

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [Fi]

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY
PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, CORRSEAL
PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, RUOSTUMATON HAPONKESTÄVÄ A4
PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTA. RUOSTUMATON A2
PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY
PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, RUOSTUMATON A2
PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY
PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, CORRSEAL
PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, HAPONKESTÄVÄ A4
PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

AIOTTU KÄYTTÖTARKOITUS (AIOTUT KÄYTTÖTARKOITUKSET)

EN 14592 -standardin mukaiset kiinnikkeet kantaviin puurakenteisiin. Ruuvien kierteen pituuden tulee olla vähintään 4d peittääkseen (missä d on nimellishalkaisija).

VALMISTAJA

ESSVE Produkter AB
Box 7091
SE 164 07 Kista
Sweden

info@essve.se

SUORITUSTASON PYSYVYYDEN ARVIOINNISSA JA VARMENTAMISESSA KÄYTETTY JÄRJESTELMÄ/KÄYTETYT JÄRJESTELMÄT

3

ILMOITETTU LAITOS/ILMOITETUT LAITOKSET

1015, 1503

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
4 mm	20 mm	8 mm	2,4 mm	16 mm
4 mm	25 mm	8 mm	2,4 mm	18 mm
4 mm	30 mm	8 mm	2,4 mm	18 mm
4 mm	35 mm	8 mm	2,4 mm	24 mm
4 mm	40 mm	8 mm	2,4 mm	24 mm
4 mm	45 mm	8 mm	2,4 mm	30 mm
4 mm	50 mm	8 mm	2,4 mm	30 mm
4 mm	60 mm	8 mm	2,4 mm	36 mm
4,5 mm	25 mm	9 mm	2,7 mm	18 mm
4,5 mm	30 mm	9 mm	2,7 mm	18 mm
4,5 mm	35 mm	9 mm	2,7 mm	24 mm
4,5 mm	40 mm	9 mm	2,7 mm	24 mm
4,5 mm	50 mm	9 mm	2,7 mm	30 mm
4,5 mm	60 mm	9 mm	2,7 mm	36 mm
5 mm	25 mm	10 mm	3 mm	20 mm
5 mm	30 mm	10 mm	3 mm	20 mm
5 mm	35 mm	10 mm	3 mm	24 mm
5 mm	40 mm	10 mm	3 mm	24 mm
5 mm	50 mm	10 mm	3 mm	30 mm
5 mm	60 mm	10 mm	3 mm	36 mm
5 mm	60 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	70 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	80 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	90 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	100 mm	10 mm	3 mm	52 mm
5 mm	120 mm	10 mm	3,2 mm	62 mm
6 mm	40 mm	12 mm	3,7 mm	24 mm
6 mm	50 mm	12 mm	3,7 mm	30 mm
6 mm	60 mm	12 mm	3,7 mm	36 mm
6 mm	70 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	90 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	52 mm
6 mm	110 mm	12 mm	3,7 mm	62 mm
6 mm	120 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	130 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	140 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	150 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot					
Perusominaisuudet	Suoritustaso				Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	4 mm	4,5 mm	5 mm	6 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	2700	4000	5000	8500	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	17,1	16,8	16,5	15,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	22,7	21,3	22,4	22	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	4,7	5,8	7,8	11,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	2,3 [$\rho = 450 \text{ kg/m}^3$]	2,3 [$\rho = 450 \text{ kg/m}^3$]	2,7 [$\rho = 450 \text{ kg/m}^3$]	3,7 [$\rho = 450 \text{ kg/m}^3$]	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
136111	7317761847847	PUURUUVI ESS 4,0X20 UK FZB-200
136112	7317761847854	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X25 UPPOKANTAINEN FZB
136113	7317761847861	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X30 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
436113	7317761848349	PUURUUVI ESS 4,0x30 UK FZB-20
136114	7317761847878	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X35 UPPOKANTAINEN FZB
136115	7317761847885	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X40 UPPOKANTAINEN FZB
136116	7317761847892	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X45 UPPOKANTAINEN FZB
436116	7317761848370	PUURUUVI ESS 4,0x45 UK FZB-20
136117	7317761847908	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X50 UPPOKANTAINEN FZB
136118	7317761847915	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X60 UPPOKANTAINEN FZB
436118	7317761848394	PUURUUVI ESS 4,0x60 UK FZB-10
10003343	7317761939436	WOOD SCREW ESSDRIVE COUNTER SUNK HEAD 4,5X70 EZP-100
136154	7317761847922	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X25 UPPOKANTAINEN FZB
436154	7317761848400	PUURUUVI ESS 4,5x25 UK FZB-20
136119	7317761847939	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X30 UPPOKANTAINEN FZB
136155	7317761847946	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X35 UPPOKANTAINEN FZB
436155	7317761848424	PUURUUVI ESS 4,5x35 UK FZB-20
136120	7317761847953	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X40 UPPOKANTAINEN FZB
136121	7317761847960	PUURUUVI ESS 4,5X50 UK FZB-200
436121	7317761848448	PUURUUVI ESS 4,5x50 UK FZB-20
136122	7317761847977	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X60 UPPOKANTAINEN FZB
136156	7317761847991	PUURUUVI ESS 5,0X25 UK FZB-200
436125	7317761848486	PUURUUVI ESS 5,0x30 UK FZB-20
136125	7317761848004	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X30 UPPOKANTAINEN FZB
136157	7317761848011	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X35 UPPOKANTAINEN FZB
136126	7317761848028	PUURUUVI ESS 5,0X40 UK FZB-200
136326	7317761882572	PUURUUVI ESS 5X40 UK FZB TX20
136127	7317761848035	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X50 UPPOKANTAINEN FZB
136228	7317761848059	PUURUUVI ESS 5,0X60 UK FZB-800
136128	7317761848042	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X60 UPPOKANTAINEN FZB
436128	7317761848523	PUURUUVI ESS 5,0x60 UK FZB-10
136328	7317761882596	PUURUUVI ESS 5X60 UK FZB TX20

