SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY
PUURUUVI ESSDRIVE UK CS
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. Ruuvin kierteen pituuden tulee olla vähintään 4d peittääkseen (missä d on nimellishalkaisija).

VALMISTAJA
ESSVE AB, Box 7091, 164 07 Kista, Sweden

info@essve.se

SUORITUSTASON PYSYVYYDEN ARVIOINNISSA JA VARMENTAMISESSA KÄYTETTY JÄRJESTELMÄ/KÄYTETYT JÄRJESTELMÄT
3

ILMOITETTU LAITOS/ILMOITETUT LAITOKSET
1015, 1503

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

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	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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso			Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	**4 mm**	**4,5 mm**	**5 mm**	
$M_{y,k}$ [Nmm]	2700	4000	5000	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	17,1	16,8	16,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	22,7	21,3	22,4	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	4,7	5,8	7,8	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] ≥ 1,5	2,3 (ρ = 450 kg/m^3)	2,3 (ρ = 450 kg/m^3)	2,7 (ρ = 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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

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
136114	7317761847878	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X35 UPPOKANTAINEN FZB
136115	7317761847885	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X40 UPPOKANTAINEN FZB
436116	7317761848370	PUURUUVI ESS 4,0x45 UK FZB-20
136116	7317761847892	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X45 UPPOKANTAINEN FZB
136117	7317761847908	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X50 UPPOKANTAINEN FZB
136118	7317761847915	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X60 UPPOKANTAINEN FZB
10003343	7317761939436	WOOD SCREW ESSDRIVE COUNTER SUNK HEAD 4,5X70 EZP-100
136154	7317761847922	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X25 UPPOKANTAINEN FZB
136119	7317761847939	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X30 UPPOKANTAINEN FZB
436155	7317761848424	PUURUUVI ESS 4,5x35 UK FZB-20
136155	7317761847946	PUURUUVI ESSDRIVE 4,5X35 UPPOKANTAINEN FZB
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
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
136127	7317761848035	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X50 UPPOKANTAINEN FZB
136128	7317761848042	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X60 UPPOKANTAINEN FZB
136228	7317761848059	PUURUUVI ESS 5,0X60 UK FZB-800
136129	7317761848066	PUURUUVI ESS 5,0X70 UK FZB-100
136229	7317761848073	PUURUUVI ESS 5,0X70 UK FZB-700
136130	7317761848080	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X80 UPPOKANTAINEN FZB
136230	7317761848097	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X80 UPPOKANTA FZB
136131	7317761848103	PUURUUVI ESS 5,0X90 UK FZB-100
136231	7317761848110	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X90 UPPOKANTAINEN FZB
136132	7317761848127	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X100 UPPOKANTAINEN FZB

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	**GTIN**	**Kuvaus**
136232	7317761848134	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X100 UPPOKANTA FZB
136133	7317761848141	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X120 UPPOKANTAINEN FZB
136233	7317761848158	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X120 UPPOKANTA FZB

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE UK CS

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	53 mm
5 mm	120 mm	10 mm	3,2 mm	62 mm

PUURUUVI ESSDRIVE UK CS

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso			Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	**4 mm**	**4,5 mm**	**5 mm**	
$M_{y,k}$ [Nmm]	2200	3400	5000	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	13,6	13	16,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	25,5	24,5	22,4	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	4,8	6,3	7,8	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] ≥ 1,5	1,9 (ρ = 350 kg/m3)	2,8 (ρ = 350 kg/m3)	2,7 (ρ = 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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

PUURUUVI ESSDRIVE UK CS

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
137100	7317761847595	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X30 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
137102	7317761847601	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X40 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
137104	7317761847618	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X50 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
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
137113	7317761847670	PUURUUVI ESS 5,0X50 UK CS-200
137212	7317761847687	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X50 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
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
137118	7317761846345	PUURUUVI ESS 5,0X80 UK CS-100
137218	7317761847724	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X80 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
137120	7317761846352	PUURUUVI ESS 5,0X90 UK CS-100
137220	7317761847731	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X90 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
137122	7317761846369	PUURUUVI ESS 5,0X100 UK CS-100
137222	7317761847748	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X100 UPPOKANTAINEN CORRSEAL
137124	7317761846376	PUURUUVI ESS 5,0X120 UK CS-100
137224	7317761847755	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X120 UPPOKANTAINEN CORRSEAL

