

SOLUCIONS PER A DISPOSITIUS MÈDICS EFICIENTS, SEGURS I PERSONALITZATS



TENTE

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.



CONTINGUT

LES NOSTRES SOLUCIONS

Preparats per als reptes globals	3
Millor salut i productivitat gràcies a la ergonomia física	4
Una opció saludable en totes les direccions	6
Ergonomia cognitiva per a més seguretat i millors processos de treball	8
Un clar plus en eficiència i facilitat de funcionament	9
Ràpid funcionament i màxima seguretat	10
Silenciós, lleuger i flexible	11
Dissenyat totalment a la mesura de les seves necessitats	12
Seguretat de frenat des de la posició de peu ..	13
Solucions per a un transport segur i zones de ressonància magnètica	14
Disseny durador per a condicions del entorn mèdic	15
Serveis més enllà de les fronteres	16
La solució adequada per a cada aplicació	17

LA NOSTRA GAMA DE RODES

Gran disseny i confort de conducció amb Levina	18
Dominar el dia a dia còmodament amb Levina care	19
Robustesa i ergonomia amb Linea	20
Lleuger i eficaç amb Linea light	21
Major seguretat amb Linea clinic	22
Suport segur amb Linea load	23
Funcionament sense esforç amb Linea e-lock	24
Transport eficient amb E-Drive	25

ELS NOSTRES SERVEIS PER A VOSTÈ

Serveis complets amb TENTE	26
Diversitat amb un sistema: les nostres rodes	28
Experiència que inspira	30

PREPERATS PER ALS REPTES GLOBALS

Independentment de si el desenvolupament del seu nou producte requereix la màxima seguretat, ergonomia, eficàcia i facilitat d'ús, o si el mercat al qual es dirigeix requereix un producte rentable, parli amb nosaltres. Com a empresa activa en tot el món, comprenem els reptes globals en el àmbit mèdic i el recolzarem amb coneixements tècnics, la nostra dilatada experiència i un servei integral des de el principi, des de la primera fase del desenvolupament del seu projecte.

TENTE l'equipa per afrontar els reptes del mercat mèdic global. Per a reptes que son cada vegada majors en tot el món degut al canvi demogràfic, el augment de l'esperança de vida i la escassetat de treballadors qualificats. Després de tot, estem al seu costat amb productes que s'ajusten amb precisió i amb rodes que ajuden a garantir una assistència sanitària integral.

PREPARATS PER A LES ÚLTIMES NORMES

L'ajudem a actualitzar els seus productes per a complir inclús els requisits més exigents.

Un exemple es el requisit segons el Reglament Europeu de productes sanitaris. Aquest reglament es centra en augmentar la facilitat d'ús i la seguretat intuïtiva del productes sanitaris. La nostra solució: productes que porten l'ergonomia física a un nou nivell, per a que vostè pugi complir plenament les normes obligatòries des de maig del 2021.

PREPARATS PER A LES SEVES NECESSITATS

Veiem cada repte des de un angle particular: des de la seva perspectiva. Per això, el diàleg i la estreta col·laboració amb vostè es extremadament important per a nosaltres.

Adoptem un enfoc holístic en totes les fases del desenvolupament y responem a les seves necessitats específiques. D'aquesta manera pot confiar en la perfecta integració de les nostres avantguardistes solucions de mobilitat en els seus sistemes, processos i llenguatge de disseny. A més, compleixen sense concessions requisits funcionals de les seves aplicacions.

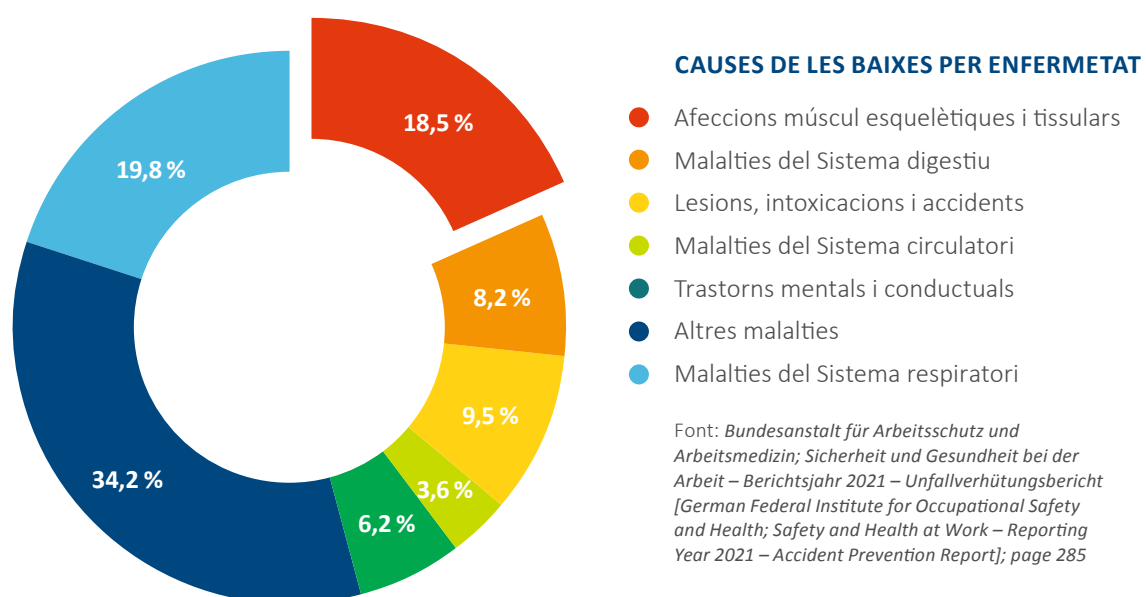
En les pàgines següents li mostrarem la nostra amplia gama de solucions de mobilitat per a dispositius mèdics. Pot estar segur: tant si necessita rodes per a suports d'infusió senzills com a solucions de sistema per a necessitats individuals, coneixem els reptes i estem preparats.

MILLOR SALUT I PRODUCTIVITAT GRÀCIES A LA ERGONOMIA FÍSICA

Aproximadament una quarta part de les baixes laborals del personal d'infermeria son deguts a trastorns múscul esquelètics. Al cap i a la fi, sobre tot en el sector mèdic , sovint hi ha que moure aparats pesats, llits mèdics i pacients. Per tant, l'ergonomia física es un factor clau per als fabricants de productes sanitaris.