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
136129	7317761848066	PUURUUVI ESS 5,0X70 UK FZB-100
136229	7317761848073	PUURUUVI ESS 5,0X70 UK FZB-700
136329	7317761882602	PUURUUVI ESS 5X70 UK FZB TX20
136130	7317761848080	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X80 UPPOKANTAINEN FZB
136230	7317761848097	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X80 UPPOKANTA FZB
436130	7317761848547	PUURUUVI ESS 5,0x80 UK FZB-10
136330	7317761882619	PUURUUVI ESS 5X80 UK FZB TX20
136131	7317761848103	PUURUUVI ESS 5,0X90 UK FZB-100
136231	7317761848110	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X90 UPPOKANTAINEN FZB
436131	7317761848554	PUURUUVI ESS 5,0x90 UK FZB-10
136331	7317761882626	PUURUUVI ESS 5X90 UK FZB TX20
136132	7317761848127	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X100 UPPOKANTAINEN FZB
136232	7317761848134	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X100 UPPOKANTA FZB
136133	7317761848141	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X120 UPPOKANTAINEN FZB
136233	7317761848158	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X120 UPPOKANTA FZB
136159	7317761848165	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X40 UPPOKANTAINEN FZB
136140	7317761848172	PUURUUVI ESS 6,0X50 UK FZB-200
136141	7317761848189	PUURUUVI ESS 6,0X60 UK FZB-100
436141	7317761848578	PUURUUVI ESS 6,0x60 UK FZB-10
136142	7317761848196	PUURUUVI ESS 6,0X70 UK FZB-100
436142	7317761848585	PUURUUVI ESS 6,0x70 UK FZB-10
136143	7317761848202	PUURUUVI ESS 6,0X80 UK FZB-100
136243	7317761848219	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X80 UPPOKANTA FZB
436143	7317761848592	PUURUUVI ESS 6,0x80 UK FZB-10
136160	7317761848226	PUURUUVI ESS 6,0X90 UK FZB-100
136260	7317761848233	PUURUUVI ESS 6,0X90 UK FZB-400
436160	7317761848608	PUURUUVI ESS 6,0x90 UK FZB-10
136144	7317761848240	PUURUUVI ESS 6X100 UK FZB-100
136244	7317761848257	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X100 UPPOKANTA FZB
136145	7317761848264	PUURUUVI ESS 6X110 UK FZB-100
136146	7317761848271	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X120 UPPOKANTAINEN FZB
136246	7317761848288	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X120 UPPOKANTA FZB

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [Fi]

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	GTIN	Kuvaus
436146	7317761848622	PUURUUVI ESS 6,0x120 UK FZB-10
136147	7317761848295	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X130 UPPOKANTAINEN FZB
136148	7317761848301	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X140 UPPOKANTAINEN FZB
436148	7317761848639	PUURUUVI ESS 6,0x140 UK FZB-10
136149	7317761848318	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X150 UPPOKANTAINEN FZB
436149	7317761848646	PUURUUVI ESS 6,0x150 UK FZB-10

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, CORRSEAL

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
4 mm	30 mm	8 mm	2,4 mm	18 mm
4 mm	40 mm	8 mm	2,4 mm	24 mm
4 mm	50 mm	8 mm	2,4 mm	30 mm
4,5 mm	40 mm	9 mm	2,7 mm	24 mm
4,5 mm	50 mm	9 mm	2,7 mm	30 mm
4,5 mm	60 mm	9 mm	2,7 mm	36 mm
4,5 mm	70 mm	9 mm	2,7 mm	42 mm
5 mm	40 mm	10 mm	3 mm	24 mm
5 mm	50 mm	10 mm	3 mm	30 mm
5 mm	60 mm	10 mm	3 mm	36 mm
5 mm	70 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	80 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	90 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	100 mm	10 mm	3 mm	52 mm
5 mm	100 mm	10 mm	3 mm	53 mm
5 mm	120 mm	10 mm	3,2 mm	62 mm
6 mm	60 mm	12 mm	3,7 mm	36 mm
6 mm	70 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	70 mm	12 mm	3,7 mm	43 mm
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	43 mm
6 mm	90 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	90 mm	12 mm	3,7 mm	43 mm
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	52 mm
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	53 mm
6 mm	110 mm	12 mm	3,7 mm	62 mm
6 mm	120 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	140 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	160 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	180 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	220 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, CORRSEAL

