



NEW HOLLAND TI4

TI4.50 | TI4.50 ARTICULATED | TI4.65 | TI4.65 ARTICULATED | TI4.65 BIDRIVE



SERIE T14: I POTENTI ISODIAMETRICI NEW HOLLAND

Leader riconosciuto e pluripremiato nel settore delle macchine specializzate per frutteto e vigneto, New Holland amplia ulteriormente la propria offerta con la nuova Serie T14 di trattori isodiametrici. T14 con ruote sterzanti, ideale per le condizioni di lavoro più difficili, con attrezzi pesanti e forti pendenze. T14 ARTICULATED, il telaio con snodo centrale consente raggi di svolta ridottissimi. T14 BIDRIVE, l'inversione rapida del posto guida agevola l'utilizzo di una vasta gamma di attrezzi anteriori. Venduti da una rete capillare di concessionari professionisti, assistiti da tecnici specializzati e continuamente aggiornati, supportati da un'organizzazione all'avanguardia nel campo dei ricambi e dell'assistenza al prodotto e al cliente, i trattori Serie T14 vi garantiscono tutta la serenità e la fiducia che solo un leader mondiale come New Holland vi può offrire.

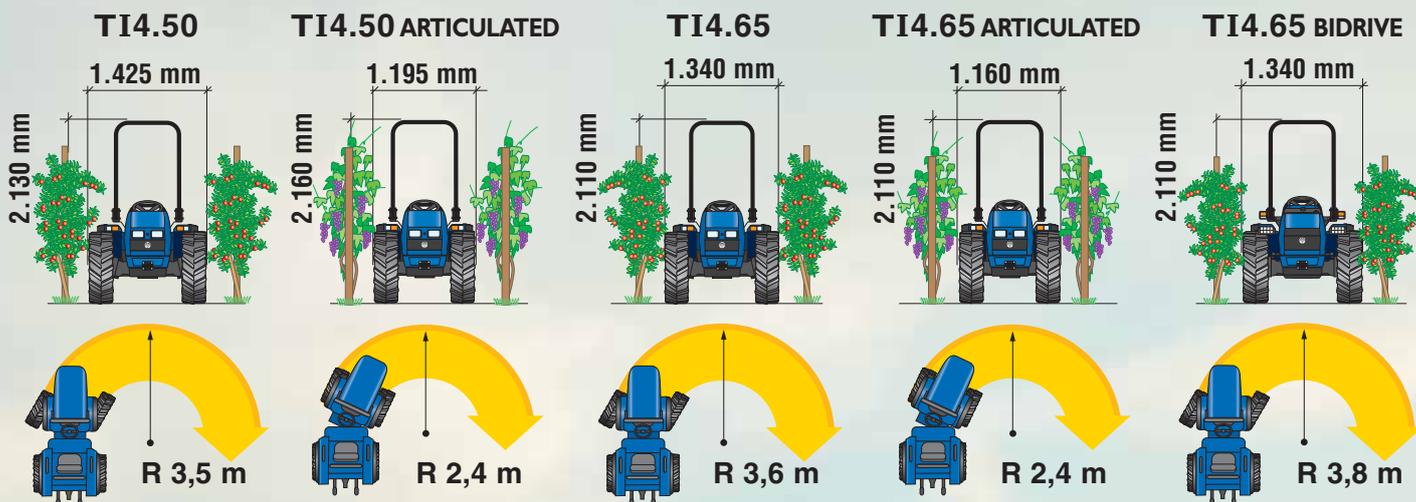
✓ PIÙ ROBUSTEZZA E AFFIDABILITÀ

I trattori Serie T14 sono stati progettati e costruiti per durare nel tempo. Motore, trasmissione e assali sono collaudati, robusti ed efficienti. La carrozzeria tutta in lamiera è ideale per lavorare senza preoccupazioni tra i filari stretti e in presenza di rami sporgenti. La semplice solidità costruttiva si traduce in una manutenzione ridotta e in una maggiore economia di esercizio.