Per ser més precisos: interacció entre l'anatomia o la fisiologia i les activitats físiques en el treball quotidià. Al centrar-se en la mobilitat fluida, el disseny ergonòmic i les unitats motoritzades, es pot alleugerir al personal d'infermeria, s'afavoreix l'atenció sanitari preventiva i la productivitat en l'entorn laboral mèdic s'incrementa notablement.

És exactament per això que TENTE li ofereix una àmplia gama de solucions de mobilitat intel·ligent que es centren en millorar l'ergonomia física i així establir nous estàndards.





'Ens comprometem a reduir la carga de treball els professionals mèdics. En aquest sentit, TENTE ofereix solucions de mobilitat que alleugeren al personal i contribueixen a una reducció significativa de les baixes per malaltia.'

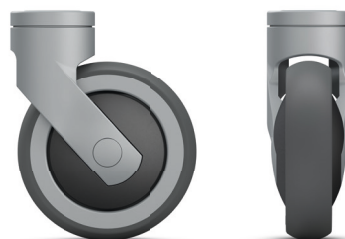
Daniel Brandt, Expert mèdic

UNA ELECCIÓ SALUDABLE EN TOTES LES DIRECCIONS

LA RODA AMB SUPORT SIMPLE

Recomanem les nostres Levina, Integral, Galea, Agila i Mono per a dispositius mèdics amb menys pes i per aplicacions que requereixin principalment un desplaçament recte. Això es degut a que les rodes individuals ofereixen quasi el mateix nivell de desplaçament recte que les rodes dobles. D'aquest mode, compleixen els requisits ergonòmics i li permeten obtenir avantatges econòmiques.

Roda Levina:



Trobarà el catàleg del producte aquí:



LA RODA AMB SUPORT DOBLE

Quan es tracta d'augmentar l'ergonomia física dels productes sanitaris, les rodes dobles destaquen amb un avantatge decisiu: un esforç físic en comparació amb les rodes simples. Això es degut a la baixa resistència al gir resultant de l'efecte diferencial de les dues rodes. Això permet al personal d'infermeria maniobrar i moure dispositius pesats amb facilitat. Com més gran sigui el pes de l'aparell sobre el qual es munten les rodes dobles, més gran serà aquest avantatge.

Roda doble Linea:



Trobarà el catàleg del producte aquí:



QUINA IMPORTÀNCIA TE LA RESISTÈNCIA GIRATÒRIA PER A LA SEVA MOBILITAT?

A hospitals, centres d'assistència i clíniques en particular, els productes sanitaris s'han de traslladar de A a B repetidament. Per reduir la càrrega de treball del personal, les solucions de mobilitat han d'oferir una resistència d'arrencada i giratòria que sigui tan baixa com sigui possible.

La resistència d'arrencada descriu la força necessària per posar en moviment el producte sanitari a partir d'una parada. En canvi, la resistència al gir és la força que cal aplicar per mantenir el producte sanitari en moviment i maniobrar-lo. La resistència al gir depèn de diversos factors. Començant per la banda de rodament i la duresa de la banda de rodament fins el desplaçament. No obstant això, s'aplica el principi següent: rodes dures en terres tous i rodes toves en sòls durs.

Altres factors que influeixen en la Resistència al gir és el tipus de rodament giratori, el diàmetre de la pista de boles i el pes del dispositiu mèdic que han de suportar les rodes.

Per aconseguir una maniobrabilitat òptima a hospitals i centres assistencials, també és important tenir en compte la quantitat, el tipus i la disposició de les rodes. Les rodes fixes, per exemple, garanteixen una estabilitat direccional fins i tot en passadissos llargs. A més, si el producte sanitari està equipat amb rodes giratòries i fixes, també podeu girar sense esforç i maniobrar en totes les direccions. També ofereix als cuidadors una estabilitat direccional més gran en circular per corbes.



EL TOT TERRENY: LA NOSTRA FAMÍLIA DE PRODUCTES LINEA

La nostra família de productes Linea aporta varietat en moviment, literalment. La roda giratòria està disponible en una àmplia gamma de per a gairebé tots els requisits de l'entorn en l'entorn mèdic. Tant si l'objectiu és alleugerir l'esforç del personal, simplificar les manobres o augmentar la seguretat, la família de productes Linea us ofereix una solució adequada. El resultat: major ergonomia física, alleugeriment físic per als cuidadors, més productivitat i millora de la salut en termes de trastorns múscul esquelètics.

MÉS ALLIVI AMB LES NOSTRES RODES MOTORITZADES E-DRIVE

A més d'escollir les rodes adequades, hi ha una altra solució intel·ligent per augmentar notablement ergonomia física: el nostre sistema motoritzat TENT E-Drive. La solució de mobilitat proporciona suport d'arrencada còmode, guia direccional perfecta i precisió de seguiment. Els cuidadors són capaços de moure i manobrar fins i tot aparells amb un pes de diversos centenars quilograms sense esforç. En combinació amb el sistema de bloqueig elèctric e-lock, aquest efecte ergonòmic és encara més gran. El seu valor afegit: més alleugeriment, més eficàcia i més estalvi de temps.

ERGONOMIA COGNITIVA PER A UNA MAJOR SEGURETAT I PRO-CESSES DE TREBALL MILLORATS

INTERACCIÓ PERFECTA

A l'entorn mèdic, és essencial un excel·lent treball en equip, i això també s'aplica a la interacció entre les persones i les aplicacions: els dispositius que són ràpids fàcils i còmodes de manejar milloren la qualitat de l'assistència, augmenten i promouen la recuperació del pacient. El maneig intuïtiu també alleuja la càrrega de treball del personal qualificat i fluxos de treball eficaços. Per tant, un aspecte de la producció de productes sanitaris és indispensable la consideració dels processos a la interacció amb els productes sanitaris: l'ergonomia cognitiva. L'ergonomia cognitiva és també un factor clau en el desenvolupament de productes TENTE.