Ilmoitettu suoritusaso/ilmoitetut suoritusasot					
Perusominaisuudet	Suoritusaso				Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	4 mm	4,5 mm	5 mm	6 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	2200	3400	5000	8500	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	13,6	13	16,5	15,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	25,5	24,5	22,4	22	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	4,8	6,3	7,8	11,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,9 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	2,8 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	2,7 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	3,7 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, CORRSEAL

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
137100	7317761847595	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X30 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
437100	7317761848653	PUURUUVI ESS 4,0x30 UK CS-20
137102	7317761847601	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X40 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
437102	7317761848660	PUURUUVI ESS 4,0x40 UK CS-20
137104	7317761847618	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X50 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
437104	7317761848677	PUURUUVI ESS 4,0x50 UK CS-20
137106	7317761847625	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X40 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
137108	7317761847632	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X50 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
137110	7317761847649	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X60 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
10003344	7317761939443	WOOD SCREW ESSDRIVE COUNTER SUNK HEAD 4,5X70 CS-100
137160	7317761847663	PUURUUVI ESS 5,0X40 UK CS-200
437160	7317761848684	PUURUUVI ESS 5,0x40 UK CS-20
137113	7317761847670	PUURUUVI ESS 5,0X50 UK CS-200
137212	7317761847687	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X50 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
437113	7317761848691	PUURUUVI ESS 5,0x50 UK CS-20
137114	7317761847694	PUURUUVI ESS 5,0X60 UK CS-100
137215	7317761847700	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X60 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
437114	7317761848707	PUURUUVI ESS 5,0x60 UK CS-10
137116	7317761846338	PUURUUVI ESS 5,0X70 UK CS-100
137217	7317761847717	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X70 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
437116	7317761848714	PUURUUVI ESS 5,0x70 UK CS-10
137118	7317761846345	PUURUUVI ESS 5,0X80 UK CS-100
137218	7317761847724	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X80 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
437118	7317761848721	PUURUUVI ESS 5,0x80 UK CS-10
137120	7317761846352	PUURUUVI ESS 5,0X90 UK CS-100
137220	7317761847731	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X90 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
437122	7317761848745	PUURUUVI ESS 5,0x100 UK CS-10
137122	7317761846369	PUURUUVI ESS 5,0X100 UK CS-100
137222	7317761847748	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X100 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
137322	7317761882701	PUURUUVI ESS 5X100 UK CS TX20
137124	7317761846376	PUURUUVI ESS 5,0X120 UK CS-100
137224	7317761847755	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X120 UPPOKANTAINEN CORRSEAL

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, CORRSEAL

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	GTIN	Kuvaus
137126	7317761847762	PUURUUVI ESS 6,0X60 UK CS-100
437126	7317761848752	PUURUUVI ESS 6,0x60 UK CS-10
437127	7317761848769	PUURUUVI ESS 6,0x70 UK CS-10
137127	7317761846383	PUURUUVI ESS 6,0X70 UK CS-100
437128	7317761848776	PUURUUVI ESS 6,0x80 UK CS-10
137128	7317761846390	PUURUUVI ESS 6,0X80 UK CS-100
137228	7317761847779	PUURUUVI ESS 6,0X80 UK CS-500
437130	7317761848783	PUURUUVI ESS 6,0x90 UK CS-10
137130	7317761846406	PUURUUVI ESS 6,0X90 UK CS-100
137231	7317761847786	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X90 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
437132	7317761848790	PUURUUVI ESS 6,0x100 UK CS-10
137132	7317761846413	PUURUUVI ESS 6,0X100 UK CS-100
137233	7317761847793	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X100 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
137133	7317761846420	PUURUUVI ESS 6,0X110 UK CS-100
137134	7317761846437	PUURUUVI ESS 6,0X120 UK CS-100
137235	7317761847809	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X120 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
437134	7317761848806	PUURUUVI ESS 6,0x120 UK CS-10
137136	7317761846444	PUURUUVI ESS 6,0X140 UK CS-100
137138	7317761847816	PUURUUVI ESS 6,0X160 UK CS-50
137140	7317761847823	PUURUUVI ESS 6,0X180 UK CS-50
137142	7317761847830	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X220 UPPOKANTAINEN CORRSEAL

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, RUOSTUMATON HAPONKESTÄVÄ A4

