

Agriterra

La nuova generazione di pneumatici flotation con superiore capacità di carico

Pneumatici radiali implement





Agriterra 02

CAPACITÀ DI CARICO	███████████
PERFORMANCE SU STRADA	███████████
PERFORMANCE IN CAMPO	███████████
AUTOPULITURA	███████████
RESISTENZA ALL'USURA	███████████



Agriterra 03

CAPACITÀ DI CARICO	███████████
PERFORMANCE SU STRADA	███████████
PERFORMANCE IN CAMPO	███████████
AUTOPULITURA	███████████
RESISTENZA ALL'USURA	███████████



Agriterra 04

CAPACITÀ DI CARICO	███████████
PERFORMANCE SU STRADA	███████████
PERFORMANCE IN CAMPO	███████████
AUTOPULITURA	███████████
RESISTENZA ALL'USURA	███████████

Agriterra

Principali vantaggi:



Agriterra 02 e 04 – **delicato sui terreni** erbosi grazie alla distribuzione ottimizzata del carico a terra e al design arrotondato della spalla del pneumatico.



Agriterra 03 – **eccellenti doti di autopulitura** grazie ad incavo battistrada più profondo e costruzione della spalla più pronunciata.



Capacità di carico superiore grazie all' ampio volume del pneumatico.



Costruzione del tallone con tecnologia **hexacore** in grado di garantire **un'ottima tenuta sul cerchio**, anche a bassa pressione – omologata per i sistemi di gonfiaggio automatici.



Cintura d'acciaio sotto il battistrada, che ottimizza la resistenza all'usura e agli urti.



Bassa rumorosità grazie al design innovativo del battistrada, silenzioso negli spostamenti stradali.



Eccellente rapporto prezzo-qualità, grazie alla bassa resistenza al rotolamento e alla maggiore capacità di carico, in grado di allungare la vita utile del pneumatico.



Ampia gamma di applicazioni: rimorchi e carribotte, veicoli per carico e trasporto, irroratrici, spandiliquame.





Ridotto consumo di carburante in campo e su strada



La bassissima resistenza al rotolamento di Agriterra riduce il consumo di carburante.

Ogni cosa che facciamo è mirata ad accrescere l'efficienza, riducendo i vostri costi. In collaborazione con i maggiori produttori di rimorchi, abbiamo progettato soluzioni innovative nella costruzione di questo pneumatico, in grado di ridurre sensibilmente i consumi di carburante e l'inquinamento atmosferico.

L'economia dei consumi si realizza sia durante il lavoro in campo aperto, sia nei trasferimenti stradali.

Minor consumo di carburante ► Minori costi di esercizio

Comparazione dei parametri selezionati

Pneumatico testato, misura 600/55 R 26.5 IMP

I test sono stati realizzati da Research Institute of Agricultural Engineering, Praga, in collaborazione con Czech Agricultural University, Praga

Spalla rinforzata in acciaio

Migliora la stabilità del pneumatico ed aumenta significativamente la resistenza agli urti e alla forature.





L'impronta a terra extra large di Agriterra garantisce un maggior rispetto del terreno ed una maggiore resa del raccolto.

