

# SERIE BOOMER 30-50



# Una serie di trattori. Molteplici applicazioni.

New Holland è lo specialista dei trattori, con modelli progettati per una gamma di applicazioni che spaziano dall'agricoltura alla manutenzione urbana. Dai campi da golf e i parchi fino ai vigneti e i frutteti, New Holland ha un trattore in grado di soddisfare le richieste dei clienti più esigenti.

**Scegli la potenza che vuoi. Scegli la trasmissione che vuoi. Scegli New Holland.**

I New Holland Boomer sono trattori compatti, manovrabili e versatili, disponibili in tre classi di potenza. Solo New Holland offre una scelta così vasta di trattori compatti.





#### **Boomer 30 e Boomer 35**

Motori a quattro cilindri da 28 CV e 38 CV, trasmissione idrostatica a tre gamme o meccanica 12x12 sincronizzata



#### **Boomer 40 e Boomer 50**

Motori a quattro cilindri da 41 CV e 47 CV, trasmissione idrostatica a tre gamme o meccanica 16x16 sincronizzata

# Dieci ragioni per cui i trattori Boomer sono una classe a parte

---



1. Pompa del servosterzo dedicata. Nessuna perdita di potenza idraulica nelle svolte strette
2. Disponibilità di una trasmissione meccanica con inversore sincronizzato
3. PdP indipendente elettroidraulica per l'azionamento di falciatrici ventrali
4. Quattro ruote motrici per la massima capacità di trazione in condizioni difficili
5. Volante e sedile regolabili per un comfort ai vertici della categoria
6. Manutenzione semplice
7. Ergonomia New Holland, collaudata sui trattori da 20 CV fino a circa 620 CV
8. Operatività fluida e regolare e bassi consumi del motore con intervalli di manutenzione di 300 ore
9. Stile accattivante
10. Consulenza e supporto New Holland per aiutare i clienti a scegliere il modello più adatto ad ogni applicazione



### Comfort sincronizzato e praticità idrostatica

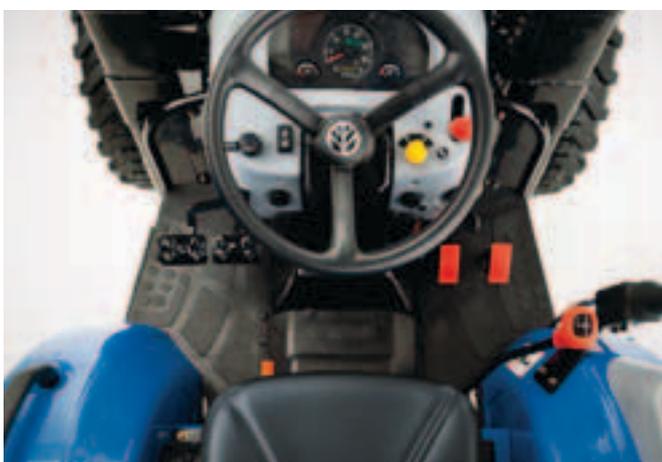
I modelli Boomer 30 e 35 montano di serie la trasmissione meccanica sincronizzata 12x12, mentre i modelli Boomer 40 e 50 sono dotati di serie della trasmissione meccanica sincronizzata 16x16. Entrambe le trasmissioni assicurano la massima fluidità del cambio di marcia. Poiché la cambiata è sincronizzata, non c'è bisogno di fermare completamente la macchina per passare dalla marcia avanti alla retromarcia e viceversa; a facilitare le inversioni di marcia contribuisce anche la comoda leva dell'inversore montata alla sinistra del volante.

I modelli Boomer hanno una trasmissione idrostatica a tre gamme. Tutti i trattori Boomer con trasmissione idrostatica hanno due pedali, uno per la marcia avanti e uno per la retromarcia. Su tutti i modelli Boomer con trasmissione idrostatica, il cambio marcia e la selezione della velocità più idonea sono semplificati al massimo. Inoltre, su tutti i modelli la trasmissione idrostatica ha un azionamento fluido e silenzioso.



### Visibilità ottimale

Il cofano spiovente dei trattori Boomer non è solo bello da vedere, ma facilita anche il vostro lavoro garantendovi un'eccezionale visibilità anteriore. La visuale è ulteriormente migliorata dal miglior pacchetto luci del mercato, che illumina alla perfezione la zona di lavoro davanti e ai lati della macchina per una maggior produttività e sicurezza quando dovete lavorare prima dell'alba o dopo il tramonto.



### Azionamento facile

"Facile" è la parola che meglio definisce i trattori Boomer. I comandi sono a portata di mano, il sedile e il volante sono regolabili in funzione della corporatura dell'operatore e l'ampio posto di guida sgombrato da ostacoli offre la massima libertà di movimento delle gambe. Inoltre, i diversi colori che contraddistinguono i vari comandi li rendono facilmente identificabili per un azionamento ancora più sicuro.