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, RUOSTUMATON HAPONKESTÄVÄ A4

Geometria				
Halkaisija	**Pituus**	**Kannan halkaisija**	**Varren halkaisija**	**Kierteen pituus**
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	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	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	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	11,7 mm	3,8 mm	36 mm
6 mm	70 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	80 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	90 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	100 mm	11,7 mm	3,8 mm	52 mm
6 mm	120 mm	11,7 mm	3,8 mm	72 mm
6 mm	140 mm	11,7 mm	3,8 mm	72 mm

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, RUOSTUMATON HAPONKESTÄVÄ A4

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso					Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	**3,5 mm**	**4 mm**	**4,5 mm**	**5 mm**	**6 mm**	
$M_{y,k}$ [Nmm]	1300	2400	2600	2600	3600	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	15,4	16,7	16,5	14,7	14,1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	25,8	25,3	24,2	21,6	20,7	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	2,4	3,4	4	3,9	5,2	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] ≥ 1,5	1,7 (ρ = 350 kg/m^3)	2,4 (ρ = 350 kg/m^3)	1,9 (ρ = 350 kg/m^3)	1,5 (ρ = 450 kg/m^3)	2,3 (ρ = 450 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	EN 14592:2008+A1:2012

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTAINEN, RUOSTUMATON HAPONKESTÄVÄ A4

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
139102	7317761903406	PUURUUVI ESS 3,5x20 CS A4-200
139104	7317761903413	PUURUUVI ESS 3,5x30 CS A4-200
139106	7317761903420	PUURUUVI ESS 3,5x40 CS A4-200
139108	7317761903437	PUURUUVI ESS 4,0x30 CS A4-200
139110	7317761903444	PUURUUVI ESS 4,0x40 CS A4-200
139112	7317761903451	PUURUUVI ESS 4,0x50 CS A4-200
139114	7317761903468	PUURUUVI ESS 4,5x50 CS A4-200
139116	7317761903475	PUURUUVI ESS 4,5x60 CS A4-100
139118	7317761903482	PUURUUVI ESS 4,5x70 CS A4-100
139120	7317761880141	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X50 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139122	7317761880158	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X60 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139124	7317761880165	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X70 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139126	7317761880172	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X80 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139226	7317761971740	WOOD SCREW ESSDRIVE COUNTER SUNK HEAD 5,0x80 A4
139128	7317761880189	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X90 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139228	7317761971757	WOOD SCREW ESSDRIVE COUNTER SUNK HEAD 5,0x90 A4
139130	7317761880196	PUURUUVI ESSDRIVE 5,0X100 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139230	7317761971764	WOOD SCREW ESSDRIVE COUNTER SUNK HEAD 5,0x100 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
139238	7317761971771	WOOD SCREW ESSDRIVE COUNTER SUNK HEAD 6,0x90 A4
139140	7317761880240	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X100 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139240	7317761971788	WOOD SCREW ESSDRIVE COUNTER SUNK HEAD 6,0x100 A4
139144	7317761880257	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X120 UPPOKANTA HAPONKESTÄVÄ A4
139244	7317761971795	WOOD SCREW ESSDRIVE COUNTER SUNK HEAD 6,0x120 A4
139146	7317761888062	PUURUUVI ESS 6,0x140 UK A4-100

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

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	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	90 mm	10 mm	3 mm	42 mm
5 mm	100 mm	10 mm	3 mm	52 mm
6 mm	50 mm	11,7 mm	3,8 mm	30 mm
6 mm	60 mm	11,7 mm	3,8 mm	36 mm
6 mm	70 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	80 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	90 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	100 mm	11,7 mm	3,8 mm	52 mm
6 mm	120 mm	11,7 mm	3,8 mm	72 mm

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTA. RUOSTUMATON A2

Geometria

Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
6 mm	130 mm	11,7 mm	3,8 mm	72 mm
6 mm	140 mm	11,7 mm	3,8 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 ρ_k = 350 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 ρ_k = 350 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] ≥ 1,5	1,7 (ρ = 350 kg/m^3)	1,7 (ρ = 350 kg/m^3)	2,4 (ρ = 350 kg/m^3)	1,9 (ρ = 350 kg/m^3)	2,1 (ρ = 350 kg/m^3)	1,9 (ρ = 350 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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTA. RUOSTUMATON A2