Quan es tracta d'ergonomia cognitiva, la posició de les unitats de control és important. La posició correcta garanteix un fàcil accés i maneig. Les rodes amb bloqueig central s'accionen a distància amb un sol pedal o amb un comandament manual, de manera que es redueix el risc i s'estalvia temps.

Les solucions de mobilitat TENT amb funció de seguretat combinen l'ergonomia cognitiva amb la màxima seguretat. Quan la nansa s'acciona amb la mà o amb el peu o amb l'ajuda d'un botó elèctric, les rodes s'alliberen i es poden moure mentre s'utilitzi activament l'element de control. Quan l'usuari ho deixa anar, les rodes es bloquegen automàticament. D'aquesta manera, el sistema evita moviments involuntaris i una incorrecte operació. Ahora, és auto explicatiu i fàcil d'usar.

INTEGRACIÓ PERFECTA

Les solucions de mobilitat que es poden controlar digitalment, com la nostra Línia e-lock, són intuïtives i fàcils de manejar de maneig intuïtiu i senzill. Poden integrar-se al procés de treball de forma molt flexible. La seva funció de control es pot programar lliurement i es pot integrar en panells de control existents. Un altre avantatge és la possibilitat de treballar sense vareta de palanca de canvis. Com a resultat, la solució de mobilitat no només ofereix possibilitats il·limitades de disseny, sinó que també li estalvia temps durant la construcció, el muntatge i qualsevol manteniment.



Linea e-lock



Trobarà el catàleg del producte aquí:



'Gràcies a les solucions innovadores de TENTE, hem estat capaços de millorar significativament la facilitat d'ús.'

Anne Becker, Directora de Marketing Global de Siemens Healthineers

Llegeix més sobre la referència del client
www.tente.com/siemens

UN CLAR PLUS D'EFICÀCIA I FACILITAT DE MANEIG

La demanda del personal sanitari està incrementant constantment. Una societat que envelleix, la necessitat creixent de serveis sanitaris i l'escassetat de treballadors qualificats també donen lloc a requisits addicionals de solucions de mobilitat.

EL CÒMODE MANEIG I LA FÀCIL MANIOBRABILITAT SÓN ESSENCIALS

Les rodes han de contribuir a augmentar l'eficàcia en el treball diari i millorar la productivitat. Estem al seu costat per a afrontar aquest repte i oferir-li ells productes adequats.

MUNTATGE RÀPID I FÀCIL NETEJA

Les nostres solucions de mobilitat són fàcils de netejar i, depenent de la versió, fins i tot rentables. Les versions amb accessoris endollables són fàcils i ràpides de muntar, de manera que estalvien temps i diners. A més, les nostres rodes estan disponibles amb protecció opcional de la banda de rodament. El clar avantatge: si vostè, com a fabricant, mou el dispositiu mèdic durant el muntatge, no cal cobrir manualment o la neteja final de les rodes.



Té alguna pregunta?

Si és així, utilitzeu el nostre formulari i poseu-vos en contacte amb nosaltres:
www.tente.com/contact

FUNCIONAMENT RÀPID I MÀXIMA SEGURETAT

Els sistemes de bloqueig central de TENTE permeten als cuidadors bloquejar i desbloquejar totes les rodes amb un sol pas. L'element operatiu del pedal és accessible des de totes bandes i garanteix un funcionament ergonòmic. El resultat: més seguretat i un important estalvi de temps. Amb els nostres anys d'experiència, sabem com aconseguir la interacció perfecta entre les rodes i el sistema de bloqueig. Per exemple, la nostra ferramenta R36-34 facilita el muntatge de les rodes.



Installació que estalvia temps

El sistema de muntatge ràpid facilita la instal·lació i substitució de les rodes. Això augmenta l'eficiència del procés de treball i la productivitat alhora que es redueix la necessitat de manteniment.

Màxim confort d'ús

El pedal ergonòmic es pot accionar des de tots dos costats amb una sola pulsació, de manera que el bloqueig i desbloqueig de les rodes és ràpid i sense esforç en qualsevol posició.

BLOQUEIG CENTRAL ADECUAT PER A LES SEGÜENTS FAMÍLIES DE PRODUCTES:



Integral

📏 100 - 150 kg
🌀 125 - 200 mm



Integral twin

📏 125 - 250 kg
🌀 100 - 150 mm



Linea

📏 150 - 200 kg
🌀 125 - 150 mm

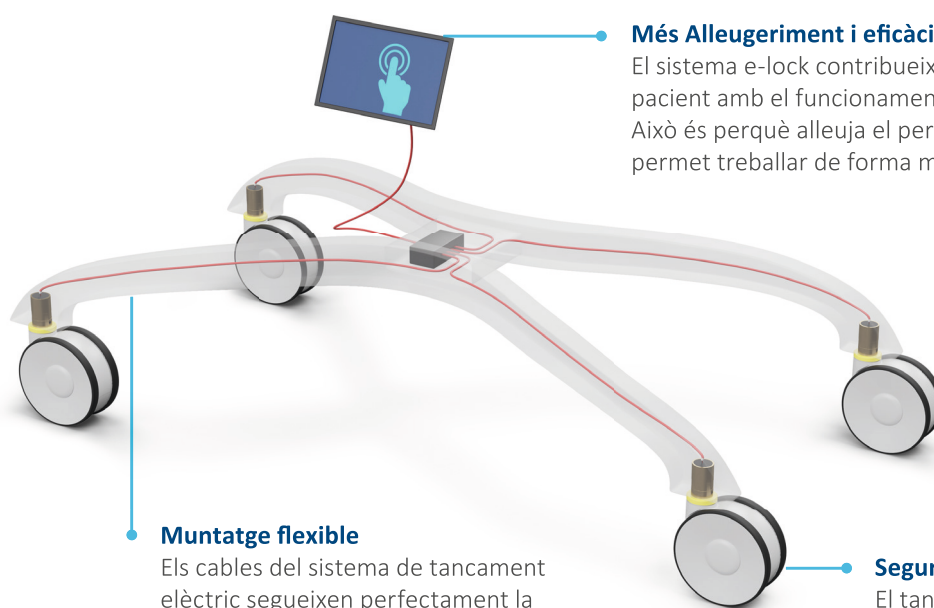


Levina care

📏 100 kg
🌀 100 - 125 mm

SILENCIÓS, LLEUGER I FLEXIBLE

El sistema de tancament e-lock ofereix una funció de tancament que es pot activar elèctricament. El clar avantatge: s'eliminen els parells de collament i les forces de desplaçament. Per tant, l'accionament és gairebé silenciós i totes les posicions d'accionament es poden controlar amb flexibilitat. El sistema també ofereix un alt grau de flexibilitat en termes de disseny individual i es pot integrar sense problemes en el disseny corporatiu de del fabricant de llits d'hospital. La funció de bloqueig automàtic redueix el risc d'ús indegut i augmenta la seguretat.