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
5 mm	50 mm	10 mm	3 mm	30 mm
5 mm	60 mm	10 mm	3 mm	36 mm
5 mm	70 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	80 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	80 mm	10 mm	3 mm	50 mm
5 mm	90 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	100 mm	10 mm	3 mm	52 mm
6 mm	60 mm	12 mm	3,7 mm	36 mm
6 mm	70 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	90 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	52 mm
6 mm	120 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	140 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, RUOSTUMATON HAPONKESTÄVÄ A4

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot			
Perusominaisuudet	Suoritustaso		Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	5 mm	6 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	2600	3600	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	14,7	14,1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	21,6	20,7	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	3,9	5,2	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,5 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	2,3 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	EN 14592:2008+A1:2012
Durability [i.e. corrosion protection]	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, RUOSTUMATON HAPONKESTÄVÄ A4

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	GTIN	Kuvaus
419120	7317761876847	PUURUUVI ESS 5,0X50 UK A4-20
139120	7317761880141	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X50 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
419122	7317761876854	PUURUUVI ESS 5,0X60 UK A4-10
139122	7317761880158	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X60 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
419124	7317761876861	PUURUUVI ESS 5,0X70 UK A4-10
139124	7317761880165	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X70 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139126	7317761880172	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X80 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
419126	7317761876878	PUURUUVI ESS 5,0X80 UK A4-10
139128	7317761880189	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X90 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139130	7317761880196	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X100 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139132	7317761880202	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X60 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139134	7317761880219	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X70 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139136	7317761880226	PUURUUVI ESS 6,0x80 UK A4-100
139138	7317761880233	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X90 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139140	7317761880240	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X100 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139144	7317761880257	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X120 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139146	7317761888062	PUURUUVI ESS 6,0x140 UK A4-100

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTA. RUOSTUMATON A2

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
3 mm	16 mm	6 mm	1,9 mm	13 mm
3 mm	20 mm	6 mm	1,9 mm	17 mm
3 mm	30 mm	6 mm	1,9 mm	18 mm
3 mm	40 mm	6 mm	1,9 mm	24 mm
3,5 mm	20 mm	7 mm	2,2 mm	16 mm
3,5 mm	20 mm	7 mm	2,2 mm	17 mm
3,5 mm	30 mm	7 mm	2,2 mm	18 mm
3,5 mm	30 mm	7 mm	2,2 mm	24 mm
3,5 mm	40 mm	7 mm	2,2 mm	24 mm
4 mm	20 mm	8 mm	2,4 mm	16 mm
4 mm	30 mm	8 mm	2,4 mm	18 mm
4 mm	40 mm	8 mm	2,4 mm	24 mm
4 mm	45 mm	8 mm	2,4 mm	30 mm
4 mm	50 mm	8 mm	2,4 mm	30 mm
4,5 mm	30 mm	9 mm	2,7 mm	18 mm
4,5 mm	40 mm	9 mm	2,7 mm	24 mm
4,5 mm	50 mm	9 mm	2,7 mm	30 mm
4,5 mm	60 mm	9 mm	2,7 mm	36 mm
4,5 mm	70 mm	9 mm	2,7 mm	42 mm
5 mm	40 mm	10 mm	3 mm	24 mm
5 mm	50 mm	10 mm	3 mm	30 mm
5 mm	60 mm	10 mm	3 mm	36 mm
5 mm	70 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	80 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	80 mm	10 mm	3 mm	50 mm
5 mm	90 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	90 mm	10 mm	3 mm	60 mm
5 mm	100 mm	10 mm	3 mm	52 mm
5 mm	100 mm	10 mm	3 mm	60 mm
6 mm	50 mm	12 mm	3,7 mm	30 mm
6 mm	60 mm	12 mm	3,7 mm	36 mm
6 mm	70 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTA. RUOSTUMATON A2

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	50 mm
6 mm	90 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	52 mm
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	60 mm
6 mm	120 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	130 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	140 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTA. RUOSTUMATON A2

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot							
Perusominaisuudet	Suoritustaso						Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	3 mm	3,5 mm	4 mm	4,5 mm	5 mm	6 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	789	1300	2400	2600	3300	6200	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	18,23	15,4	16,7	16,5	15,6	15,7	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	28,62	25,8	25,3	24,2	23,5	22	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	1,75	2,4	3,4	4	4,8	6,9	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,7 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	1,7 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	2,4 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	1,9 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	2,1 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	1,9 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTA. RUOSTUMATON A2