🚗 PIÙ MANOVRABILITÀ E COMFORT

Grazie al passo corto e alla carreggiata stretta, i trattori Serie T14 hanno un'agilità di manovra superiore a qualsiasi altra macchina da frutteto, sia nei modelli con ruote sterzanti ma soprattutto in quelli articolati, che praticamente girano su sé stessi. Le ruote tutte dello stesso diametro e la ridotta altezza al suolo consentono di lavorare dove gli altri non arrivano. Il sedile registrabile e ammortizzato regala una guida confortevole e una visibilità totale e senza ostacoli su tutta la macchina e tutti gli attrezzi.





PIÙ SICUREZZA ATTIVA E PASSIVA

Il baricentro basso e il sistema di frenatura con dischi multipli in bagno d'olio assicurano ai trattori Serie TI4 un'elevata sicurezza operativa in tutte le condizioni. L'assale anteriore che oscilla di 15° mantiene la macchina sempre aderente al terreno. I TI4 sono dotati di telaio di protezione abbattibile, di dispositivo di sicurezza Push & Start sul pedale della frizione e di tutte le protezioni attive e passive a norma CEE.



PIÙ SCELTA E VERSATILITÀ

Con 5 modelli con potenze da 48 a 66 CV e larghezze massime da 1.375 a 1.800 mm, i trattori Serie TI4 offrono un ventaglio di soluzioni in grado di soddisfare le esigenze specifiche di chi opera in filari stretti e in impianti che richiedono un'altezza fuori tutto ridotta. I modelli TI4.50 ARTICULATED e TI4.65 ARTICULATED con snodo centrale garantiscono svolte super strette. Il modello TI4.65 BIDRIVE, con posto guida reversibile, amplia ulteriormente la gamma di attrezzi utilizzabili ed è ideale per lavorare su pendenze estreme nelle più svariate applicazioni agricole.



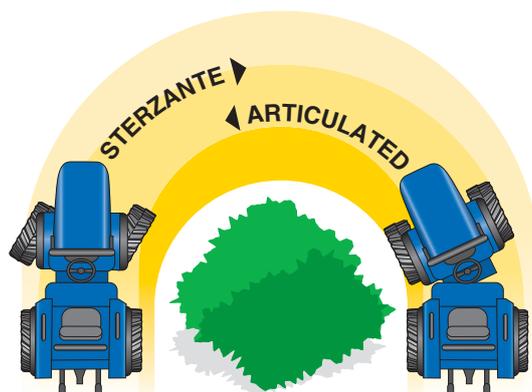
ESATTAMENTE QUELLO CHE C'È SCRITTO SUL COFANO

Le prestazioni della Serie TI4 sono perfettamente chiare sin dal primo sguardo. Com'è possibile? Semplice, basta leggere quello che è scritto sul cofano. Com'è possibile? Semplice, basta leggere quello che è scritto sul cofano. Le prime due lettere "TI" significano trattore isodiametrico. La cifra "4" si riferisce alla categoria del trattore, mentre le due cifre successive, per esempio "65", si riferiscono alla potenza massima del motore. Questo cosa significa per voi? Significa che potete acquistare il vostro TI4 ben sapendo che le prestazioni, l'affidabilità e la collaudata tradizione dei trattori specializzati New Holland soddisferanno perfettamente le vostre esigenze. Solo New Holland vi offre una produttività eccezionale nella massima tranquillità.

