

T5

Electro Command™

T5.100 | T5.110 | T5.120



Novi T5. Z lahkoto nad več opravil.

Novi T5 na novo definira sodobno živinorejo, pridelavo mleka in mešano kmetijstvo. Privlačne New Hollandove krivulje prinašajo enak oblikovni stil, kot ga pričakujete pri traktorjih T6 in T7. Značilne mačje oči, New Hollandove LED luči in izraziti zračniki na pokrovu motorja bodo za vašim novim T5 obrnili prenekateri pogled. Kompaktne dimenzije in visoko razmerje med močno in težo pa pomenijo, da se bo novi T5 dotaknil vseh opravil kmetije na pravem mestu.

Ultimativno udobje. Prvič prihaja v serijo T5 priznana New Hollandovo vzmetenje sprednje preme Terraglide™, ki pripomore k uglaseni vožnji po še tako zahtevnem terenu; v kombinaciji z vzmetenjem kabine Comfort Ride™ pa boste odkrili pravi ključ do luksuznega udobja v kmetovanju.

Odlična učinkovitost. Kompaktne dimenzije T5 sedaj poganja visoko učinkovit FPT Industrial F5C motor z ECOBlue™ Compact HI-eSCR 2 tehnologijo, ki ustreza normativu stopnje 5 (Stage V). Motor prinaša povečano učinkovitost in do 24% večji porast navora za še večjo učinkovitost.

Izjemna vsestranskost. Novi široki sprednji nakladalec ponuja večjo stabilnost tudi pri delu z največjimi tovari pri najbolj iztegnjenem nakladalcu. Nove kontrole v kabini vključujejo joystick za lahkotno upravljanje prenosa in prestavljanje. To je popoln kompakten paket. Tako modeli s standardno kabino kot modeli z vzmeteno kabino Comfort Ride™ se ponašajo z enako nizko višino 2.6m.

Še večja produktivnost. Novi paket osvetlitve LED pretvori noč v dan in omogočajo delo 24 ur na dan. Nova opcija priključne gredi 1000 ECO bo še izboljšala vašo produktivnost in zmanjšala porabo goriva. Popolnoma novi paket IntelliSteer® Lite pa prinaša odličnost asistencije pri vodenju na en sam zaslon.



T5. Izdelan z vsestranskostjo v mislih.

New Holland se zaveda, da bo T5 sodeloval pri široki paleti kmetijskih opravil, zato je bil zasnovan tako, da ponuja izjemno vsestranskost. T5 se odlično počuti tako na polju, na cesti, v hlevu in na dvorišču. Zlahka se spopade s tovorom, opravi s priključno gredjo, dvigalko in tudi s komunalnimi opravili in obdelavo travnatih površin.

Prenos Electro Command™ vam omogoča lahkotno in natančno izbiro hitrosti, priključna gred pa vam ponuja poln razpon vrtljajev za najrazličnejša opravila. Tu je še pregledno strešno okno kot standardna oprema ter sprednja in zadnja dvigalka, kar pomeni, da ste našli pravega partnerja za vašo kmetijo.

Novi rodovnik traktorjev za kmetovalce s pogledom v prihodnost

Novi T5 postavlja nove mejnike odličnosti kmetovanja na področju živinoreje, mlečne pridelave in mešanega kmetovanja. Novi T5 je sad temeljitega posvetovanja z našimi strankami in zato ga lahko izberete brez strahu, saj ste lahko prepričani, da bo ustrezal vašim zahtevam. Zakaj? Ker so pri razvoju sodelovali kmetovalci, kot ste vi.

Serija T5: Trije modeli, nešteto možnosti

Trije modeli serije T5 so bili zasnovani tako, da zagotavljajo odlično razporeditev moči preko celotne serije. Vhodni model T5.100 ponuja 99KM, na vrhu serije pa je T5.120 s 117KM. Odličen motor v kompaktnem paketu z izjemnim razmerjem moči in teže. T5 prinaša izjemno prožnost, moč in vsestransko kakovost.



