omschrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
9980226	BIT SLEUF 3.5 25MM	- /st.	3		N
9980228	BIT SLEUF 4 25MM	- /st.	3		N
9980230	BIT SLEUF 5 25MM	- /st.	3		N
9980232	BIT SLEUF 6 25MM	- /st.	3		N



Artikel nr.	Omschrijving	ESSBOX Nr.	Aantal ESSBOX (st)		
9980234	BIT INBUS 25MM 3	- /st.	3		N
9980236	BIT INBUS 25MM 4	- /st.	3		N
9980238	BIT INBUS 25MM 5	- /st.	3		N

# Contact informatie

Hoge Eng West 14, 3882 TR Putten  
Tijsselingstraat 2, 3861 RP Nijkerk

Telefoon +31 341 36 96 36

Whatsapp +31 341 36 96 36

E-mail [verkoop@jecor.nl](mailto:verkoop@jecor.nl)

Openingstijden:

ma. t/m vr. van 07.15 t/m 17.00 uur



*net iets meer*