Tuotetyyppin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
135104	7317761879817	PUURUUVI ESS 3,0x16 UK A2-200
135105	7317761879824	PUURUUVI ESS 3,0x20 UK A2-200
135107	7317761879831	PUURUUVI ESS 3,0x30 UK A2-200
135108	7317761879848	PUURUUVI ESS 3,0x40 UK A2-200
415110	7317761876489	PUURUUVI ESS 3,5x20 UK A2-20
135110	7317761879855	PUURUUVI ESS 3,5x20 UK A2-200
135111	7317761879862	PUURUUVI ESS 3,5x30 UK A2-200
415111	7317761876496	PUURUUVI ESS 3,5x30 UK A2-20
135112	7317761879879	PUURUUVI ESS 3,5x40 UK A2-200
135113	7317761879886	PUURUUVI ESS 4,0x20 UK A2-200
135114	7317761879893	PUURUUVI ESS 4,0x30 UK A2-200
415114	7317761876502	PUURUUVI ESS 4,0x30 UK A2-20
135115	7317761879909	PUURUUVI ESS 4,0x40 UK A2-200
415115	7317761876519	PUURUUVI ESS 4,0x40 UK A2-20
135116	7317761879916	PUURUUVI ESS 4,0x45 UK A2-200
135117	7317761879923	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0x50 UPPOKANTA RUOSTUMATON A2
415117	7317761876526	PUURUUVI ESS 4,0x50 UK A2-20
135119	7317761879930	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5x30 UPPOKANTA RUOSTUMATON A2
135120	7317761879947	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5x40 UPPOKANTA RUOSTUMATON A2
135121	7317761879954	PUURUUVI ESS 4,5x50 UK A2-200
135122	7317761879961	PUURUUVI ESS 4,5x60 UK A2-100
135123	7317761879978	PUURUUVI ESS 4,5x70 UK A2-100
135125	7317761879985	PUURUUVI ESS 5,0x40 UK A2-200
135126	7317761879992	PUURUUVI ESS 5,0x50 UK A2-200
415147	7317761876557	PUURUUVI ESS 5,0x50 UK A2-20
135127	7317761880004	PUURUUVI ESS 5,0x60 UK A2-100
415148	7317761876564	PUURUUVI ESS 5,0x60 UK A2-10
135129	7317761880011	PUURUUVI ESS 5,0x70 UK A2-100
415149	7317761876571	PUURUUVI ESS 5,0x70 UK A2-10
135130	7317761880028	PUURUUVI ESS 5,0x80 UK A2-100
415150	7317761876588	PUURUUVI ESS 5,0x80 UK A2-10
135132	7317761880035	PUURUUVI ESS 5,0x90 UK A2-100

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTA. RUOSTUMATON A2

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
415151	7317761876595	PUURUUVI ESS 5,0X90 UK A2-10
135133	7317761880042	PUURUUVI ESS 5,0x100 UK A2-100
415152	7317761876601	PUURUUVI ESS 5,0X100 UK A2-10
135134	7317761880059	PUURUUVI ESS 6,0x50 UK A2-200
135135	7317761880066	PUURUUVI ESS 6,0x60 UK A2-100
135136	7317761880073	PUURUUVI ESS 6,0x70 UK A2-100
135138	7317761880080	PUURUUVI ESS 6,0x80 UK A2-100
415138	7317761876533	PUURUUVI ESS 6,0X80 UK A2-10
135139	7317761880097	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X90 UPPOKANTA RUOSTUMATON A2
135141	7317761880103	PUURUUVI ESS 6,0x100 UK A2-100
415141	7317761876540	PUURUUVI ESS 6,0X100 UK A2-10
135143	7317761880110	PUURUUVI ESS 6,0x120 UK A2-100
135144	7317761880127	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X130 UPPOKANTA RUOSTUMATON A2
135145	7317761880134	PUURUUVI ESS 6,0x140 UK A2-100

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
3,5 mm	16 mm	7 mm	2,2 mm	16 mm
3,5 mm	20 mm	7 mm	2,2 mm	20 mm
3,5 mm	25 mm	7 mm	2,2 mm	18 mm
3,5 mm	30 mm	7 mm	2,2 mm	18 mm
3,5 mm	40 mm	7 mm	2,2 mm	24 mm

PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot		
Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	3,5 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	1800	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	12,2	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	33,1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	4,1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	2,0 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 1 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	GTIN	Kuvaus
134103	7317761886044	PUURUUVI ESS 3,5x16 KK FZB-200
134104	7317761886051	PUURUUVI ESS 3,5x20 KK FZB-200
134105	7317761886068	PUURUUVI ESS 3,5x25 KK FZB-200
134106	7317761886075	PUURUUVI ESS 3,5x30 KK FZB-200
134107	7317761886082	PUURUUVI ESS 3,5x40 KK FZB-200

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, RUOSTUMATON A2

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
4 mm	20 mm	8 mm	2,4 mm	20 mm
4 mm	30 mm	8 mm	2,4 mm	18 mm
4 mm	40 mm	8 mm	2,4 mm	24 mm
4 mm	50 mm	8 mm	2,4 mm	30 mm
4,5 mm	30 mm	9 mm	2,7 mm	18 mm
4,5 mm	40 mm	9 mm	2,7 mm	24 mm
4,5 mm	50 mm	9 mm	2,7 mm	30 mm
5 mm	40 mm	10 mm	3 mm	24 mm
5 mm	50 mm	10 mm	3 mm	30 mm
5 mm	60 mm	10 mm	3 mm	36 mm
5 mm	70 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	80 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	100 mm	10 mm	3 mm	52 mm
6 mm	60 mm	12 mm	3,7 mm	36 mm
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	52 mm

PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, RUOSTUMATON A2

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot					
Perusominaisuudet	Suoritustaso				Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	4 mm	4,5 mm	5 mm	6 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	2000	2700	3300	5800	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	16,6	16,5	15,6	15,4	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	30,1	29,2	28,2	27,1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	3,2	3,9	5	7	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,6 [$\rho = 350 \text{ kg/m}^3$]	1,8 [$\rho = 350 \text{ kg/m}^3$]	1,7 [$\rho = 350 \text{ kg/m}^3$]	1,5 [$\rho = 350 \text{ kg/m}^3$]	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, RUOSTUMATON A2

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
132110	7317761880264	PUURUUVI ESS 4,0x20 KK A2-200
132112	7317761880271	PUURUUVI ESS 4,0x30 KK A2-200
132114	7317761880288	PUURUUVI ESS 4,0x40 KK A2-200
132116	7317761880295	PUURUUVI ESS 4,0x50 KK A2-200
132117	7317761880301	PUURUUVI ESS 4,5x30 KK A2-200
132119	7317761880318	PUURUUVI ESS 4,5x40 KK A2-200
132121	7317761880325	PUURUUVI ESS 4,5x50 KK A2-200
132125	7317761880332	PUURUUVI ESS 5,0x40 KK A2-200
132128	7317761880349	PUURUUVI ESS 5,0x50 KK A2-200
132130	7317761880356	PUURUUVI ESS 5,0x60 KK A2-100
132131	7317761880363	PUURUUVI ESS 5,0x70 KK A2-100
132133	7317761880370	PUURUUVI ESS 5,0x80 KK A2-100
132134	7317761880387	PUURUUVI ESS 5,0x100 KK A2-100
132137	7317761880394	PUURUUVI ESS 6,0x60 KK A2-100
132139	7317761880400	PUURUUVI ESS 6,0x80 KK A2-100
132141	7317761880417	PUURUUVI ESS 6,0x100 KK A2-100

