



### Kuusioruuvi ja -mutteri, osakierre, painelaitesovelluksiin (PED)

ISO 4014 + ISO4032, 25CrMo4, kuumasinkitty

- Soveltuu käytettäväksi painelaiteliitoksissa PED 2014/68/EU (aik. 97/23/EC) mukaisesti
- Täyttää standardien EN 1515-4, EN 10269, EN 13445-2 ja EN 13480-2 vaatimukset
- Käyttölämpötila -60 ... +500 °C
- Vetomurtolujuus 600...750 MPa
- Kannassa leimaus KG (materiaali 1.7218) sekä eränumero jäljitettävyyttä varten
- Tarvittaessa aineodistuksella EN 10204 3.1

- **Materiaali** : Lämmönkestävä rakenneteräs, 25CrMo4
- **Pinta, pinnoite** : Kuumasinkitty

Tuotenumero	Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija	Pituus	Tuotteen paino
517353220		220	2064,5 g
517353240		240	2198 g
517351250	M12	50	69 g
517351255	M12	55	72 g
517351260	M12	60	75 g
517351265	M12	65	80 g
517351270	M12	70	86 g
517351275	M12	75 mm	90 g
517351280	M12	80	94 g
517351290	M12	90	103,7 g
5173512100	M12	100	112,9 g
5173512110	M12	110	122 g
5173512120	M12	120	131,2 g
5173512130	M12	130 mm	139 g
5173512150	M12	150 mm	156 g
5173512160	M12	160 mm	171 g
5173512180	M12	180 mm	185 g
5173512220	M12	220 mm	228 g
5173512240	M12	240 mm	235 g
5173512280	M12	280 mm	273 g
517351665	M16	65	162 g
517351670	M16	70	171 g
517351675	M16	75	177,7 g
517351680	M16	80	186,9 g
517351685	M16	85 mm	195,1 g
517351690	M16	90	204 g
5173516100	M16	100	219 g
5173516110	M16	110	234,7 g
5173516120	M16	120	250,4 g
5173516130	M16	130	264 g
5173516140	M16	140	278 g
5173516150	M16	150	296 g
5173516160	M16	160	313 g
5173516170	M16	170 mm	327 g
5173516180	M16	180 mm	343,89 g
5173516190	M16	190 mm	360 g
5173516200	M16	200 mm	278 g
5173516220	M16	220 mm	404,8 g
5173516230	M16	230 mm	422 g

Tuotenumero	Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija	Pituus	Tuotteen paino
5173516270	M16	270 mm	478 g
5173516280	M16	280 mm	503 g
5173516300	M16	300 mm	530 g
517352080	M20	80	310 g
517352085	M20	85	326 g
517352090	M20	90	339 g
5173520100	M20	100	365 g
5173520110	M20	110	387,4 g
5173520120	M20	120	415,8 g
5173520130	M20	130	433,4 g
5173520140	M20	140	458 g
5173520150	M20	150	482,3 g
5173520160	M20	160	510 g
5173520170	M20	170 mm	550 g
5173520180	M20	180	565 g
5173520190	M20	190 mm	589,11 g
5173520200	M20	200	613,4 g
5173520220	M20	220 mm	661 g
5173520230	M20	230 mm	692 g
5173520240	M20	240 mm	687,9 g
5173520260	M20	260 mm	767,91 g
5173520280	M20	280 mm	820,68 g
5173520300	M20	300 mm	862 g
5173520360	M20	360 mm	1001 g
517352460	M24	60 mm	418 g
517352470	M24	70 mm	452 g
517352490	M24	90	521 g
517352495	M24	95	541 g
5173524100	M24	100	557 g
5173524105	M24	105	640 g
5173524110	M24	110	590 g
5173524120	M24	120	629 g
5173524130	M24	130	659,5 g
5173524140	M24	140	694 g
5173524150	M24	150	732,8 g
5173524160	M24	160	769,2 g
5173524180	M24	180	836 g
5173524200	M24	200	910 g
5173524220	M24	220	983 g
5173524240	M24	240	1043 g
5173524260	M24	260 mm	1119,55 g
5173524280	M24	280 mm	1193 g
5173524300	M24	300 mm	1287 g
5173524320	M24	320 mm	1324 g
5173524400	M24	400 mm	1469,3 g
5173527100	M27	100	750,6 g
5173527105	M27	105	774,5 g
5173527110	M27	110	800,6 g
5173527115	M27	115	900 g
5173527120	M27	120	843 g
5173527130	M27	130	892 g
5173527140	M27	140	936 g
5173527150	M27	150	964 g
5173527160	M27	160	1061 g

Tuotenumero	Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija	Pituus	Tuotteen paino
5173527170	M27	170 mm	1065,92 g
5173527180	M27	180	1124,1 g
5173527200	M27	200	1207 g
5173527210	M27	210 mm	1275,87 g
5173527220	M27	220	1311,9 g
5173527240	M27	240	1376,7 g
5173527260	M27	260	1487,6 g
5173527280	M27	280 mm	1582 g
5173527300	M27	300 mm	1668 g
5173530110	M30	110	1036,4 g
5173530115	M30	115	1170 g
5173530120	M30	120	1092 g
5173530125	M30	125	1121 g
5173530130	M30	130	1152,8 g
5173530135	M30	135	1175 g
5173530140	M30	140	1209,8 g
5173530150	M30	150	1256,3 g
5173530160	M30	160	1312 g
5173530180	M30	180	1391,54 g
5173530200	M30	200	1527,7 g
5173530220	M30	220	1656,4 g
5173530240	M30	240	1768,3 g
5173530260	M30	260	1819 g
5173530280	M30	280	1943 g
5173530300	M30	300	2106,3 g
5173533130	M33	130	1440,9 g
5173533135	M33	135	1600 g
5173533140	M33	140	1520 g
5173533145	M33	145	1670 g
5173533150	M33	150	1573 g
5173533160	M33	160	1648 g
5173533180	M33	180	1795 g
5173533200	M33	200	1900 g
5173533260	M33	260	1967,54 g
5173533280	M33	280	2444,53 g
5173533300	M33	300	2575,38 g
5173533320	M33	320	2703 g
5173533340	M33	340 mm	2789 g
5173536140	M36	140	1872 g
5173536150	M36	150	1936 g
5173536160	M36	160	2018,32 g
5173536180	M36	180	2182,99 g
5173536200	M36	200	2305,12 g
5173536220	M36	220	2420,52 g
5173536240	M36	240	2672 g
5173536260	M36	260	2832 g
5173536280	M36	280	2992 g
5173536300	M36	300	3152 g
5173536320	M36	320	3310 g
5173536340	M36	340	3426 g
5173536360	M36	360	3230 g
5173539150	M39	150	2410 g
5173539160	M39	160	2510 g
5173539180	M39	180	2615,32 g

<b>Tuotenumero</b>	<b>Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija</b>	<b>Pituus</b>	<b>Tuotteen paino</b>
5173539200	M39	200	2805 g
5173539220	M39	220	2984,56 g
5173539240	M39	240	3217 g
5173539260	M39	260	3800 g
5173539280	M39	280	3900 g
5173539300	M39	300	4000 g
5173539320	M39	320	4100 g
5173539340	M39	340	4200 g
5173539360	M39	360	4350 g
5173539380	M39	380	4450 g