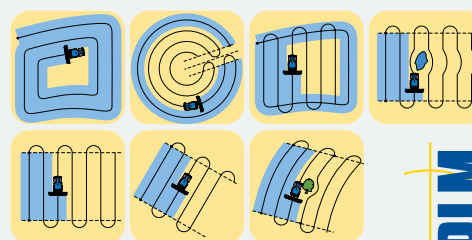
Model	Nominalna moč (KM)	Medosna razdalja mm	Teža kg
T5.100	99	2380	4550
T5.110	107	2380	4550
T5.120	117	2380	4550

Priključna gred: izbira in nežen zagon

Na voljo je celotna paleta hitrosti priključnih gredi, ki jih izbirate preko ergonomske ročice na desni strani. Možnosti izbire vključujejo 540, 540 ECO, 1000 in 1000 ECO, kar dosežemo pri nizkih vrtljajih motorja do pičlih 1500 vrt/min, kar pomeni majhno porabo goriva in zmanjšan hrup v kabini. Lahko določimo tudi sinhronizirano hitrost in jo aktiviramo preko za to namenjene ročice na levi strani voznika.

Paketi PLM.

Pri New Hollandu se zavedamo, da ima vsak kmet posebne zahteve glede samodejnega krmiljenja, zato lahko pri seriji T5 izbirate med tremi različnimi rešitvami za natančno kmetovanje. Sistemu EZ-Pilot je mogoče dodati motor za krmiljenje. Kompatibilnost z ločenim zaslonom FM-750 je tako odlična kombinacija za krmiljenje. Na vrhu ponudbe pa je tu IntelliSteer® lite, rešitev preko IntelliView™ zaslona na dotik, s katerim lahko dosežete natančnost 1.5cm s pomočjo RTK korekcijskega signala.



IntelliView™ - vidna inteligenca

Širokozasloni 26.4cm IntelliView™ IV barvni zaslon na dotik lahko uporabljate pri opsijskem IntelliSteer® sistemu. Zasloni The IntelliView™ omogočajo upravljanje in programiranje na dotik in nastavitve različnih sledi vodenja. Nastavitve lahko enostavno prilagodite in prenesete podatke s pomočjo programske opreme PLM.

Nežen zagon in samodejno delovanje priključne gredi

Nežen zagon priključne gredi aktiviramo preko stikala na naslonu Command Arc in pomaga tako traktorju kot priključku, da se izogneta nenadnim obremenitvenim šokom. Lahko izberemo samodejni izklop priključne gredi ob dvigu dvigalke, kar ščiti traktor, priključno gred in priključek.

Nova vizija udobja v kabini.

Kabina VisionView™ je bila zasnovana tako, da se popolnoma prilagaja vozniku. Odlična vidljivost je zagotovljena. Vedno. Imejte popoln pregled in nadzor na straneh in zadaj, odprite stranska okna, ko to potrebujete. Nočne more pri vleki tovorov je konec. Kristalno čist pogled preko zadnje šipe zagotavlja popoln nadzor nad zadnjo dvigalko. Izpušna cev je nameščena tako, da imate odličen pregled nad poljem ali cesto, ki je pred vami. Natančno si nastavite volanski obroč in uživajte v udobju Terraglide™ sprednjega vzmetenja ter vzmetenja kabine Comfort Ride™, ki bo ublažila še tako težak teren. Uživate v mehki vožnji. Vedno.



Kmetovanje je tudi glasba

Radijski sprejemnik je enostaven za uporabo in zaradi dimenzij je izbiranje vaše priljubljene postaje še lažje. Za ljubitelje glasbe so tu še vtičnice MP3, USB in SD Card, kamor lahko priključite vašo osebno glasbeno knjižnico, serijsko pa je nameščena tudi povezljivost Bluetooth za prostoročno telefoniranje in nemoteno delo med pogovori.



Vedno imejte nadzor nad nakladalcem

Pregledno strešno okno je bilo zasnovano tako, da nudi popoln pogled na nakladalec. Tanek pas med vetrobranskim steklom in strešnim oknom omogoča najboljšo vidljivost v segmentu, kar še poveča učinkovitost pri delu z nakladalcem.

Klimatska naprava je sedaj še bolj "kul"

Popolnoma novi sistem klimatizacije vsebuje tehnologijo dveh ventilatorjev in zagotavlja visoko učinkovitost tudi v najbolj vročih poletjih, kot tudi v najhladnejših zimah. Posamično nastavite do 10 zračnikov in izberite ultimativno udobje v kabini. Kontrole na stebriču B so lahko dosegljive in lahko nastavljive tudi med vožnjo.