PROGETTATI PER LAVORARE DURO E DURARE A LUNGO

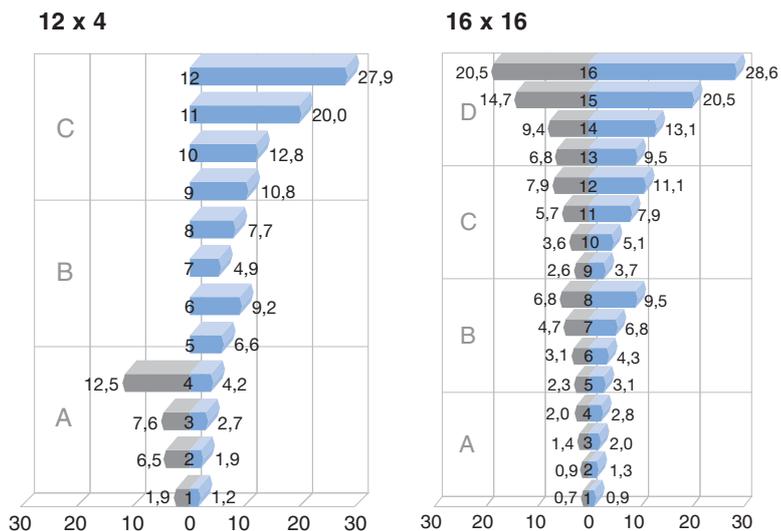
SVOLTE RAPIDE E STRETTE

Tutti i modelli dispongono di uno sterzo idraulico con valvola Load Sensing che garantisce sterzate dolci anche a bassi regimi motore. Sono dunque ideali per manovrare con la massima agilità nei filari stretti di frutteti e vigneti. I modelli articolati si avvalgono di due cilindri idraulici che agiscono sullo snodo centrale, consentendo un raggio di sterzata ancora più ridotto e pari a 2,4 m.



TRASMISSIONI CHE SFIDANO IL TEMPO

Semplici, efficienti e praticamente indistruttibili, anche nelle mani di operatori poco esperti, le due trasmissioni che equipaggiano questi trattori isodiametrici dispongono di rapporti perfettamente calibrati alla varietà di operazioni da svolgere. In base al modello sono disponibili una trasmissione 12 x 4 sincronizzata e una 16 x 16 sincronizzata con inversore. Entrambe le trasmissioni offrono un innesto preciso e fluido delle marce, con una ridotta escursione delle leve per un miglior comfort operativo.



MOTORI POTENTI E ROBUSTI

I modelli TI4.50 e TI4.50 ARTICULATED sono azionati da un motore 3 cilindri aspirato raffreddato ad acqua che eroga 48 CV a 2600 giri/min. I modelli TI4.65, TI4.65 ARTICULATED e TI4.65 BIDRIVE montano un motore 3 cilindri turbo da 66 CV. Robusti, super collaudati e a basso impatto ambientale, tutti questi propulsori garantiscono ottime prestazioni con bassi consumi, e sono in grado di raggiungere la coppia massima ad un regime ridotto.

AGILI MA SEMPRE STABILI

Larghezza, altezza, lunghezza e peso di questi trattori sono stati calibrati per consentire l'accesso negli spazi più angusti e l'operatività nei terreni più difficili, ma sempre in condizioni di massima sicurezza. Grazie alle ruote isodiametriche, al baricentro basso e all'oscillazione di 15° dell'assale anteriore, la perfetta aderenza al suolo è garantita anche in presenza di fango e pendenze critiche.

FRENATURA RAPIDA ED EFFICACE

La frenatura integrale indotta agisce contemporaneamente su tutte le ruote tramite un collaudato sistema a dischi multipli in bagno d'olio con comando meccanico o idraulico (BIDRIVE). L'azione frenante risulta rapida ed efficace in tutte le situazioni, mentre, grazie alla sua semplicità e robustezza, il sistema richiede pochi e mirati interventi di manutenzione.

COMPATTI NELLE DIMENSIONI, GRANDI NELLE DOTAZIONI

GUIDARE SENZA PENSIERI

Dal posto guida dotato di sedile ammortizzato e registrabile in altezza e profondità, l'operatore gode di una visuale completa e ininterrotta su tutti i lati della macchina e sugli attrezzi.

La sicurezza dell'operatore è garantita dal telaio di protezione ROPS abbattibile, da tutte le protezioni attive e passive a norma CEE, e da appositi dispositivi come il sistema Push & Start sul pedale della frizione e il bloccaggio in posizione neutra del comando del sollevatore.



PDP A TRIPLO REGIME

I trattori Serie TI4 montano di serie una Pdp a comando elettroidraulico con frizione multidisco in bagno d'olio e triplo regime (540/750 giri/min e sincronizzato al cambio) che consente l'azionamento efficace ed efficiente di un'ampia varietà di attrezzi.