### Pronti per qualsiasi tipo d'impiego

Sia che dobbiate falciare il prato, regolare il manto erboso del recinto dei cavalli, scavare un canale di scolo, coltivare il giardino, sgomberare la neve, pulire una stalla o installare una recinzione, i trattori Boomer sono esattamente ciò che fa per voi. Con questi trattori è facile cambiare gli attrezzi e quindi passare rapidamente da un lavoro all'altro.

- Attacco a tre punti di I Cat.
- Due distributori idraulici ausiliari posteriori di serie
- PdP posteriore indipendente da 540 giri/min a inserimento elettroidraulico sui modelli 30 e 35
- PdP posteriore indipendente a triplo regime (540/750/1.000 giri/min) a inserimento elettroidraulico sui modelli 40 e 50
- PdP ventrale indipendente a inserimento elettroidraulico per l'azionamento degli attrezzi anteriori e ventrali, di serie su tutti i modelli con trasmissione idrostatica (a richiesta con trasmissione meccanica).

# Agricoltura, frutticoltura e orticoltura

---

Con potenza e dimensioni adatte sia ai grandi appezzamenti che ai filari ristretti, i trattori New Holland Boomer offrono dotazioni di pregio, comfort eccellente e costi di esercizio ridotti. Dalla serra al campo e dall'orticoltura alla frutticoltura, l'efficiente trasmissione meccanica dei Boomer 30, 35, 40 e 50 assicura le prestazioni desiderate a un prezzo accessibile.

**New Holland è garanzia di produttività e accessibilità.**





#### **Boomer 30 e Boomer 35**

- Trasmissione completamente meccanica con quattro rapporti in tre gamme
- Grande capacità di sollevamento di 820 kg
- Portata idraulica reale di 31,2 L/min
- Motori efficienti a quattro cilindri



#### **Boomer 40 e Boomer 50**

- Trasmissione completamente meccanica con quattro rapporti in quattro gamme
- Straordinaria capacità di sollevamento di 1.250 kg
- PdP da 540, 750 e 1.000 giri/min
- Motori efficienti a quattro cilindri

# Manutenzione urbana e manutenzione del verde

La manutenzione urbana e la manutenzione del verde richiedono l'utilizzo di trattori compatti con caratteristiche specifiche. Tutti i trattori Boomer sono disponibili anche con trasmissione idrostatica. Questo tipo di trasmissione li rende ideali per la falciatura, il trasporto e altri impieghi come lo spazzamento, lo sgombero della neve e la manutenzione generica. E in termini di potenza idraulica, solo New Holland è in grado di offrire sempre la massima portata indipendentemente dal carico sul circuito dello sterzo.

**New Holland garantisce la soluzione giusta, senza costi aggiuntivi.**





#### **Boomer 30 e Boomer 35**

- Trasmissione idrostatica a tre gamme
- Grande capacità di sollevamento di 820 kg
- Portata idraulica reale di 31,2 L/min
- Motori efficienti a quattro cilindri



#### **Boomer 40 e Boomer 50**

- Trasmissione idrostatica a tre gamme
- Straordinaria capacità di sollevamento di 1.250 kg
- PdP da 540, 750 e 1.000 giri/min
- Motori efficienti a quattro cilindri

# Manutenzione dei manti erbosi degli impianti sportivi

I manti erbosi degli impianti sportivi richiedono una cura e una manutenzione particolari. La serie New Holland Boomer offre modelli di Classe 2 e Classe 3 con potenze, rispettivamente, di 28 o 38 CV e di 41 o 47 CV. I trattori Boomer modelli 30 e 35 sono disponibili con trasmissione meccanica 12 AV + 12 RM, i modelli più grandi Boomer 40 e 50 sono disponibili con trasmissione meccanica 16 AV + 16 RM e con trasmissione idrostatica a tre gamme. La trasmissione meccanica altamente efficiente adegua automaticamente il regime del motore alla velocità di avanzamento ed è quindi ideale per applicazioni impegnative come l'aerazione e la coltivazione del suolo. La trasmissione idrostatica è ideale per la concimazione di copertura, l'irrorazione, la semina e l'applicazione di fertilizzanti grazie al suo funzionamento fluido e preciso.