Oči tudi zadaj

Opcijska povečana stranska ogledala se ponašajo z nastavljanjem zgornjega dela za kar najboljšo vidljivost cestišča med transportom z visoko hitrostjo. Nastavljivi spodnji del pa je zasnovan za učinkovit pregled nad mrtvimi koti.

Svetle luči za temne noči.

Osvetlitev je pomemben del kmetovanja, vidljivost in popolna varnost pa sta ključni prioriteti New Holland. New Holland je v svet kmetijskih strojev pripeljal celo paleto naj sodobnejših tehnologij iz avtomobilske industrije, med njimi tudi LED osvetlitev. Najnovejša osvetlitev ponuja sklop 8 LED luči, ki so svetlejšje in varčnejše, kot običajne luči, zasnovane in nameščene pa so tako, da dobesedno spremenijo noč v dan. Do šest luči je mogoče namestiti na sprednji ali zadnji del strehe, glavni reflektorji spredaj pa osvetlijo polje ali cesto daleč naprej. Na voljo je tudi standardna halogenska različica.



V celoti nastavljive luči

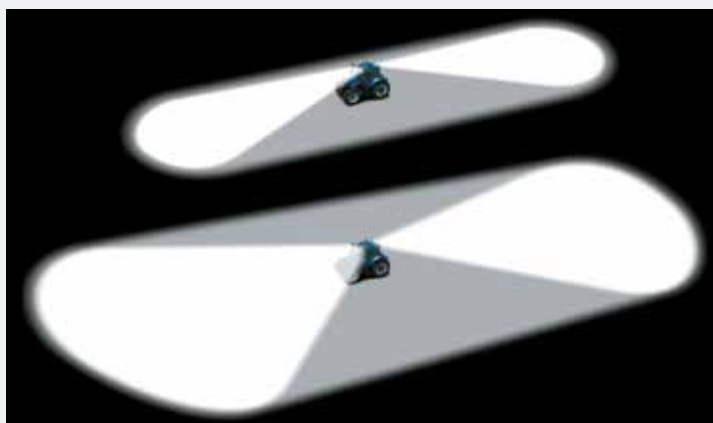
360° LED paket osvetlitve ponuja nastavljive luči na sprednji in zadnji strani kabine. LED luči so izjemno učinkovite, vzdržljivejše in varčnejše.

Opcijske New Holland stilizirane luči prinašajo moderen dizajn v znano obliko luči na pokrovu. Znotraj enote za osvetlitev lahko opazite tudi New Hollandov logotip.



Izberite paket, ki vam ustreza

Na voljo sta dva paketa osvetlitve, ki vsebujeta štiri halogenske ali osem LED kabinskih luči z prilagoditvijo za še tako zahtevne potrebe pri kmetovanju.



Najboljši sedež na kmetiji.

New Holland ponuja najboljši sedež v razredu, z dvema različnima opcijama s paleto možnosti in izbire. Izboljšano je oblazinjenje, sedeži so vzdržljivejši in skrbijo za izjemno udobje ne glede na teren, po katerem vozite.



Deluxe zračno vzmeteni sedež

Standardni sedež ima vgrajeno enoto deluxe zračnega vzmetenja, ki jo je mogoče natančno nastaviti po željah posameznega voznika. Blazine so oblečene v vzdržljivo blago, vse kontrole pa so lahko dostopne in nastavljive.

Tu je tudi velik oblazinjen sedež za sovoznika z varnostnim pasom.



Premium zračno vzmeteni sedež

Če prebijete za volanom traktorja ure in ure, je tu ogrevani polaktivni sedež Premium, opremljen z velikim zračnim zalogovnikom za blaženje pri vožnji. Še večje udobje, še večji užitek pri vožnji. Vedno.



Čisti učinek. Odgovorna produktivnost.