POTENTE SOLLEVATORE POSTERIORE

Dotato di bracci idraulici orizzontali e di sistema alza/abbassa/float, il robusto sollevatore posteriore della Serie T14 può gestire senza problemi una vasta gamma di attrezzi portati grazie alla capacità massima di sollevamento che raggiunge, in base ai modelli, i 1.500 o 1.800 kg.

PORTATA IDRAULICA PER OGNI OPERAZIONE

I modelli T14.50 e T14.50 ARTICULATED dispongono di un impianto idraulico con portata di 38 L/min e 2 distributori ausiliari a doppio effetto con attacco rapido push-pull. I modelli T14.65 e T14.65 ARTICULATED montano una pompa idraulica unica con portata di 40 L/min e sono equipaggiati con due distributori ausiliari a doppio effetto con attacco rapido push-pull. Il modello T14.65 BIDRIVE monta una pompa idraulica dedicata ai servizi ausiliari con portata di 40 L/min e può essere equipaggiato con massimo 2 distributori a doppio effetto con attacco rapido push-pull.



PIÙ PRODUTTIVITÀ E VERSATILITÀ, IN OGNI DIREZIONE

Progettato e costruito per consentire operazioni di massima precisione negli spazi più ristretti delle moderne colture specializzate, il trattore isodiametrico New Holland TI4.65 BIDRIVE ha la possibilità di invertire, in pochi secondi e con 4 semplici mosse, il sedile di guida di 180°.





4 SEMPLICI MOSSE E IL GIOCO È FATTO!

Ruotare il posto guida del TI4.65 BIDRIVE è semplicissimo: bastano 4 mosse.

1. Sollevamento della pedaliera sospesa e sgancio delle leve del distributore idraulico
2. Sollevamento del sedile
3. Rotazione dell'insieme sedile - volante - pedaliera
4. Aggancio e configurazione reversibile pronta al lavoro



PIÙ EFFICACIA E PRECISIONE

Una volta invertita la postazione di guida, l'operatore potrà utilizzare più efficacemente e con la massima accuratezza tutte le attrezzature specialistiche, tipiche delle lavorazioni tra i filari, come decespugliatori, rinalzatori a dischi e piatti di taglio anteriori. La possibilità di utilizzare anche elevatori anteriori, per esempio per il trasporto di cassette di frutta o uva all'interno dell'azienda, amplia ulteriormente le capacità operative di questa macchina compatta ma super versatile.



MAGGIORE COMFORT OPERATIVO

Grazie al sistema BIDRIVE, l'operatore non dovrà più ruotare il corpo per controllare le prestazioni degli attrezzi e il grado di precisione del lavoro. Inoltre, la piattaforma montata su silent block mette a disposizione dell'operatore ben un metro quadro di spazio: un vero e proprio record per trattori specializzati di queste dimensioni.

