

Invacare® | **TDX SP2^{NB}**

NOVITÀ



Invacare® **Module**

COMPATIBILE

matrix
ADAPTABLE DESIGN

GTT
G-Trac
Technology



La maneggevolezza incontra la stabilità e lo stile

Invacare **TDX SP2^{NB}** è la versione a base stretta e compatta della **TDX SP2**. Una carrozzina elettronica ad alte prestazioni, dedicata a tutti coloro che aspirano sempre al massimo. La tecnologia della trazione centrale, le sospensioni brevettate **SureStep**® e lo **Stability Lock**® rendono questa carrozzina il miglior esempio di stabilità nel superamento di ostacoli esistente oggi sul mercato. Maneggevolezza, sicurezza e stabilità di guida rendono **TDX SP2^{NB}** imbattibile nel suo genere.



Yes, you can.®



Sospensioni **SureStep®** e **Stability Lock**

L'innovazione tecnologica delle sospensioni **SureStep®** permette all'utente di superare gli ostacoli in tutta sicurezza. Lo **Stability Lock** mantiene costante la stabilità della seduta anche quando le ruote anteriori cambiano di assetto rispetto alla base. Queste caratteristiche fanno della **TDX SP2^{NB}** la scelta perfetta per chi cerca sicurezza su ogni tipo di territorio.

Trazione centrale

L'asse di rotazione della **TDX SP2^{NB}** è allineato con il corpo dell'utilizzatore, questo permette una guida istintiva ed un raggio di sterzata eccezionalmente ridotto.

ACS2

La nuova trazione centrale di Invacare si esalta con l'elettronica **ACS2** e il sistema **G-Trac®** (optional). La guida viene gestita

da un'elettronica sopraffina che ne esalta le prestazioni garantendo affidabilità e sicurezza.

Caratteristiche e Optional



Sospensioni **SureStep®**

Indipendentemente dalle asperità del fondo stradale, le sospensioni **SureStep®** garantiscono a tutte le sei ruote di rimanere costantemente aderenti al terreno, in modo che la seduta possa mantenere inalterata la sua posizione.



Stability Lock

Lo **Stability Lock** entra in funzione ogniqualvolta la base e le ruote direzionali incontrano un ostacolo, salvaguardando la posizione della seduta in tutta sicurezza.



ACS2 Controls

L'elettronica **ACS2** può gestire servomotori, sistemi di controllo della traiettoria, come **G-Trac®**, o supportare comandi speciali.



Predisposizioni "Docking station"

Per poter utilizzare la carrozzina come sedile di guida su auto allestite con sistema DAHL. Crash tested secondo ISO 7176-19.

Caratteristiche e Optional



Schienale abbattibile

Lo schienale abbattibile rende agevole il trasporto. Nella versione con schienale elettrico esiste un sistema di sgancio rapido anche per l'attuatore.