Celotna serija T5 Electro Command je opremljena s 3,6-litrskimi FPT F5 motorji s tehnologijo dovoda goriva po skupnem vodu, ki v celoti ustrezajo strogim zahtevam okoljevarstvenega standarda stopnje 5 (Stage V). Optimiziran, močan, izjemno tih pogonski agregat razvije med 101 in 117 KM moči in se ponaša z do 506Nm navora. Motor ima tudi 5% večjo rezervo navora, kot njegov predhodnik Tier 4B, kar zagotavlja še boljše produktivnost. K temu dodajte še izjemno razmerje med močjo in težo, ki je zgolj 38.9kg/KM in zlahka ugotovite, da je T5 vaš popoln partner v kmetovanju. Celotna serija T5 Electro Command je opremljena s sistemom ECOBlue™ Compact HI-eSCR 2 in sistemom EGR za ustreznost okoljevarstveni stopnji 5 (Stage V). To je v skladu z New Hollandovo strategijo stopnje 5, ki predvideva uporabo sistemov Compact SCR in nizkostopenjskega EGR za stroje nižjih moči zmanjšanimi potrebami po hlajenju in pri katerih so splošne dimenzije stroja ključnega pomena. Vse to pripomore k izjemni učinkovitosti. To pa je tudi tisto, kar od vodilnega v čisti energiji pričakujete.

Več časa za delo, manj časa za vzdrževanje

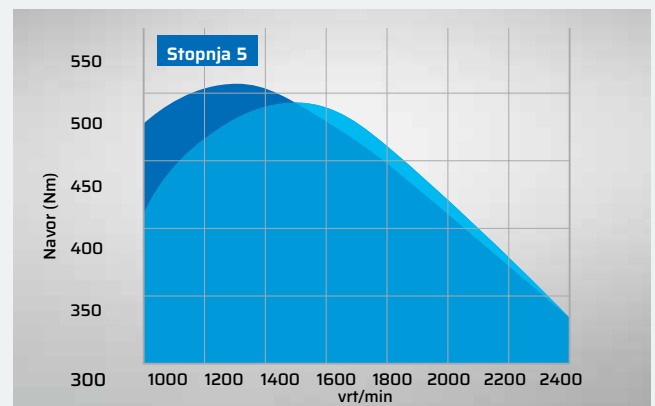
Napredna zasnova pomeni nižje potrebe po vzdrževanju. Vsi modeli T5 Electro Command imajo 600-urni servisni interval in vsi tečejo z lahko dostopnimi olji in mazivi. Varujte okolje in privarčujte. Izberite New Holland.



Compact HI-eSCR2

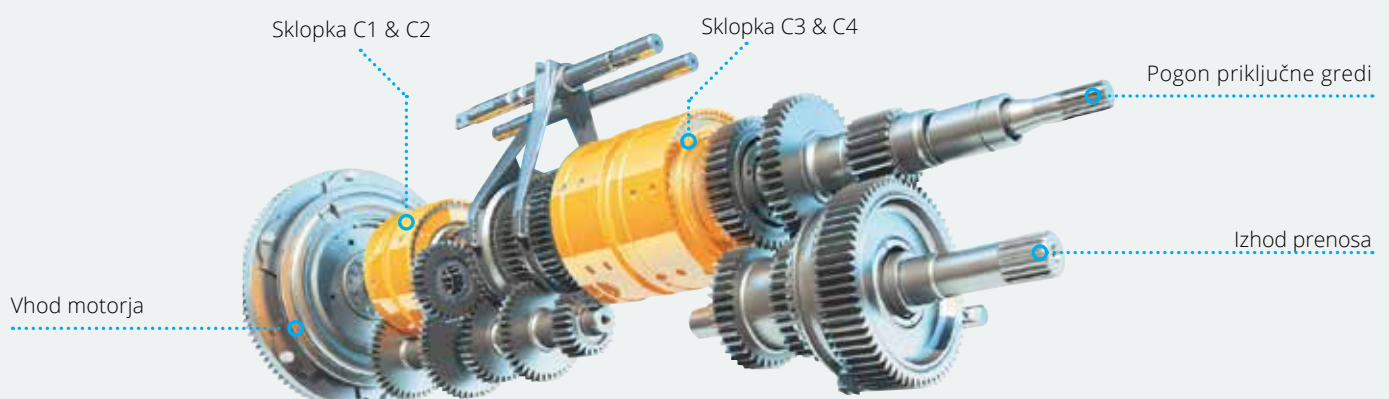
ECOBUE™ Compact HI-eSCR 2

FPT Industrial je sistem zasnoval posebej za motorje F5. Sistem je nadaljevanje evolucije obstoječega sistema ECOBlue™ SCR, ki dosega najvišjo stopnjo pretvorbe NOx delcev v industriji. Ta večkrat patentirani sistem uporablja novo enoto ECU, ki ne nadzira samo motorja, ampak tudi sistem HI-eSCR 2 z nadziranjem dovajalnega in dozirnega modula. S pomočjo namenskega zaprtega sistema neprestano nadzira nivoje delcev NOx v izpušnih plinih in tako zagotavlja, da je sredstvo AdBlue v vsakem ciklu natančno dozirano. Tako je dosežena odstranitev delcev NOx preko 95%, vse to ob zagotovljeni nizki porabi tekočine.