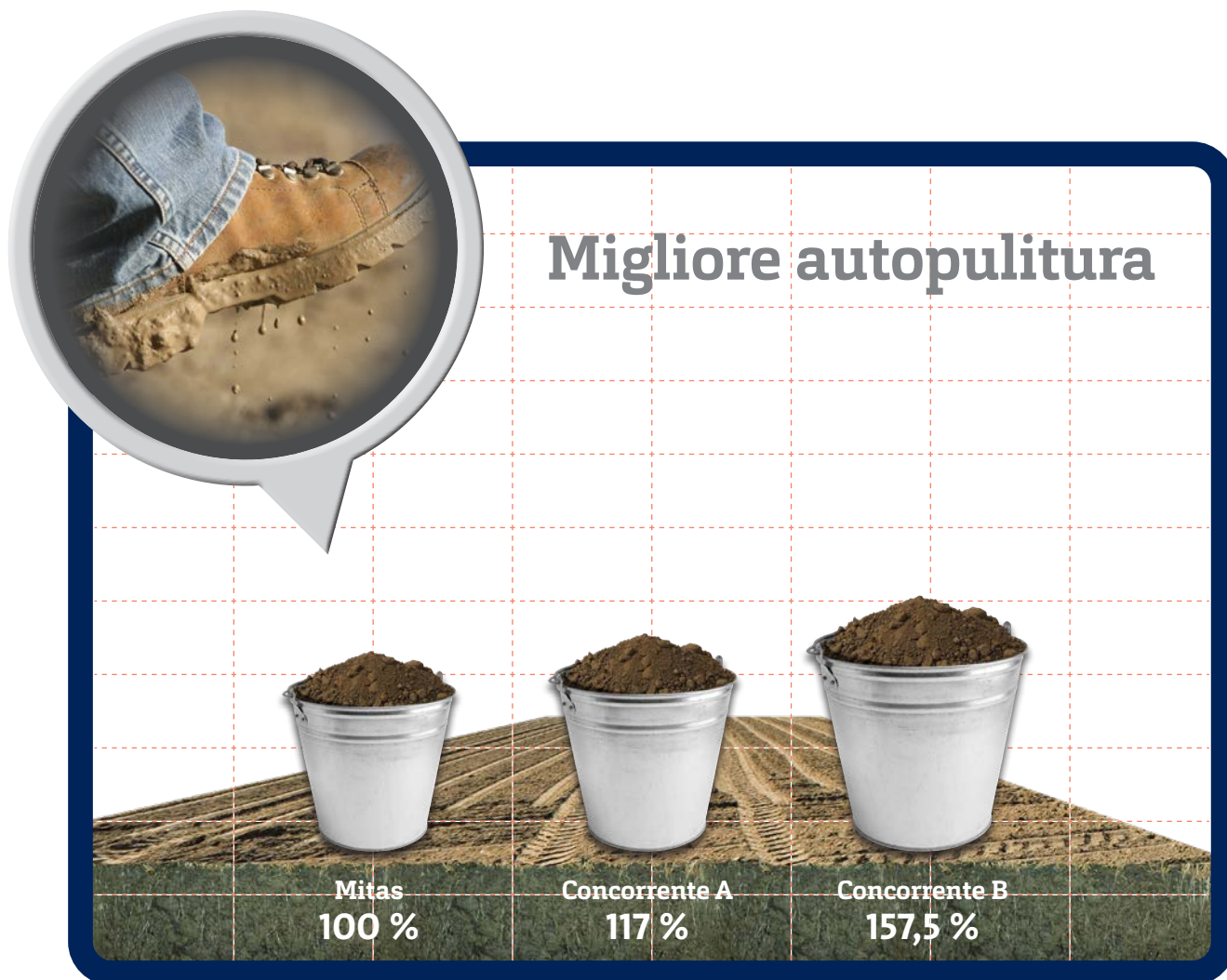
L'ampia superficie di contatto, con la conseguente ottimizzazione della distribuzione del carico a terra, ha un impatto positivo sulla conservazione del terreno coltivato. Un miglior galleggiamento ed una minore compattazione sono i prerequisiti per ottenere delle buone condizioni di terreno, in grado di garantire raccolti più produttivi.

Una compattazione più accentuata influisce negativamente sulle radici interrato delle vostre coltivazioni e, di conseguenza, sulla loro crescita.

Terreno sano ► Rendimento superiore

Il design arrotondato della spalla garantisce un maggior rispetto dei manti erbosi.





Le eccellenti doti di autopulitura di Agriterra consentono risparmio di tempo e di denaro.

Le lavorazioni in campo spesso comportano problemi di rilascio di terra durante i successivi spostamenti stradali. I veicoli che si spostano su strada devono essere opportunamente ripuliti per non sporcare la sede stradale. Nel momento in cui una strada viene sporcata, il responsabile deve immediatamente riportare la strada alla condizione precedente, come prospettato dal Codice Stradale.

L'innovativa soluzione creata con il nuovo design del battistrada di Agriterra permette un'ottima autopulitura dello spazio tra i singoli ramponi e, di conseguenza, aiuta a rimuovere lo sporco accumulato.