MODELLI

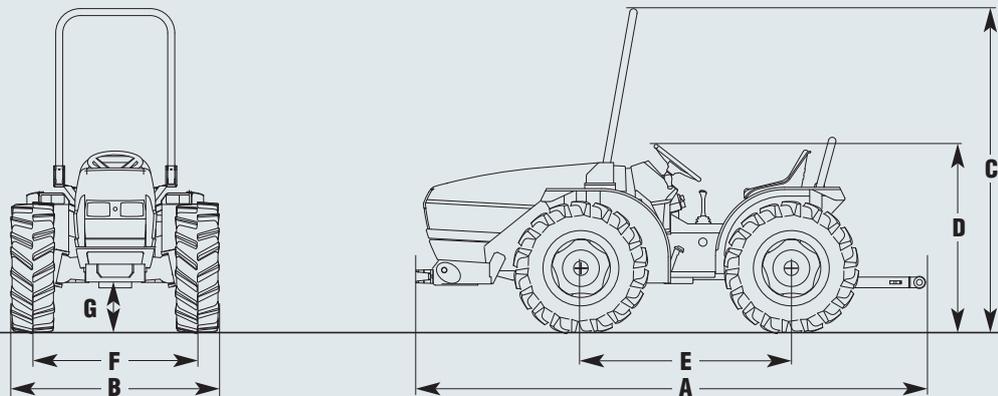
TI4.50

TI4.50 ARTICULATED

Motore		Diesel	Diesel
Tipo		VM D 703 E3	VM D 703 E3
Iniezione		Diretta	Diretta
Livello emissioni		Tier 3 / Stage 3A	Tier 3 / Stage 3A
N. di cilindri / Aspirazione		3 / Naturale	3 / Naturale
Cilindrata	(cm ³)	2.082	2.082
Raffreddamento		Acqua	Acqua
Potenza ISO TR14396 - ECE R120	(kW/CV)	35/48	35/48
Regime nominale	(giri/min)	2.600	2.600
Capacità serbatoio combustibile	(litri)	50	50
Trasmissione			
Numero di marce	(AV x RM)	16 x 16 sincronizzato	12 x 4 sincronizzato
Frizione cambio		A disco da 230 mm a secco	A disco da 230 mm a secco, comando Idraulico
Comando frizione trasmissione		Idraulico	Idraulico
Bloccaggio differenziale posteriore		Meccanico	Meccanico
Bloccaggio differenziale anteriore		Meccanico	Meccanico
Velocità max.	(km/h)	29	28
Freni e sterzo			
Tipo freni		Posteriori a dischi multipli in bagno d'olio, frenatura integrale indotta sulle ruote anteriori	
Comando freni		Meccanico	Meccanico
Freni posteriori indipendenti		●	-
Tipo sterzo		Idraulico agente sulle ruote anteriori	Idraulico mediante articolazione centrale
Angolo di sterzata	(°)	45	36
Raggio minimo di volta esterno	(m)	3,5	2,38
PdP posteriore			
Tipo		Indipendente e sincronizzata con tutte le velocità del cambio	Non indipendente e sincronizzata con tutte le velocità del cambio
Velocità	(giri/min)	540 / 750	540 / 750
Frizione		Multidisco a bagno d'olio	Frizione della trasmissione
Comando		Elettroidraulico	Mediante il pedale frizione della trasmissione
Sollevatore posteriore			
Tipo		Idraulico a due cilindri alza/abbassa/flottante	Idraulico a due cilindri alza/abbassa/flottante
Capacità di sollevamento	(kg)	1.500	1.500
Attacco a 3 punti		Cat. 1 e 1N	Cat. 1 e 1N
Gancio di traino		Cat. C	Cat. C
Impianto idraulico			
Portata della pompa	(L/min)	38	38
Distributori idraulici posteriori		2, doppio effetto	2, doppio effetto
Posto guida			
Telaio di sicurezza		Roll bar abbattibile	Roll bar abbattibile
Strumentazione		Analogica	Analogica
Poltroncina di guida		Regolabile in senso orizzontale e verticale	Regolabile in senso orizzontale e verticale
sospensione		Elastica omologata	Elastica omologata
Pneumatici			
Anteriore e posteriore		280/70x18"	280/70x18", 300/70x20"
Peso			
Peso con telaio di sicurezza	(kg)	1.650	1.650