Polovični Powershift.

New Holland ve, da ima vsaka kmetija drugačne zahteve in da so inteligentne inovacije, ki so hkrati preizkušene, pomembne za izboljšanje učinkovitosti. Polovični Powershift Electro Command™ prenos ponuja spreminjanje prestav brez uporabe sklopke, kar pomeni manjše obremenitve traktorja in voznika, tu pa so še dodatne opcijske možnosti v različnih samodejnih načinih.



Izjemen oprijem. Neprekosljivo udobje.

S kombinacijo zmožljive vzmetene sprenje preme Terraglide™, vzmetene kabine Comfort Ride™ cab in vzmetenega sedeža boste okusili izjemen gladko in mirno vožnjo, učinki pa bodo vidni povsod. Manjša utrujenost, večji užitek v vožnji in posledično boljša učinkovitost. Sprednjo premo Terraglide™ lahko po potrebi zaklenete, dvignete ali spustite.

Terraglide™ vzmetena sprednja prema

Opcijska New Holland Terraglide™ vzmetena prema dokazano varuje traktor, priključke in voznika pred šoki težkih obremenitev med transportom in na polju. Na polju napredni sistem vzmetenja vzdržuje stik med zemljo in pnevmatiko in izboljša oprijem. Vzmetenje ves čas izboljšuje učinkovitost tako oprijema kot vožnje.



Integrirana Comfort Ride™ vzmetena kabina

Opcijska samodejna dvostopenjska vzmetena kabina Comfort Ride™ se je uveljavila kot ključna prednost pri udobju voznika. Skrbi za do 25% zmanjšanje tresljajev, ki dosežejo upravljalca. Zasnovana je, da še izboljša udobje standardnega zračno vzmetenega sedeža. Idealna je za opravila, ki zahtevajo dolgo trajanje transporte.



Hidravlična moč in fleksibilnost priključne gredi.

Standardna MegaFlow™ črpalka prinaša osupljivih 84 l/min hidravličnega pretoka iz ene same črpalke, tako da imate na voljo več kot dovolj pretoka za intenzivna opravila, kot na primer ovijanje bal ali rezalna opravila. Novi sredinsko nameščeni distributorji z zaznavanjem bremena so nadzorovani preko ergonomskega joysticka, krmiljenje volanskega sistema pa je lahko in natančno, zahvaljujoč dodatni črpalki s 43 l/min pretoka.



Mehanski ali elektronski - izbira je vaša

T5 lahko opremito z do dvema sredinsko nameščenima hidravličnima distributorjema za specializirano opremo ali nakladalec. Nadzor je na voljo preko mehanskega joysticka z robustno funkcionalnostjo, ali elektronskega za še večjo natančnost.



Dolg, močan, produktiven

Statistika nakladalca 700TL je impresivna: maksimalna višina dviga 4.07 m in dvižna kapaciteta do 2304 kg pomeni, da nobeno opravilo ni preveliko ali premajhno. Številke govorijo zase. Še več. Hidravlika je integrirana v okvir nakladalca, kar bistveno izboljša preglednost in preprečuje morebitne trke v nizkih lopah.

FOPS: vaš partner v varnosti

New Holland ponuja ultimativno učinkovitost in varnost pri delu z nakladalnikom, saj je T5 v seloti opremljen z varnostnim sistemom FOPS (falling object protection system), ki ščiti pred nevarnostmi padajočih objektov.