Minore sporco ► Risparmio di tempo e denaro

Comparazione dei parametri selezionati

Pneumatico testato, misura 600/55 R 26.5 IMP

I test sono stati realizzati da Research Institute of Agricultural Engineering, Praga, in collaborazione con Czech Agricultural University, Praga

L'incavo battistrada più profondo

migliora l'autopulitura del pneumatico.





Bassa rumorosità

Mitas
100 %

Concorrente A
103 %

La bassa rumorosità di Agriterra non disturba il conducente.

Grazie ad innovative soluzioni tecniche, il battistrada di Agriterra riesce a ridurre significativamente la rumorosità generata dal tuo rimorchio. Questo consente un minor affaticamento del conducente, aumentandone l'attenzione.

Viceversa, un maggiore livello di rumorosità influenza negativamente:

- la soglia di attenzione
- la soglia di concentrazione
- i tempi di reazione
- il livello di efficienza

Operatore soddisfatto ► migliore performance

L'impronta a terra più omogenea

riduce significativamente la rumorosità e la resistenza al rotolamento, aumentando al contempo la vita utile del pneumatico.



Agriterra 02, 03 & 04 – Dati tecnici e capacità di carico

Misura Indice di Carico/ Codice di Velocità	Cerchio * (consentito)	Larghezza (mm)	Diametro esterno (mm)	Raggio statico sotto carico (mm)	Circonferenza di rotolamento (mm)	Capacità di carico (kg) a pressione di gonfiaggio (bar)										Velocità (km/h)	
						1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	5,0		6,0
500/60 R 22.5 IMP 161 D	AG 16.00×22.5 15.00×22.5 16.00×22.5 17.00×22.5	524	1172	543	3 547	1 730	1 935	2 335	2 735	3 135	3 320	3 505	3 690	3 875	4 125	4 625	65
		–				2 095	2 340	2 825	3 310	3 795	4 015	4 240	4 465	4 690	4 990	5 595	50
		524				2 355	2 630	3 175	3 720	4 265	4 515	4 765	5 020	5 270	5 610	6 290	40
		–				2 610	2 920	3 525	4 130	4 735	5 015	5 295	5 570	5 850	6 230	6 985	30
		–				3 115	3 485	4 205	4 925	5 645	5 975	6 310	6 640	6 975	7 425	8 325	10
560/45 R 22.5 IMP 152 D	AG 16.00×22.5	564	1 076	495	3 228	1 325	1 480	1 770	2 060	2 360	2 655	2 955	3 250	3 550		65	
		–				1 605	1 795	2 145	2 495	2 860	3 215	3 580	3 935	4 300		50	
		–				1 805	2 015	2 410	2 805	3 210	3 615	4 020	4 420	4 830		40	
		–				2 005	2 235	2 675	3 115	3 565	4 010	4 465	4 910	5 365		30	
		–				2 385	2 665	3 190	3 710	4 250	4 780	5 320	5 850	6 390		10	
560/45 R 22.5 IMP 160 D	AG 16.00×22.5	551	1 080	498	3 261	1 325	1 480	1 770	2 060	2 360	2 655	2 955	3 250	3 550	4 000	4 500	65
		–				1 605	1 795	2 145	2 495	2 860	3 215	3 580	3 935	4 300	4 840	5 450	50
		–				1 805	2 015	2 410	2 805	3 210	3 615	4 020	4 420	4 830	5 440	6 590	40
		–				2 005	2 235	2 675	3 115	3 565	4 010	4 465	4 910	5 365	6 045	7 970	30
		–				2 385	2 665	3 190	3 710	4 250	4 780	5 320	5 850	6 390	7 200	9 640	10