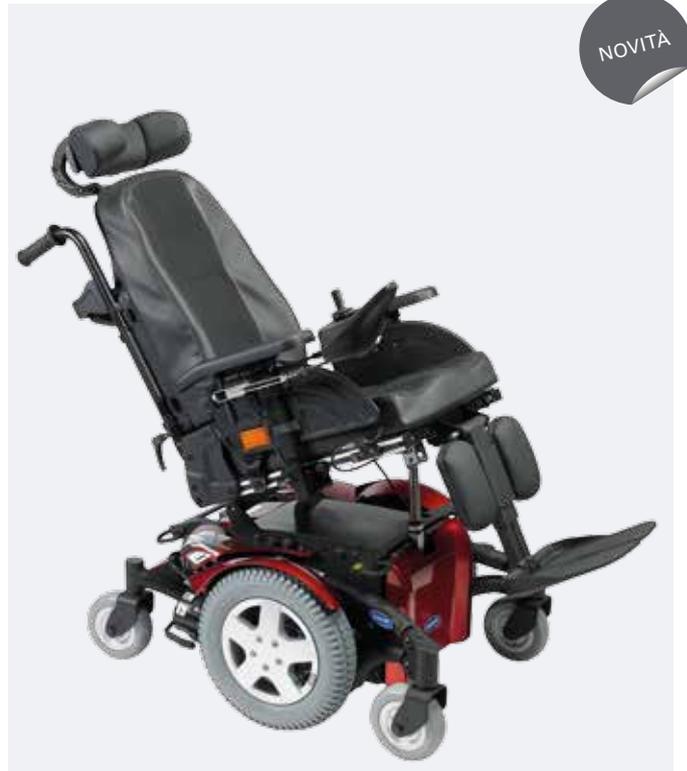
Reclinazione elettrica

Lo schienale reclinabile (optional) ha il fulcro posizionato vicino all'acetabolo per seguire il movimento naturale del bacino. Facile lo sgancio per agevolare il trasporto.



Sistema luci al LED

Aggressive, a risparmio energetico, le nuove luci al LED sono incastonate nella scocca posteriore in posizione riparata.



Basculamento a fulcro fisso

Il basculamento elettrico a fulcro fisso fino a 20° si basa su un unico punto di inclinazione che ha il vantaggio di ridurre l'altezza da terra della seduta.

Invacare® **Modulite™**



Sedute Invacare Modulite™



- ① Seduta **Modulite™** con base fissa da 430 mm, allargabile con braccioli, e profondità regolabile in continuo da 410 a 510 mm.
- ② Seduta **Modulite™** telescopica con base rigida composta da tre pezzi regolabili in larghezza e in profondità.
- ③ Seduta **Modulite™** telescopica con base tensionabile, consente ad ogni utente di trovare con facilità la propria postura ottimale.



- ① **Schienale tensionabile** con fasce in velcro coperte da imbottitura in Nylon bicolore.
- ② Sistemi di postura per il tronco **Invacare® Matrix®**.
- ③ Lo Schienale **Rea® Flex3** è regolabile, svincolato dalla seduta, sia in altezza sia in larghezza, per un supporto posturale contenitivo e personalizzabile come quello di una carrozzina passiva.

Dati tecnici

							
Modulite™ base fissa	440 - 480 mm ¹	410 - 510 mm	450 mm ⁴	480 mm ⁷	275 - 340 mm	290 - 460 mm ⁸	0 - 8°
Modulite™ seduta telescopica	380 - 530 mm ²	410 - 510 mm 510 - 560 mm ³	450 / 475 mm ^{4,5} 475 - 775 mm ⁶	480, 540, 560 mm ⁷	245 - 310 mm	290 - 460 mm ⁸	0 - 20° / 0 - 30° ⁵

							
Modulite™ base fissa	90° - 120°	1010 mm ¹¹	610 mm ¹⁰	1160 mm ⁹	980 mm	150 kg	50 Ah
Modulite™ seduta telescopica	90° - 120°	1010 - 1170 mm ¹¹					

						
1120 mm	75 mm	9° / 16 %	2 x 340 W	26 km ¹²	10 km/h	138 kg ¹¹

- 1/ cuscino sedile da 430 mm
- 2/ 50 mm in più di larghezza seduta tramite allargamento dei braccioli
- 3/ Profili allungati per una maggiore profondità di seduta
- 4/ Altezza seduta da terra senza cuscino
- 5/ Con seduta elevabile o basculamento elettrico.
- 6/ Con lifter
- 7/ Misura dal piano seduta
- 8/ Misure dalla tela o dal piano seduta
- 9/ dipende dalla posizione della seduta

- 10/ Larghezza della base motrice
- 11/ Variabile a seconda delle configurazioni
- 12/ Soddisfa i requisiti della ISO 7176-4:2008
- 13/ I componenti della seduta **Modulite™** sono compatibili con tutti i modelli di carrozzine elettroniche Invacare e solo in parte con i prodotti della gamma Invacare Rea™.
- 14/ Conforme alla normativa RoHS2 sulla Restrizione all'uso di specifiche sostanze nocive su apparecchiature elettriche ed elettroniche – RoHS (2011/65/EC).
- 15/ Conforme alla normativa REACH riguardante la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione all'uso di sostanze chimiche.



Colori Carenatura



Ulteriori informazioni tecniche e dettagli sulle possibili regolazioni sono contenuti nel manuale d'uso della carrozzina.