● Standard - Non disponibile

DIMENSIONI



MODELLI

TI4.50

TI4.50 ARTICULATED

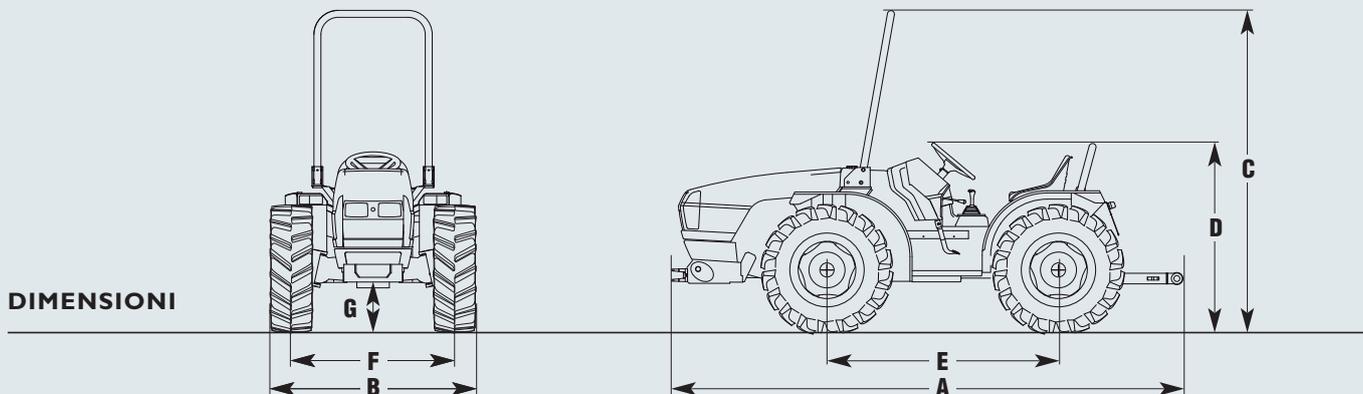
A - Lunghezza	(mm)	3.250	3.250
B - Larghezza min. / max.	(mm)	1.425 / 1.515	1.195 / 1.375
C - Altezza al telaio	(mm)	2.130	2.160
D - Altezza al volante	(mm)	1.190	1.190
E - Passo	(mm)	1.370	1.370
F - Carreggiata ant. min. / max.	(mm)	1.020 / 1.280	870 / 1.140
F - Carreggiata post. min. / max.	(mm)	1.020 / 1.280	870 / 1.140
G - Luce libera da terra	(mm)	250	250

I dati sono calcolati con pneumatici anteriori e posteriori 280/70x18"

MODELLI **TI4.65** **TI4.65 ARTICULATED** **TI4.65 BIDRIVE**

Motore	Diesel	Diesel	Diesel
Tipo	VM D 703 IE3	VM D 703 IE3	VM D 703 IE3
Iniezione	Diretta	Diretta	Diretta
N. di cilindri / Aspirazione	3 / Turbo Intercooler	3 / Turbo Intercooler	3 / Turbo Intercooler
Cilindrata (cm³)	2.082	2.082	2.082
Raffreddamento	Acqua	Acqua	Acqua
Potenza ISO TR14396 - ECE R120 (kW/CV)	48,6/66	48,6/66	48,6/66
Regime nominale (giri/min)	2.600	2.600	2.600
Riserva di coppia (%)	35	35	35
Capacità serbatoio combustibile (litri)	50	50	50
Trasmissione			
Numero di marce (AV x RM)	16 x 16 sincronizzato	12 x 4 sincronizzato	16 x 16 sincronizzato
Frizione cambio	Monodisco a secco diametro 280 mm. Comando idraulico		
Comando frizione trasmissione	Idraulico	Idraulico	Idraulico
Bloccaggio differenziale anteriore e posteriore	Meccanico, con bloccaggio mediante leva	Meccanico, con bloccaggio mediante pedale	Elettroidraulico
Velocità min. / max. (km/h)	0,46 / 37	1,16 / 35	0,46 / 37
Freni e sterzo			
Tipo freni	Posteriori a dischi multipli in bagno d'olio, frenatura integrale indotta sulle ruote anteriori		
Freni posteriori indipendenti	●	–	●
Comando freni	Meccanico	Meccanico	Idraulico
Tipo sterzo	Idraulico agente sulle ruote anteriori	Idraulico mediante articolazione centrale	Idraulico agente sulle ruote anteriori
Oscillazione assale (°)	15	15	15
Angolo di sterzata (°)	50	36	50
Raggio minimo di volta esterno	3,6	2,38	3,8
PdP posteriore			
Tipo	Indipendente e sincronizzata con tutte le velocità del cambio	Semi-indipendente e sincronizzata con tutte le velocità del cambio	Indipendente e sincronizzata con tutte le velocità del cambio
Velocità (giri/min)	540 / 750	540 / 750	540 / 750
Frizione	Multidisco a bagno d'olio	Multidisco a bagno d'olio	Multidisco a bagno d'olio
Comando	Elettroidraulico	Elettroidraulico	Elettroidraulico
Sollevatore posteriore			
Tipo	Idraulico di tipo alza abbassa	Idraulico di tipo alza abbassa	Idraulico di tipo alza abbassa
Capacità di sollevamento (kg)	1.800	1.800	1.800
Attacco a 3 punti	Cat. 1 e 1N	Cat. 1 e 1N	Cat. 1 e 1N
Gancio di traino	Cat. C	Cat. C	Cat. C
Impianto idraulico			
Portata della pompa (L/min)	40	40	23 + 40
Distributori idraulici posteriori	Max. 2, doppio effetto	Max. 2, doppio effetto	Max. 2, doppio effetto
Posto guida			
Piattaforma	Integrale sospesa su silent-block	Semi-piattaforma	Integrale sospesa su silent-block
Telaio di sicurezza	Roll bar abbattibile	Roll bar abbattibile	Roll bar abbattibile
Strumentazione	Digitale	Digitale	Digitale
Poltroncina di guida	Regolabile in senso orizzontale e verticale		
Sospensione	Elastica omologata	Elastica omologata	Elastica omologata
Pneumatici			
Anteriore e posteriore	280/70x18", 300/65x18"	280/70x18"	280/70x18", 300/65x18"
Peso			
Peso con telaio di sicurezza (kg)	1.790	1.770	1.850