Més Alleugeriment i eficàcia

El sistema e-lock contribueix a millorar la cura del pacient amb el funcionament més còmode i segur. Això és perquè alleuja el personal d'infermeria i els permet treballar de forma més eficient.

Muntatge flexible

Els cables del sistema de tancament elèctric segueixen perfectament la forma del marc. En comparació amb els sistemes mecànics, que disposen d'enllaços d'accionament, els fabricants de llits hospitalaris es beneficien de molta més llibertat de disseny.

Seguretat optimitzada

El tancament centralitzat electrònic en combinació amb un sensor de moviment permet que les rodes es bloquegin automàticament en un moment donat. Això proporciona més seguretat per a l'operador i el pacient.

FRE CENTRALITZAT

ADECUAT PER A LES SEGÜENTS FAMÍLIES DE PRODUCTES:



Linea e-lock

150 kg

150 mm



Té alguna pregunta?

Si es així, utilitzeu el nostre formulari i poseu-vos en contacte amb nosaltres:

www.tente.com/en-gb/news/unlock-the-power-of-safety

DISSENYAT TOTALMENT A LA MIDA DE LES SEVES NECCESSITATS

Les nostres solucions de mobilitat s'adapten perfectament al llenguatge de disseny. Alhora, compleixen els seus requisits funcionals i formals.

D'aquesta manera, es poden individualitzar de moltes maneres: des de combinar-los amb els seus colors corporatius amb el seu logotip i el nom de la seva empresa. Així, podem subministrar gammes completes de productes i ajudar-li a donar valor d'identificació de la seva marca.

Alhora, les nostres famílies de productes ofereixen característiques d'ajust per a cada necessitat i aplicació. Per exemple, les nostres famílies de productes Linea i Levina estan disponibles en diferents mides i es poden subministrar amb diverses interfícies, funcions, connexions de dispositius i de càrrega.

CO-DESENVOLUPAMENTS A MIDA

Estarem encantats de desenvolupar solucions de mobilitat individuals en col·laboració amb vosaltres. Aquestes solucions es dissenyen segons les vostres necessitats.

ORIENTACIÓ SENZILLA I FLUXES DE TREBALL MILLORATS

Els taps de roda imprimibles de la nostra família de productes Linea són ideals per proporcionar orientació mitjançant un codi de colors. D'aquesta manera, els dispositius mèdics es poden dividir en seccions individuals, assignades a funcions específiques. També es poden etiquetar d'acord amb l'àrea hospitalària corresponent. El resultat: millors processos de treball i més seguretat. El sistema de codificació per colors evita confusions greus i contribueix a evitar riscos.

DISSENY DE LES RODES A MIDA:



**Recobriments
superficials**

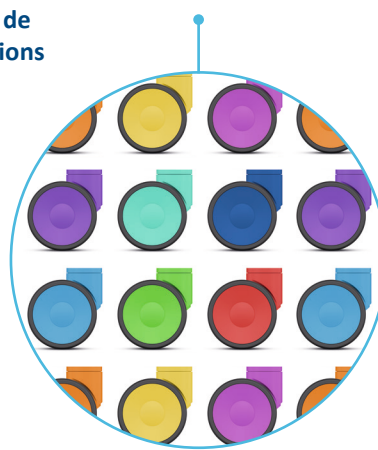


**Marca
individual**



**Estampes
fascinants**

**Exemples de
combinacions
de colors**





SEGURETAT INNOVADORA DES D'UNA POSTURA ERGUIDA

Les nostres solucions de mobilitat certificades compleixen les normes de seguretat. Gràcies a les seves característiques ajuden a prevenir accidents, millorar la seguretat laboral i protegir els metges.

SOPORT SEGUR

A més a més d'un moviment segur, algunes aplicacions també requereixen un suport segur i una resistència torsional extrema. Tenim solucions especials com a primera opció per a taules d'operacions, transportadors, microscopis i robots quirúrgics.

CONDUCTIVITAT ELÈCTRICA

Gairebé tots els nostres productes per a tecnologia mèdica estan disponibles en una versió elèctrica conductiva. La conductivitat provada garanteix la descàrrega, evita la càrrega electrostàtica i protegeix el dispositiu mèdic, l'usuari i el pacient. Li oferim solucions que descarreguen corrents de defecte a terra i no produeixen cap càrrega electrostàtica degut a la

fricció durant el desplaçament. Aquestes rodes compleixen les estrictes Normes d'IEC 60601 i EN 12527 i la seva conductivitat elèctrica es comprova a fons als nostres propis laboratoris de proves.

PROTECTOR DE CABLES INTEGRAT

Les nostres rodes també estan disponibles amb subjecta cables. Això ofereix una valuosa protecció per als pacients i el personal. Al capdavall, si s'atropellen els cables, el cablejat pot resultar malmès. Aquest defecte pot provocar una baixada elèctrica. Els subjecta cables prevenen que s'atropellin els cables estesos, eviten que es faci malbé el cablejat i contraresten així el perill de descàrregues elèctriques.





SOLUCIONS PER AL TRANSPORT I ZONES DE RESONÀNCIA MAGNÈTICA

TRANSPORT SEGUR

Les nostres solucions permeten un transport amb poques vibracions i una manejabilitat perfecta inclús en espais reduïts.

Els dispositius mèdics pesants i delicats sovint han de superar obstacles i superfícies irregulars. Per a aquest repte, oferim solucions de mobilitat amb el diàmetre de roda adequat. Compleixen la norma ISO-60601 i milloren tant la comoditat de conducció com la seguretat.