T5 Electro Command

T5.100

T5.110

T5.120

Motor*	F5	F5	F5
Št. valjev / Aspiracija / Ventili	4 / T / 4	4 / T / 4	4 / T / 4
Skladnost z emisijskim standardom	Stage V	Stage V	Stage V
Sistem ECOBlue™ Compact HI-eSCR	●	●	●
Prostornina (cm³)	3600	3600	3600
Največja moč - ISO TR14396 - ECE R120 [kW/KM]	74/101	81/110	86/117
Nazivni vrtljaji motorja (vrt/min)	2300	2300	2300
Maksimalni navor - ISO TR14396 (Nm)	450@1300 vrt/min	490@1300 vrt/min	506@1300 vrt/min
Porast navora (%)	47	46	42
Kapaciteta zalogovnika za gorivo / AdBlue (l)	174 / 12	174 / 12	174 / 12
Servisni interval (ur)	600	600	600
Electro Command™ prenos (40 km/h ECO)	●	●	●
Minimalna hitrost (km/h)	2.27	2.27	2.27
Electro Command™ prenos (opsijske plazeče hitrosti 40 km/h ECO)	○	○	○
Minimalna hitrost (km/h)	0.28	0.28	0.28
Vzmetena sprednja premeta Terraglide™	○	○	○
Kot krmila (°)	55	55	55
Funkcije Terralock™ (Auto Diff / Auto 4WD)	●	●	●
Obračalni polkrog (mm)	4960	4960	4960
Pretok glavne črpalke MegaFlow™ / tlak pri 2300 vrt/min (L/m / Bar)	80 / 190	80 / 190	80 / 190
Pretok opsijske MegaFlow™ servo črpalke / tlak pri 2300 vrt/min (L/m / Bar)	43 / 170	43 / 170	43 / 170
Največje število zadaj nameščenih distributorjev / diverter	3 / 1	3 / 1	3 / 1
Največje število sredinsko nameščenih distributorjev (meh. in elektr.)	2	2	2
Največja dvizna kapaciteta na koncih rok / skozi območje (kg)		5200 / 4730	
Dvizna kapaciteta sprednje dvigalke na koncih rok (kg)	2250	2250	2250
Integriran joystick za nakladalec mehanski/elektronski	○	○	○
Nežen zagon priključne gredi	●	●	●
Samodejno upravljanje priključne gredi	○	○	○
Vrtljaji motorja pri 540 / 540E / 1000 (rpm)	1938 / 1535 / 1926	1938 / 1535 / 1926	1938 / 1535 / 1926
Sinhronizacija z vozno hitrostjo	○	○	○
Hidravlične zavore za priklopnik	○	○	○
Zračni kompresor za zaviranje priklopnika	○	○	○
Deluxe VisionView™ kabina FOPS - OECD Koda 10 Nivo 1	●	●	●
Paket osvetlitve - 8 LED	○	○	○
Auto Comfort™ zračno vzmeteni sedež z varnostnim pasom	○	○	○
Vzmetenje kabine Comfort Ride™	○	○	○
ISO 11783 konektor (Razred 2)	○	○	○
Optimalni nivo hrupa v kabini Deluxe VisionView™ [dB(A)]		74	
Minimalna teža brez balasta / teža ob dostavi (kg)	4550 / 5350	4550 / 5350	4550 / 5350
Največja dovoljena teža (kg)	8000	8000	8000



Dimenzije

Z zadnjimi pnevmatikami***	16.9R34	16.9R38
A Skupna dolžina vključno s sprednjim nosilcem do zadnje dvigalke (mm)	4191	4191
B Minimalna širina - standardni / ozki blatniki (mm)	2100 / 1992	2100 / 1992
C Višina na sredini zadnje osi do vrha kabine (mm)	1945	1945
D Minimalna skupna višina (mm)	2695	2745
E Medosna razdalja (mm)	2380	2380
F Širina koloteka zadaj (min. / maks.) (mm)	1320 / 2246	1320 / 2246
G Odmik od tal (mm)	315 - 415	315 - 415

*** Na voljo so še druge pnevmatike od navedenih: 600/65R34, 540/65R38, 540/65R34, 520/70R34, 480/70R38, 480/70R34, 460/85R34, 420/85R38, 420/85R34, 380/80R38, 340/85R38, 18.4R34, 14.9R38, 13.6R38



ITRO, trgovina, servis in storitve, d.o.o.,
PE Štore • Železarska c. 3, SI-3220 Štore
Tel.: +386 (0)3 780 57 12 (14, 15)

Vaš pooblaščen New Holland zastopnik:



E-mail: itro@itro.si
<http://www.newholland.si>