● Standard – Non disponibile



DIMENSIONI

MODELLI **TI4.65** **TI4.65 ARTICULATED** **TI4.65 BIDRIVE**

A - Lunghezza (mm)	2.930	2.930	3.110
B - Larghezza min. / max. (mm)	1.340 / 1.800	1.160 / 1.560	1.340 / 1.800
C - Altezza al telaio (mm)	2.110	2.110	2.110
D - Altezza al volante (mm)	1.220	1.185	1.220
E - Passo (mm)	1.372	1.372	1.552
F - Carreggiata ant. min. / max. (mm)	1.060 / 1.520	880 / 1.280	1.060 / 1.520
F - Carreggiata post. min. / max. (mm)	1.060 / 1.520	880 / 1.280	1.060 / 1.520
G - Luce libera da terra (mm)	295	280	295

I dati sono calcolati con pneumatici ant. e post. 280/70x18"

NEW HOLLAND TOP SERVICE: SERVIZIO DI ASSISTENZA PER I CLIENTI NEW HOLLAND



DISPONIBILITÀ AL TOP

Un unico Numero Verde* per soddisfare le vostre esigenze, per rispondere alle vostre domande, per fornirvi informazioni su prodotti e servizi e per gestire le criticità.



VELOCITÀ AL TOP

Lavorando a stretto contatto con il Vostro Concessionario di fiducia, il Team Top Service si propone di garantire la massima soddisfazione nel minor tempo possibile.



PRIORITÀ AL TOP

La nostra priorità è la Vostra soddisfazione, specialmente quando ne avete maggiormente bisogno.



SODDISFAZIONE AL TOP

Ogni Vostra richiesta sarà seguita fino a completa risoluzione.



Per maggiori dettagli, consultate il vostro concessionario New Holland!

* La chiamata è gratuita, tuttavia alcuni gestori di telefonia mobile potrebbero addebitare la chiamata, le consigliamo di rivolgersi al suo gestore per consultare la tariffa applicata. In alternativa al numero verde può chiamare il numero a pagamento **0244412246** o raggiungerci tramite il numero di Fax **800872693**.

DAL VOSTRO CONCESSIONARIO DI FIDUCIA



Scopri le applicazioni New Holland What's App!
Per scaricarle, punta qui il tuo smartphone



www.newholland.com/it - newhollandtopservice.italia@cnh.com

I dati contenuti in questo stampato sono forniti a titolo indicativo; i modelli descritti sono suscettibili di modifiche, senza preavviso, da parte del Costruttore. Disegni e fotografie possono riferirsi a equipaggiamenti opzionali o ad allestimenti destinati ad altri Paesi. Per ogni altra informazione, rivolgersi alla nostra rete di vendita. Published by New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Printed in Italy - 10/14 - TP01 - (Turin) - 130002/100

New Holland con