Tuotetyypin 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
135112	7317761879879	PUURUUVI ESS 3,5x40 UK A2-200
135113	7317761879886	PUURUUVI ESS 4,0x20 UK A2-200
415114	7317761876502	PUURUUVI ESS 4,0X30 UK A2-20
135114	7317761879893	PUURUUVI ESS 4,0x30 UK A2-200
135115	7317761879909	PUURUUVI ESS 4,0x40 UK A2-200
135116	7317761879916	PUURUUVI ESS 4,0x45 UK A2-200
135117	7317761879923	PUURUUVI ESSDRIVE 4,0X50 UPPOKANTA RUOSTUMATON A2
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
135146	7317761972044	WOOD SCREW ESSDRIVE COUNTER SUNK HEAD 4,5x50 A2
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
135127	7317761880004	PUURUUVI ESS 5,0x60 UK A2-100
135129	7317761880011	PUURUUVI ESS 5,0x70 UK A2-100
135130	7317761880028	PUURUUVI ESS 5,0x80 UK A2-100
135132	7317761880035	PUURUUVI ESS 5,0x90 UK A2-100
135133	7317761880042	PUURUUVI ESS 5,0x100 UK A2-100
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
135139	7317761880097	PUURUUVI ESSDRIVE 6,0X90 UPPOKANTA RUOSTUMATON A2

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE UPPOKANTA. RUOSTUMATON A2

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

Tuotenro	GTIN	Kuvaus
135141	7317761880103	PUURUUVI ESS 6,0x100 UK A2-100
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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

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
4 mm	16 mm	8 mm	2,4 mm	16 mm
4 mm	20 mm	8 mm	2,4 mm	20 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
4,5 mm	20 mm	9 mm	2,7 mm	20 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
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	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	40 mm	11,7 mm	3,8 mm	24 mm
6 mm	50 mm	11,7 mm	3,8 mm	30 mm
6 mm	60 mm	11,7 mm	3,8 mm	36 mm

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Geometria

Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Varren halkaisija	Kierteen pituus
6 mm	70 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	80 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	90 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	100 mm	11,7 mm	3,8 mm	52 mm

PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso					Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	**3,5 mm**	**4 mm**	**4,5 mm**	**5 mm**	**6 mm**	
$M_{y,k}$ [Nmm]	1800	2700	4000	5000	8500	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	12,2	17,1	16,8	16,5	15,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	33,1	30,1	29,2	28,2	27,1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	4,1	4,7	5,8	7,8	11,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] ≥ 1,5	2,0 (ρ = 350 kg/m^3)	2,3 (ρ = 450 kg/m^3)	2,3 (ρ = 450 kg/m^3)	2,7 (ρ = 450 kg/m^3)	3,7 (ρ = 450 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	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

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
134109	7317761886105	PUURUUVI ESS 4,0x16 KK FZB-200
134110	7317761886112	PUURUUVI ESS 4,0x20 KK FZB-200
134111	7317761886129	PUURUUVI ESS 4,0x25 KK FZB-200
134112	7317761886136	PUURUUVI ESS 4,0x30 KK FZB-200
134113	7317761886143	PUURUUVI ESS 4,0x35 KK FZB-200
134114	7317761886150	PUURUUVI ESS 4,0x40 KK FZB-200
134115	7317761886167	PUURUUVI ESS 4,0x45 KK FZB-200
134116	7317761886174	PUURUUVI ESS 4,0x50 KK FZB-200
134117	7317761886181	PUURUUVI ESS 4,5x20 KK FZB-200
134118	7317761886198	PUURUUVI ESS 4,5x25 KK FZB-200
134119	7317761886204	PUURUUVI ESS 4,5x30 KK FZB-200
134120	7317761886211	PUURUUVI ESS 4,5x35 KK FZB-200
414121	7317761876311	PUURUUVI ESS 4,5X40 KK FZB-20
134121	7317761886228	PUURUUVI ESS 4,5x40 KK FZB-200
134122	7317761886235	WOODSCREW ESSDRIVE PAN HEAD 4,5x50 EZP
134143	7317761886259	PUURUUVI ESS 5,0x25 KK FZB-200
134144	7317761886266	PUURUUVI ESS 5,0x30 KK FZB-200
134145	7317761886273	PUURUUVI ESS 5,0x35 KK FZB-200
134146	7317761886280	PUURUUVI ESS 5,0x40 KK FZB-200
134147	7317761886297	PUURUUVI ESS 5,0x50 KK FZB-200
134148	7317761886303	PUURUUVI ESS 5,0x60 KK FZB-100
134149	7317761886310	PUURUUVI ESS 5,0x70 KK FZB-100
134150	7317761886327	PUURUUVI ESS 5,0x80 KK FZB-100
134151	7317761886334	PUURUUVI ESS 5,0x90 KK FZB-100
134133	7317761886341	PUURUUVI ESS 5,x100 KK FZB-100
134134	7317761886358	PUURUUVI ESS 6,0x40 KK FZB-200
134135	7317761886365	PUURUUVI ESS 6,0x50 KK FZB-200