SOLUCIONS INTEL·LIGENTS PER A ZONES DE RESONÀNCIA MAGNÈTICA

Les àrees de ressonància magnètica estan subjectes a normes de seguretat específiques. Us ajudem amb productes que compleixen amb precisió aquestes normes i garanteixen els moviments dels dispositius mèdics. Les nostres rodes d'acer inoxidable Levina i Linea són adequades per a dispositius segurs de ressonància magnètica. Aquestes rodes sintètiques d'acer

inoxidable només contenen una petita quantitat de magnetisme romanent. Aquestes són adequades per al seu ús en casos en què no se superi la línia de 5 Gauss.

Línea Safety amb funció de bloqueig automàtic, per altra banda, evita el moviment involuntari dels dispositius mèdics de la zona de ressonància magnètica. A més, la solució intel·ligent consta del nostre sistema de bloqueig electrònic Linea e-lock scan i l'accionament elèctric E-Drive scan. Això facilita al personal d'infermeria acoblar les lliteres als dispositius de diagnòstic. A més, garanteix un suport segur i millora la prevenció de caigudes.

DISSENY DURADER PER A LES CONDICIONS DEL ENTORN EN EL AMBIENT MÈDIC

Als hospitals, centres assistencials i consultes mèdiques els dispositius estan exposats a una gran varietat d'influències ambientals, per tant, han de presentar propietats específiques: durabilitat, rentabilitat, resistència a la corrosió i la temperatura, resistència química, gran capacitat de càrrega. A més, les rodes tenen amortiment. Com un dels principals fabricants de solucions de mobilitat al sector mèdic, garantim aquestes propietats essencials i sempre afegim altres factors crucials: molts anys d'experiència, qualitat provada al laboratori i assistència experta als cinc continents. No importen les seves circumstàncies, TENTE és l'elecció correcta per a vostè.

RENTABLE I RESISTENT A LA CORROSIÓ

A causa de les normes d'higiene a l'entorn clínic, els productes sanitaris han de ser rentables. Les nostres rodes compleixen els requisits més estrictes, són fàcils de netejar i convencen per la resistència a la corrosió. Considerem les seves aplicacions no només de forma global, sinó també individual, per oferir-vos la solució de mobilitat òptima disponible per a vostè i l'ajudem a trobar els materials adequats. Per exemple, us podem ajudar amb productes zincats o solucions d'acer inoxidable. Comprovem la resistència a la corrosió dels materials mitjançant la prova de boira salina ISO 9227.

RESISTÈNCIA QUÍMICA

Els productes sanitaris entren sovint en contacte amb diferents agents de neteja i desinfectants. Estarem encantats d'assessorar-vos en l'elecció dels materials amb la resistència química necessària.

RESISTÈNCIA ALS COPS I ALTA CAPACITAT DE CÀRREGA

Molts aparells utilitzats al sector mèdic són pesants o han de suportar càrregues pesades. A més, la seva tecnologia sol ser molt sensible, de manera que requereix una protecció fiable especialment quan els dispositius es mouen. Per a càrregues pesades, oferim construccions duradores amb una excel·lent capacitat de càrrega. Les nostres solucions de mobilitat resistents als cops també ofereixen una resistència excepcional a les vibracions, excel·lents propietats amortidores, absorció d'impactes i reducció del soroll.



'Les nostres dues empreses familiars col·laborant estretament des de fa quasi 50 anys Això parla per si mateix.'

Georgios Kampisiulis Kemmler, Director general,
i Anja Kemmler, Shareholder del Stiegmeyer Group

Llegeix més sobre la referència del client:
www.tente.com/stiegmeyer

SERVEIS, MÉS ENLLÀ DE LES FRONTERES

MANTENIR LA MIRADA SOBRE L'IMPACTE MEDIAMBIENTAL GLOBAL

Els fabricants que venen els seus productes a tot el món s'enfronten al repte de tenir en compte les diferents condicions climàtiques dels seus mercats. Des de la humitat fins a la temperatura ambient. Som una empresa que opera als cinc continents i, per tant, coneixem i comprenem les circumstàncies específiques de cada país. En estreta col·laboració amb vostè, trobarem la solució exacta per als vostres requisits locals individuals.

SOLUCIONS PER AL TRANSPORT DELS SEUS DISPOSITIUS

El transport també té un paper important a la cadena de valor dels fabricants de productes sanitaris. Els productes sensibles s'han de transportar i carregar de manera protegida sense fer malbé l'entorn. En molts hospitals no es permet l'ús de carretons elevadors ni transpalets per evitar danys a terra.

A més, els costosos productes sanitaris solen compartir-se entre diverses instal·lacions i, per tant, també es tornen a embalar i transportar a INTERVALS regulars.

Com a fabricant experimentat de rodes industrials i pesades, us oferim solucions de mobilitat específiques per a la fàbrica, trànsit i transport de mercaderies. Amb seguretat de A a B - de principi a fi.

QUALITAT PROBADA AL LABORATORI

Hi ha una empresa a la qual exigim molt: TENTE. Per poder garantir una alta qualitat per a les seves sèries de productes en tot moment, TENTE té moderns laboratoris de proves. Aquí, els nostres desenvolupaments són provats fins al límit.

A més, estem encantats de dur a terme proves específiques del client per a vostè i donar-li suport. Per exemple, ajudar-vos a aconseguir l'homologació TÜV i FDA per als vostres dispositius o a complir el requisit de conformitat amb la norma EN 60601.

'Quan es tracta de les nostres proves de qualitat, som molt exigents per complir les normes més estrictes. Així que només complim les nacionals e internacionals, sinó que també les especificacions del nostres clients'

Friedrich Hüchelbach, responsable de qualitat global



LA SOLUCIÓN ADECUADA PER A CADA APLICACIÓN

Acceptem tots els reptes i en tenim en compte la perspectiva individual. Ja es tracti de millorar la seguretat, augmentar la productivitat o garantir-ne la màxima durabilitat. Tant se val si necessita la major comoditat possible, una ergonomia millorada o un nivell mínim de soroll. Us assegurarem de la solució de mobilitat adequada. Per això us convidem a que ens desafieu i obtingueu més informació!