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
3 mm	16 mm	6 mm	1,9 mm	13 mm
3 mm	20 mm	6 mm	1,9 mm	17 mm
3 mm	25 mm	6 mm	1,9 mm	18 mm
3 mm	30 mm	6 mm	1,9 mm	18 mm
3 mm	40 mm	6 mm	1,9 mm	24 mm
3,5 mm	20 mm	7 mm	2,2 mm	16 mm
3,5 mm	30 mm	7 mm	2,2 mm	18 mm
3,5 mm	40 mm	7 mm	2,2 mm	24 mm
4 mm	20 mm	8 mm	2,4 mm	16 mm
4 mm	25 mm	8 mm	2,4 mm	18 mm
4 mm	30 mm	8 mm	2,4 mm	18 mm
4 mm	35 mm	8 mm	2,4 mm	24 mm
4 mm	40 mm	8 mm	2,4 mm	24 mm
4 mm	50 mm	8 mm	2,4 mm	30 mm
4 mm	60 mm	8 mm	2,4 mm	36 mm
4,5 mm	30 mm	9 mm	2,7 mm	18 mm
4,5 mm	40 mm	9 mm	2,7 mm	24 mm
4,5 mm	50 mm	9 mm	2,7 mm	30 mm
4,5 mm	60 mm	9 mm	2,7 mm	36 mm
4,5 mm	70 mm	9 mm	2,7 mm	42 mm
5 mm	25 mm	10 mm	3 mm	20 mm
5 mm	30 mm	10 mm	3 mm	20 mm
5 mm	40 mm	10 mm	3 mm	24 mm
5 mm	50 mm	10 mm	3 mm	30 mm
5 mm	60 mm	10 mm	3 mm	36 mm
5 mm	70 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	80 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	90 mm	10 mm	3 mm	42 mm
6 mm	50 mm	12 mm	3,7 mm	30 mm
6 mm	60 mm	12 mm	3,7 mm	36 mm
6 mm	70 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
6 mm	90 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	52 mm
6 mm	120 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot							
Perusominaisuudet	Suoritustaso						Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	3 mm	3,5 mm	4 mm	4,5 mm	5 mm	6 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	1200	1800	2700	4000	5000	8500	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	13,2	12,2	17,1	16,8	16,5	15,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	27,7	26,5	22,7	21,3	22,4	22	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	3,2	4,1	4,7	5,8	7,8	11,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,8 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	2,0 ($\rho = 350 \text{ kg/m}^3$)	2,3 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	2,3 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	2,7 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	3,7 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 1 acc. to EN 1995-1-1	Service class 1 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyyppin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
10003787	7317761943204	PUURUUVI ESS 3,0X16 UK FZB
10003788	7317761943211	PUURUUVI ESS 3,0X20 UK FZB
10003789	7317761943228	PUURUUVI ESS 3,0X25 UK FZB
10003790	7317761943235	PUURUUVI ESS 3,0X30 UK FZB
10003791	7317761943242	PUURUUVI ESS 3,0X40 UK FZB
10003793	7317761943266	PUURUUVI ESS 3,5X20 UK FZB
10003794	7317761943273	PUURUUVI ESS 3,5X30 UK FZB
10003795	7317761943280	PUURUUVI ESS 3,5X40 UK FZB
10003796	7317761943297	PUURUUVI ESS 4,0x20 UK FZB
10003797	7317761943303	PUURUUVI ESS 4,0x25 UK FZB
10003798	7317761943310	PUURUUVI ESS 4,0x30 UK FZB
10003799	7317761943327	PUURUUVI ESS 4,0x35 UK FZB
10003800	7317761943334	PUURUUVI ESS 4,0x45 UK FZB
10003801	7317761943341	PUURUUVI ESS 4,0x50 UK FZB
10003802	7317761943358	PUURUUVI ESS 4,0x60 UK FZB
10003803	7317761943365	PUURUUVI ESS 4,5x30 UK FZB
10003804	7317761943372	PUURUUVI ESS 4,5x40 UK FZB
10003805	7317761943389	PUURUUVI ESS 4,5x50 UK FZB
10003806	7317761943396	PUURUUVI ESS 4,5x60 UK FZB
10003807	7317761943402	PUURUUVI ESS 4,5x70 UK FZB
10003808	7317761943419	PUURUUVI ESS 5,0x25 UK FZB
10003809	7317761943426	PUURUUVI ESS 5,0x30 UK FZB
10003810	7317761943433	PUURUUVI ESS 5,0x40 UK FZB
10003811	7317761943440	PUURUUVI ESS 5,0x50 UK FZB
10003812	7317761943457	PUURUUVI ESS 5,0x60 UK FZB
10003813	7317761943464	PUURUUVI ESS 5,0x70 UK FZB
10003814	7317761943471	PUURUUVI ESS 5,0x80 UK FZB
10003815	7317761943488	PUURUUVI ESS 5,0x90 UK FZB
10003816	7317761943495	PUURUUVI ESS 6,0x50 UK FZB
10003817	7317761943501	PUURUUVI ESS 6,0x60 UK FZB
10003818	7317761943518	PUURUUVI ESS 6,0x70 UK FZB
10003819	7317761943525	PUURUUVI ESS 6,0x80 UK FZB

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
10003820	7317761943532	PUURUUVI ESS 6,0x90 UK FZB
10003821	7317761943549	PUURUUVI ESS 6,0x100 UK FZB
10003822	7317761943556	PUURUUVI ESS 6,0x120 UK FZB

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, CORRSEAL

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
4 mm	30 mm	8 mm	2,4 mm	18 mm
4 mm	40 mm	8 mm	2,4 mm	24 mm
4 mm	50 mm	8 mm	2,4 mm	30 mm
5 mm	40 mm	10 mm	3 mm	24 mm
5 mm	50 mm	10 mm	3 mm	30 mm
5 mm	60 mm	10 mm	3 mm	36 mm
5 mm	70 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	80 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	90 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	100 mm	10 mm	3 mm	52 mm
6 mm	60 mm	12 mm	3,7 mm	36 mm
6 mm	70 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	90 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	52 mm
6 mm	120 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, CORRSEAL

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot				
Perusominaisuudet	Suoritustaso			Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	4 mm	5 mm	6 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	2200	5000	8500	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350$ kg/m ³	13,6	16,5	15,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350$ kg/m ³	25,5	22,4	22	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	4,8	7,8	11,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,9 ($\rho = 350$ kg/m ³)	2,7 ($\rho = 450$ kg/m ³)	3,7 ($\rho = 450$ kg/m ³)	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, CORRSEAL

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	GTIN	Kuvaus
10003752	7317761942863	PUURUUVI ESS 4,0x30 UK CS
10003753	7317761942870	PUURUUVI ESS 4,0x40 UK CS
10003754	7317761942887	PUURUUVI ESS 4,0x50 UK CS
10003755	7317761942894	PUURUUVI ESS 5,0x40 UK CS
10003756	7317761942900	PUURUUVI ESS 5,0x50 UK CS
10003757	7317761942917	PUURUUVI ESS 5,0x60 UK CS
10003758	7317761942924	PUURUUVI ESS 5,0x70 UK CS
10003759	7317761942931	PUURUUVI ESS 5,0x80 UK CS
10003760	7317761942948	PUURUUVI ESS 5,0x90 UK CS
10003761	7317761942955	PUURUUVI ESS 5,0x100 UK CS
10003762	7317761942962	PUURUUVI ESS 6,0x60 UK CS
10003763	7317761942979	PUURUUVI ESS 6,0x70 UK CS
10003764	7317761942986	PUURUUVI ESS 6,0x80 UK CS
10003765	7317761942993	PUURUUVI ESS 6,0x90 UK CS
10003766	7317761943006	PUURUUVI ESS 6,0x100 UK CS
10003767	7317761943013	PUURUUVI ESS 6,0x120 UK CS