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	**GTIN**	**Kuvaus**
134136	7317761886372	PUURUUVI ESS 6,0x60 KK FZB-100
134137	7317761886389	PUURUUVI ESS 6,0x70 KK FZB-100
134138	7317761886396	PUURUUVI ESS 6,0x80 KK FZB-100
134141	7317761886402	PUURUUVI ESS 6,0x90 KK FZB-100
134139	7317761886419	PUURUUVI ESS 6,x100 KK FZB-100

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

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	11,7 mm	3,8 mm	36 mm
6 mm	80 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	100 mm	11,7 mm	3,8 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 ρ_k = 350 kg/m^3	16,6	16,5	15,6	15,4	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 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] ≥ 1,5	1,6 (ρ = 350 kg/m^3)	1,8 (ρ = 350 kg/m^3)	1,7 (ρ = 350 kg/m^3)	1,5 (ρ = 350 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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

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**	
$M_{y,k}$ [Nmm]	1200	1800	2700	4000	5000	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	13,2	12,2	17,1	16,8	16,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	27,7	26,5	22,7	21,3	22,4	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	3,2	4,1	4,7	5,8	7,8	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] ≥ 1,5	1,8 (ρ = 350 kg/m^3)	2,0 (ρ = 350 kg/m^3)	2,3 (ρ = 450 kg/m^3)	2,3 (ρ = 450 kg/m^3)	2,7 (ρ = 450 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	EN 14592:2008+A1:2012

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyypin 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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

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

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, UPPOKANTA, CORRSEAL

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet		Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	**4 mm**	**5 mm**	
$M_{y,k}$ [Nmm]	2200	5000	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	13,6	16,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 kg/m^3	25,5	22,4	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	4,8	7,8	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] ≥ 1,5	1,9 (ρ = 350 kg/m3)	2,7 (ρ = 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	EN 14592:2008+A1:2012

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

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	11,7 mm	3,8 mm	36 mm
6 mm	70 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	80 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	90 mm	11,7 mm	3,8 mm	42 mm
6 mm	100 mm	11,7 mm	3,8 mm	52 mm
6 mm	120 mm	11,7 mm	3,8 mm	72 mm
6 mm	140 mm	11,7 mm	3,8 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 ρ_k = 350 kg/m^3	14,7	14,1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 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] ≥ 1,5	1,5 (ρ = 450 kg/m^3)	2,3 (ρ = 450 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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

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	11,7 mm	3,8 mm	24 mm
6 mm	50 mm	11,7 mm	3,8 mm	30 mm
6 mm	60 mm	11,7 mm	3,8 mm	36 mm
6 mm	80 mm	11,7 mm	3,8 mm	50 mm
6 mm	100 mm	11,7 mm	3,8 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 ρ_k = 350 kg/m^3	13,2	17,1	16,5	15,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm^2] for ρ_k = 350 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] ≥ 1,5	1,8 (ρ = 350 kg/m^3)	2,3 (ρ = 450 kg/m^3)	2,7 (ρ = 450 kg/m^3)	3,7 (ρ = 450 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

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-ESSDRIVE-EN14592 [FI]

PIENPAKKAUKSET PUURUUVI ESSDRIVE, KUPUKANTA, SÄHKÖSINKITTY

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	**GTIN**	**Kuvaus**
10003769	7317761943020	PUURUUVI ESS 3,0X16 KK FZB
10003771	7317761943044	PUURUUVI ESS 4,0X20 KK FZB
10003772	7317761943051	PUURUUVI ESS 4,0X25 KK FZB
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 2025-10-15

ESSVE AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com