A les pàgines següents trobareu una visió general de les principals característiques i avantatges dels nostres productes. Si busqueu una solució de mobilitat individualitzada i adaptada a la vostra aplicació específica, per descomptat estarem a la vostra disposició. A les pàgines 26 i 27 descobrireu com dissenyem, desenvolupem i apliquem aquestes solucions, juntament amb vostè.



Té alguna pregunta?

Si és així, utilitzi el
nostre formulari i
posi en contacte
amb nosaltres:

**[www.tente.com/
contact](http://www.tente.com/contact)**

GRAN DISSENY I COMODITAT DE CONDUCCIÓ AMB LEVINA

 **60 - 100 kg**  **103 - 194 mm**  **75 - 150 mm**

La nostra família de productes Levina és ideal per a l'entorn mèdic. Podeu confiar en una conductivitat provada que protegeix tant el personal d'infermeria com els dispositius mèdics de les descàrregues electrostàtiques. Els connectors amb ressort garanteixen el transport sense sacsejades de dispositius mèdics delicats. Les rodes especialment toves garanteixen un baix nivell de soroll i ajuden a mantenir còmodes els pacients. A més, podeu adquirir versions sense metall, ideals per al seu ús en ressonància magnètica (RM).

Baixa vibració i transport silenciós

Suport sintètic (amortidor) i rodes toves amb bones propietats amortidores garanteixen un entorn de treball silenciós.

Opcions de disseny

Disseny individual de color i superfície a joc amb el disseny del producte.

Resistent als components químics

Resistent a molts agents de neteja. Menys costos de manteniment gràcies a la seva durabilitat.

Trobarà el nostre catàleg del producte aquí:



DOMINAR LA VIDA QUOTIDIANA CÒMODAMENT AMB LEVINA CARE

 **100 kg**  **137 - 161 mm**  **100 - 125 mm**

A l'entorn mèdic es diu: hi ha poder al silenci. La nova solució patentada de bloqueig central permet als cuidadors bloquejar de forma silenciosa i senzilla totes les rodes amb un sol pas, cosa que redueix la càrrega de treball. Alhora, millora la seguretat en evitar moviments involuntaris quan el pacient està dret o tombat. Això afavoreix el descans del pacient i reforça el procés de curació. Us sembla interessant? Poseu-vos en contacte amb nosaltres, estarem encantats de respondre totes les vostres preguntes.



Accionament silencios i ergonòmic

El suau accionament simplifica el maneig per el personal i proporciona no només alleugeriment físic sinó també més seguretat. El nivell baix de soroll durant l'accionament contribueix a una recuperació sense molèsties dels pacients.

Opcions de disseny

Disseny individual de color i superfície a joc amb el disseny del producte.

Exemples de opcions de colors:



Trobarà el catàleg del producte aquí:



ROBUST I ERGONÒMIC AMB LINEA

📏 90 - 150 kg 🛠️ 78 - 170 mm ⚙️ 75 - 150 mm

No és estrany que aquesta roda hagi estat la primera opció al mercat durant anys i milions de vegades. La Linea marca la pauta de les rodes dobles al sector mèdic combinant un disseny elegant amb la màxima seguretat, durabilitat i una excepcional resistència als cops. És especialment fàcil de netejar.

Disseny ergonòmic

En contrast amb una roda, la nostra Linea té una resistència al gir extremadament baixa gràcies a l'acció diferencial de les dues rodes per a una fàcil maniobrabilitat amb poc esforç físic.

Construcció robusta i de llibre manteniment

El disseny tancat i les rodes amb rodaments segellats ofereixen protecció contra esquitxades d'aigua i brutícia. Els seus components resistents a productes químics fan que la Linea sigui impermeable a molts productes de neteja i substàncies químiques, mentre que el suport garanteix una construcció estable.

Gran diversitat de variants

La família de productes Linea ofereix una varietat de dissenys per a les més altes exigències a l'entorn hospitalari. Entre ells s'inclouen models que permeten combinar el color amb el disseny del producte, versions rentables permanentment, rodes amb diferents fixacions i versions conductores per protegir els usuaris i els equips elèctrics de les descàrregues electrostàtiques.

↓
Trobarà el
nostre catàleg
del producte
aquí:



LLEUGERA I EFICIENT AMB LINEA LIGHT

 **40 - 100 kg**  **50 - 109,5 mm**  **50 - 100 mm**

Independentment de si els seus nous desenvolupaments de productes requereixen la màxima seguretat, ergonomia eficiència i facilitat d'ús, o si el seu mercat objectiu requereix una realització rendible del producte: Com a empresa activa a tot el món, coneixem els reptes globals del sector mèdic i us donarem suport amb coneixements tècnics que marquen tendències, molts anys d'experiència i un servei integral des del principi, des de la primera fase de desenvolupament del seu projecte.

Construcció personalitzable

Afrontem cada repte des d'un angle específic: des de la perspectiva. Per tanta, la Linea light ofereix la possibilitat d'una rendible realització del producte.

Fixacions variables

Per a garantir una connexió perfecta entre aplicació, les solucions de mobilitat ofereixen una ampla gamma de muntatge.

Rodes de baix manteniment

La roda Linea light té un suport resistent i disposa de juntes protectores contra esquitxades d'aigua, brutícia i productes de neteja.

Disponible en els colors estàndard:

-  RAL 9002
-  RAL 7001
-  RAL 7015
-  RAL 9011

Disseny premiat

La Linea light convenç no només pel seu clar disseny, que ha guanyat premis internacionals, sinó també la seva versatilitat. No només està disponible en colors estàndard sinó també en colors segons els desitjos del client.


Trobarà el
catàleg del
producte aquí:



REDUEIX EL RISC AMB LINEA CLINIC

🪪 **150 kg** 🌀 **130 - 175 mm** 🌀 **125 - 150 mm**

La nostra Línia Clinic té una alçada total notablement baixa, cosa que permet reduir l'alçada de l'aplicació al mínim. Amb la seva baixa resistència al gir i el seu maneig ergonòmic, la Linea Clinic també alleuja el personal sanitari, oferint-li una maniobrabilitat òptima i un maneig senzill.

Baixa altura

es caracteritza per
Un nivell general
particularment baix
d'alçada total perquè el
personal mèdic pugui reduir
al mínim l'alçada de
l'aplicació.