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, HAPONKESTÄVÄ A4

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
5 mm	50 mm	10 mm	3 mm	30 mm
5 mm	60 mm	10 mm	3 mm	36 mm
5 mm	70 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	80 mm	10 mm	3 mm	50 mm
5 mm	90 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	100 mm	10 mm	3 mm	52 mm
6 mm	60 mm	12 mm	3,7 mm	36 mm
6 mm	70 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	90 mm	12 mm	3,7 mm	42 mm
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	52 mm
6 mm	120 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm
6 mm	140 mm	12 mm	3,7 mm	72 mm

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, HAPONKESTÄVÄ A4

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot			
Perusominaisuudet	Suoritustaso		Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	5 mm	6 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	2600	3600	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	14,7	14,1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	21,6	20,7	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	3,9	5,2	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,5 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	2,3 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, HAPONKESTÄVÄ A4

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	GTIN	Kuvaus
10003739	7317761942733	PUURUUVI ESS 5,0X50 UK A4
10003740	7317761942740	PUURUUVI ESS 5,0X60 UK A4
10003741	7317761942757	PUURUUVI ESS 5,0X70 UK A4
10003742	7317761942764	PUURUUVI ESS 5,0X80 UK A4
10003743	7317761942771	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X90 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
10003744	7317761942788	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X100 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
10003745	7317761942795	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X60 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
10003746	7317761942801	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X70 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
10003747	7317761942818	PUURUUVI ESS 6,0x80 UK A4
10003748	7317761942825	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X90 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
10003749	7317761942832	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X100 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
10003750	7317761942849	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X120 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
10003751	7317761942856	PUURUUVI ESS 6,0x140 UK A4

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Geometria				
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
3 mm	16 mm	6 mm	1,9 mm	13 mm
4 mm	20 mm	8 mm	2,4 mm	16 mm
4 mm	25 mm	8 mm	2,4 mm	18 mm
4 mm	30 mm	8 mm	2,4 mm	18 mm
4 mm	40 mm	8 mm	2,4 mm	24 mm
4 mm	50 mm	8 mm	2,4 mm	30 mm
5 mm	40 mm	10 mm	3 mm	24 mm
5 mm	50 mm	10 mm	3 mm	30 mm
5 mm	60 mm	10 mm	3 mm	36 mm
6 mm	40 mm	12 mm	3,7 mm	24 mm
6 mm	50 mm	12 mm	3,7 mm	30 mm
6 mm	60 mm	12 mm	3,7 mm	36 mm
6 mm	80 mm	12 mm	3,7 mm	50 mm
6 mm	100 mm	12 mm	3,7 mm	60 mm

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot					
Perusominaisuudet		Suoritustaso			Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	1200	2700	5000	8500	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	13,2	17,1	16,5	15,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	35,2	30,1	28,2	27,1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	3,2	4,7	7,8	11,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,8 [$\rho = 350 \text{ kg/m}^3$]	2,3 [$\rho = 450 \text{ kg/m}^3$]	2,7 [$\rho = 450 \text{ kg/m}^3$]	3,7 [$\rho = 450 \text{ kg/m}^3$]	EN 14592:2008+A1:2012
Durability [i.e. corrosion protection]	Service class 1 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyyppin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
10003769	7317761943020	AVOINVETONIIT.AL3,2X8 5,5
10003771	7317761943044	PUURUUVI ESS 4,0X20 KK FZB
10003772	7317761943051	AVOINVETONIIT.AL4,8X10 6,0
10003773	7317761943068	PUURUUVI ESS 4,0X30 KK FZB
10003774	7317761943075	PUURUUVI ESS 4,0X40 KK FZB
10003775	7317761943082	PUURUUVI ESS 4,0X50 KK FZB
10003778	7317761943112	PUURUUVI ESS 5,0X40 KK FZB
10003779	7317761943129	PUURUUVI ESS 5,0X50 KK FZB
10003780	7317761943136	PUURUUVI ESS 5,0X60 KK FZB
10003781	7317761943143	PUURUUVI ESS 6,0X40 KK FZB
10003782	7317761943150	PUURUUVI ESS 6,0X50 KK FZB
10003783	7317761943167	PUURUUVI ESS 6,0X60 KK FZB
10003784	7317761943174	PUURUUVI ESS 6,0X80 KK FZB
10003785	7317761943181	PUURUUVI ESS 6,0X100 KK FZB

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Viktor Bukowski, Product Developer/Technical expert – Fasteners
Kista 2023-12-06