**New Holland garantisce semplicità e potenza.**



## Boomer 30 e Boomer 35

- Trasmissione completamente meccanica con quattro rapporti in tre gamme
- Grande capacità di sollevamento di 820 kg
- Portata idraulica reale di 31,2 L/min
- Motori efficienti a quattro cilindri

## Boomer 40 e Boomer 50

- Trasmissione completamente meccanica con quattro rapporti in quattro gamme o trasmissione idrostatica a tre gamme
- Straordinaria capacità di sollevamento di 1.250 kg
- PdP da 540, 750 e 1.000 giri/min
- Motori efficienti a quattro cilindri



# Manutenzione professionale del verde, degli impianti equestri e dei comprensori residenziali

I trattori New Holland Boomer sono progettati per un'operatività continua e soddisfano le esigenze dei professionisti. L'accessibilità del prezzo garantisce che queste doti possano essere utilizzate da chi ha bisogno di un prodotto robusto e di facile impiego, adatto anche per applicazioni meno intensive. Qual è il vantaggio? Prestazioni affidabili su cui contare e una lunga durata operativa. I trattori Boomer sono disponibili con trasmissione idrostatica o con la più tradizionale trasmissione meccanica; entrambe garantiscono livelli elevati di comfort e sicurezza dell'operatore. New Holland vanta inoltre una rete capillare di concessionari, pronti a supportare voi e il vostro trattore ogni volta che ne avete bisogno.

**New Holland garantisce un supporto totale al prodotto per ogni cliente.**



## **Boomer 30 e Boomer 35**

- Trasmissione idrostatica o completamente meccanica
- Grande capacità di sollevamento di 820 kg
- Portata idraulica reale di 31,2 L/min
- Motori efficienti a quattro cilindri

## **Boomer 40 e Boomer 50**

- Trasmissione idrostatica o completamente meccanica
- Straordinaria capacità di sollevamento di 1.250 kg
- PdP da 540, 750 e 1.000 giri/min
- Motori efficienti a quattro cilindri

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Modelli		Boomer 30	Boomer 35	Boomer 40	Boomer 50
<b>Motore</b>					
Potenza lorda	(kW / CV)	21 / 28	28 / 38	30,6 / 41	35 / 47
Regime nominale	(giri/min)	2.600	2.700	2.600	2.600
Tipo		Diesel a 4 cilindri			
Cilindrata	(cm <sup>3</sup> )	1.500	1.800	2.500	2.500
Filtro dell'aria		A secco sostituibile			
Serbatoio combustibile	(L)	33	33	36	36
Alternatore	(A)	50	50	50	50
<b>Trasmissione</b>					
Tipo, meccanica / idrostatica		12x12 / Idrostatica 3 gamme		16x16 / Idrostatica 3 gamme	
Velocità AV max.:	Meccanica - (km/h), R4	24	24	27	27
	Idrostatica - (km/h), R4	23,8	24,8	22,7	22,7
Controllo della marcia sulla trasmissione idrostatica		●	●	●	●
Inversore (trasmissione meccanica)		Sincronizzato	Sincronizzato	Sincronizzato	Sincronizzato
Bloccaggio differenziale posteriore		Meccanico / A pedale			
Tipo di freni		Multidisco in bagno d'olio			
<b>Impianto idraulico</b>					
Portata idraulica all'attrezzo	(L/min)	31,2	31,2	31,2	31,2
Portata idraulica allo sterzo / alla trasmissione idrostatica	(L/min)	15,6	15,6	15,6 / 20,8	15,6 / 20,8
Distributori idraulici ausiliari		2	2	2	2
Capacità di sollevamento dell'attacco a 3 punti alle rotule	(kg)	820	820	1.250	1.250
Categoria dell'attacco a 3 punti		1	1	1	1
Tipo di sterzo		Idrostatico	Idrostatico	Idrostatico	Idrostatico
<b>PdP</b>					
PdP posteriore		●	●	●	●
PdP ventrale		○	○	○	○
Potenza della PdP (trasmissione meccanica / idrostatica)	(CV)	23 / 22	31 / 29	34 / 32	39 / 37
Regime della PdP (posteriore)	(giri/min)	540	540	540 / 750 / 1.000	540 / 750 / 1.000
Regime della PdP (ventrale)	(giri/min)	2.000	2.000	2.000	2.000
Tipo di PdP		Indipendente a inserimento elettroidraulico			
<b>Posto guida</b>					
ROPS montato centralmente		●	●	●	●
<b>Dimensioni (con pneumatici R3)</b>					
Passo	(cm)	167	167	176	176
Lunghezza	(cm)	301	301	307	307
Altezza (ROPS)	(cm)	232	232	245	245
Peso	(kg)	1.416	1.460	1.751	1.755
Scelta di pneumatici		Per terreni inerbiti, agricoli, industriali			

● Standard ○ Optional

DAL VOSTRO CONCESSIONARIO DI FIDUCIA



[www.newholland.com/it](http://www.newholland.com/it) - [newhollandtopservice.italia@cnh.com](mailto:newhollandtopservice.italia@cnh.com)

New Holland con