Actuació silenciosa i ergonòmica

El sistema facilita el maneig als empleats
i proporciona alleugeriment físic i més
seguretat. D'altra banda, el baix nivell de
sorolls permet la millor recuperació dels
pacients.

Baixa altura de muntatge

L'alçada de muntatge de la roda
Linea Twin és gairebé més gran
que la mida de la roda. Amb un
diàmetre de 125mm, l'alçada
total és de només 130mm. El clar
avantatge per als fabricants de
llits d'hospital: les barres
hexagonals es poden col·locar
particularment baixes.



↓
Trobarà el
catàleg del
producte aquí:



ALTA SEGURETAT AMB LINEA LOAD

 **200 kg**  **155 mm**  **150 mm**

Amb aquesta solució de mobilitat obté seguretat a la càrrega. Més precís, alta capacitat de càrrega i un augment de la rigidesa per a un posicionament ferm a les taules d'operacions. Es pot rentar i conductiva elèctricament. L'alçada baixa per reduir el risc de lesions als pacients i per descomptat una mobilitat que no té rival quant a ergonomia i seguretat.

Menor altura

Quan s'utilitza sota taules Linea redueix el risc de accidents gràcies a la baixa alçada total. La superfície de repòs es pot col·locar especialment baixa, de manera que pacients i cuidadors es beneficien d'un clar plus seguretat.

Major rigidesa torsional

Als quiròfans, les taules d'operació han de seguir requisits especialment rigorosos. Per aquesta raó la roda Linea de TENT té una rigidesa torsional extrema perquè les taules d'operacions es mantinguin fermes.

Alta capacitat de càrrega

Amb la seva major capacitat de càrrega de 200 kg, la roda és extremadament robusta i ofereix la màxima seguretat per a cuidadors i pacients.

Trobarà el
catàleg del
producte aquí:



FUNCTIONAMENT SENSE ESFORÇ AMB LINEA E-LOCK

 **150 kg**  **155 mm**  **150 mm**

El nostre TENT Línia e-lock es caracteritza per bloquejos direccionals o totals que poden ser activats electrònicament. Això no sols permet el control individual de les rodes, sinó sobretot un funcionament sense esforç. El desbloqueig es realitza de forma senzilla i còmoda mitjançant un pulsador, cosa que alleuja considerablement la tasca del personal mèdic. Però això no és tot: el sistema també funciona de manera molt silenciosa i contribueix així també al descans i la recuperació dels pacients.

Alta seguretat

Els fabricants tenen la possibilitat d'afegir un sensor de moviment e-lock. El resultat: un bloqueig automàtic temporitzat de les rodes i més seguretat per als pacients i el personal.

Fàcil i flexible integració

La funció de control programable per l'usuari pot integrar-se en unitats existents. En eliminar les barres d'accionament i accionar els pedals, s'obren noves possibilitats de disseny dels dispositius.

Ambient de treball silenciós

El desbloqueig silenciós proporciona un entorn de treball còmode tant per al pacient com per al clínic.



Trobarà el
catàleg del
producte aquí:



TRANSPORT EFICIENT AMB E-DRIVE

Quan cal moure dispositius mèdics pesants amb seguretat i suavitat, la nostra roda motoritzada E-Drive obre possibilitats completament noves. Ajuda el personal mèdic a la posada en marxa i les maniobres, facilitant així el seu treball i augmentant la productivitat. Els avantatges evidents: millora dels processos de treball, més qualitat assistencial, augment de la satisfacció dels empleats i reducció de les baixes per malaltia.

Augment de la productivitat

La E-Drive ajuda a millorar l'eficiència dels fluxos de treball resulten un estalvi de costos.

Gran flexibilitat

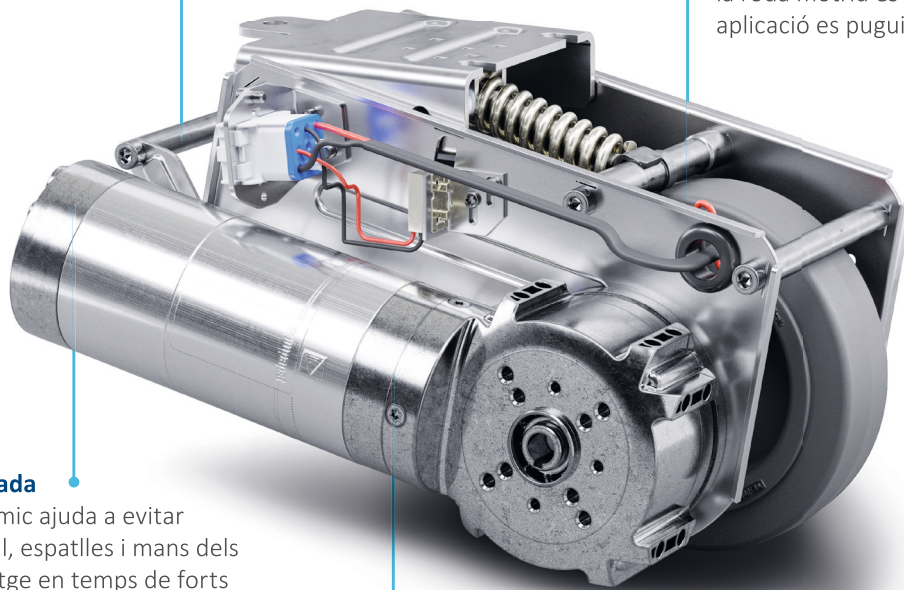
En funció de les necessitats del client, l'E-Drive es pot configurar individualment. El sistema es pot integrar fàcilment en aplicacions existents. En mode d'espera, la roda motriu es tira cap a dins perquè la aplicació es pugui moure manualment.

Ergonomia millorada

El Sistema ergonòmic ajuda a evitar molèsties en el coll, espatlles i mans dels usuaris, un avantatge en temps de forts canvis demogràfics. L'alleujament físic equival a menys baixes per malaltia. El resultat és un ràpid retorn de inversió per a E-Drive.

Còmoda solució per al sistema

El sistema és fàcil d'integrar i consta d'una unitat d'accionament, unitat de control manual, bateria, carregador de bateria i kit de muntatge.



↓
Trobarà el
catàleg del
producte aquí:



SERVEIS COMPLETS AMB TENTE

1

CONSULTA

A quins reptes s'enfronta? Què us agradaria millorar? La seguretat a la feina? L'eficàcia? La productivitat? O tot això? Els nostres experts escolten atentament i fixen els objectius inicials amb vostè.



2

ANÀLISIS

Amb la participació dels especialistes necessaris, obtenim una imatge precisa de la situació actual. Els nostres experts analitzen tots els factors decisius i se centren en les necessitats individuals, començant per els requisits en termes d'especificacions del producte fins a la integració del sistema i els terminis de lliurament. Tota l'anàlisi es fa d'una manera particular: de manera totalment holística.



3

PRESENTACIÓ DE L'IDEA

Desenvolupem una idea conceptual per una solució de mobilitat que s'ajusti exactament a les seves necessitats. S'ho presentem detalladament en una presentació i discutim el següents passos



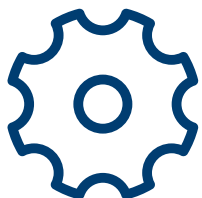
6



SOLUCIÓ ACABADA

Entreguem la solució de mobilitat terminada i, per suposat, també li oferim un ampli suport posterior, per exemple, amb el nostre paquet de servei integral sense preocupacions. Posis en contacte amb nosaltres i li assessorarem individualment.

5



MOSTRA / PROTOTIP

Vostè rep de nosaltres un primer prototip o número de rodes de mostra. Pot provar-les àmpliament en relació amb la seva aplicació abans de que completem el desenvolupament junts.

4



DESENVOLUPAMENT COLABORATIU

L'idea es fa realitat: en estreta coordinació amb vostè, realitzarem el projecte previst, en el procés utilitzem tota la nostra experiència en el desenvolupament e implementem el concepte conjunt.

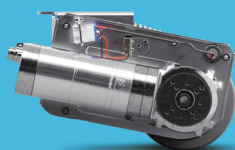
DIVERSITAT AMB UN SITEMA: LES NOSTRES RODES

Tots els nostres productes tenen les seves pròpies qualitats i punts forts, ja es tracti dels estàndards de disseny, aplicacions especialitzades o capacitats de càrrega excepcionals: la nostra gamma pot satisfer les seves necessitats i pot adaptar-se a diferents models.

Des de les dimensions i especificacions tècniques correctes fins a la configuració requerida, les nostres famílies de productes poden oferir la solució ideal, sigui qual sigui la seva necessitat.

Posis en contacte amb nosaltres per a obtenir més informació o visiti el nostre lloc web: www.tente.com

E-Drive



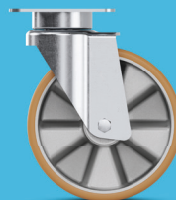
⚖ 600 - 800 kg
⌀ 125 mm

Alpha



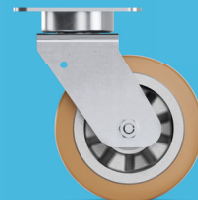
⚖ 70 - 500 kg
⌀ 80 - 200 mm

Delta



⚖ 300 - 600 kg
⌀ 125 - 200 mm

Delta twin



⚖ 600 - 750 kg
⌀ 125 - 200 mm

Zeta



⚖ 300 - 800 kg
⌀ 125 - 250 mm

Kappa



⚖ 300 - 3,000 kg
⌀ 80 - 300 mm

Kappa flex



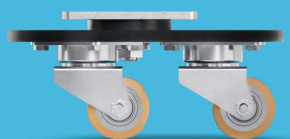
⚖ 360 - 750 kg
⌀ 160 - 200 mm

Omikron



⚖ 900 - 22,500 kg
⌀ 100 - 600 mm

Radiata



1,200 - 1,500 kg
80 mm

Scout



150 - 350 kg
160 - 200 mm

Integral



100 - 150 kg
100 - 200 mm

Integral twin



125 - 250 kg
100 - 150 mm

Linea clinic



150 - 200 kg
125 - 150 mm

Forma



125 - 150 kg
125 - 150 mm

Aviana care



100 kg
75 mm

Aviana



100 kg
75 mm

Agila



40 - 100 kg
50 - 150 mm

Agila twin



50 - 100 kg
50 - 75 mm

Stora



60 - 160 kg
75 - 160 mm

Mono



30 - 70 kg
50 - 100 mm

Galea



60 - 100 kg
100 - 125 mm

Levina



60 - 100 kg
75 - 150 mm

Linea



40 - 150 kg
50 - 150 mm

Anika



40 - 50 kg
55 - 75 mm

Lumina



10 - 100 kg
35 - 75 mm

Stylea



40 - 100 kg
35 - 100 mm

Smiles



40 kg
50 mm

Compacta



10 - 55 kg
14 - 50 mm

EXPERIÈNCIA QUE INSPIRA

CONTACTI AMB NOSALTRES

Som una empresa que opera globalment i que li dona suport en el cinc continents això significa recolzament in situ amb servei en igualtat de condicions junt amb un profund coneixement. A més, el nostres experts en solucions li assessoraran sobre el millor concepte de mobilitat per a les seves necessitats. Vagi aquí per a trobar la ubicació de TENTE més propera: www.tente.com/locations

AUGMENTAR LA SEVA EFICIÈNCIA

Les nostres solucions de mobilitat intel·ligent li ajuden a estalviar temps, esforç, energia i despeses operatives, Això li permet millorar els seus mètodes operatius i condicions de treball optimitzant així el seus processos i assegurant una major productivitat, rentabilitat i seguretat. Sol·liciti el nostre catàleg de solucions o llegeixi en la nostra pagina web com es beneficien el nostres clients de les nostres solucions a mesura: www.tente.com/solutions

ESTALVIAR TEMPS DE DESENVOLUPAMENT

A la nostra pàgina web trobarà dibuixos tècnics, fulles de dades de productes i arxius CAD 2D i 3D en varis formats: www.tente.com/products

OBTENIR MÉS INFORMACIÓ

A més del nostre lloc web informatiu, pot descarregar fàcilment diversos catàlegs i fulles sobre solucions de mobilitat, referències de clients i molt més: www.tente.com/download





www.tente.com



PRODUCTIVITAT



SEGURETAT



DISSENY



DURABILITAT



MEDI AMBIENT