560/60 R 22.5 IMP 165 D	AG 16.00×22.5 AG 20.00×22.5 16.00×22.5 17.00×22.5	567	1 247	568	3 743	2 065	2 305	2 785	3 265	3 745	3 965	4 185	4 405	4 625	5 150	65	
		607				2 500	2 790	3 370	3 950	4 530	4 800	5 065	5 330	5 595	6 230	50	
		567				2 810	3 135	3 790	4 440	5 095	5 390	5 690	5 990	6 290	7 005	40	
		–				3 120	3 480	4 205	4 930	5 655	5 985	6 320	6 650	6 985	7 775	30	
		–				3 715	4 150	5 015	5 875	6 740	7 135	7 535	7 930	8 325	9 270	10	
600/50 R 22.5 IMP 163 D	AG 20.00×22.5	631	1 173	537	3 530	1 950	2 175	2 630	3 085	3 535	3 745	3 955	4 165	4 375	4 875	65	
		–				2 360	2 630	3 180	3 735	4 275	4 530	4 785	5 040	5 295	5 900	50	
		–				2 650	2 960	3 575	4 195	4 810	5 095	5 380	5 665	5 950	6 630	40	
		–				2 945	3 285	3 970	4 660	5 340	5 655	5 970	6 290	6 605	7 360	30	
		–				3 510	3 915	4 735	5 555	6 365	6 740	7 120	7 495	7 875	8 775	10	
600/50 R 22.5 IMP 167 D	AG 20.00×22.5	631	1 173	537	3 530	1 950	2 175	2 630	3 085	3 535	3 745	3 955	4 165	4 375	4 875	65	
		–				2 360	2 630	3 180	3 735	4 275	4 530	4 785	5 040	5 295	5 900	6 595	50
		–				2 650	2 960	3 575	4 195	4 810	5 095	5 380	5 665	5 950	6 630	7 410	40
		–				2 945	3 285	3 970	4 660	5 340	5 655	5 970	6 290	6 605	7 360	8 230	30
		–				3 510	3 915	4 735	5 555	6 365	6 740	7 120	7 495	7 875	8 775	9 810	10
NUOVO 620/40 R 22.5 IMP 158 D	AG 20.00×22.5	605	1 070	490	3 220	1 425	1 600	1 950	2 180	2 500	2 800	3 150	3 450	3 750	4 250	65	
		–				1 725	1 940	2 360	2 640	3 025	3 390	3 815	4 175	4 540	5 145	50	
		–				1 940	2 180	2 655	2 965	3 400	3 810	4 285	4 695	5 100	5 780	50	
		–				2 155	2 420	2 945	3 295	3 775	4 230	4 760	5 210	5 665	6 420	30	
		–				2 565	2 880	3 510	3 925	4 500	5 040	5 670	6 210	6 750	7 650	10	
710/45 R 22.5 IMP 165 D	AG 24.00×22.5 AG 20.00×22.5	729	1 208	545	3 610	2 060	2 310	2 820	3 330	3 840	4 170	4 500	4 825	5 150	65		
		–				2 495	2 795	3 410	4 030	4 645	5 045	5 445	5 840	6 230	50		
		–				2 800	3 140	3 835	4 530	5 220	5 670	6 120	6 560	7 005	40		
		–				3 110	3 490	4 260	5 030	5 800	6 295	6 795	7 285	7 775	30		
		–				3 710	4 160	5 075	5 995	6 910	7 505	8 100	8 685	9 270	10		
600/55 R 26.5 IMP 165 D	AG 20.00×26.5	626	1 335	585	4 033	2 290	2 560	3 100	3 640	4 180	4 425	4 670	4 910	5 150	65		
		–				2 770	3 100	3 750	4 405	5 060	5 355	5 650	5 940	6 230	50		
		–				3 115	3 480	4 215	4 950	5 685	6 020	6 350	6 680	7 005	40		
		–				3 460	3 865	4 680	5 495	6 310	6 680	7 050	7 415	7 775	30		
		–				4 120	4 610	5 580	6 550	7 525	7 965	8 405	8 840	9 270	10		
650/55 R 26.5 IMP 169 D	AG 20.00×26.5	653	1 383	627	4 142	2 590	2 890	3 490	4 095	4 700	4 975	5 250	5 525	5 800	65		
		–				3 135	3 495	4 225	4 955	5 685	6 020	6 355	6 685	7 020	50		
		–				3 520	3 930	4 745	5 570	6 390	6 765	7 140	7 515	7 890	40		
		–				3 910	4 365	5 270	6 185	7 095	7 510	7 930	8 345	8 760	30		
		–				4 660	5 200	6 280	7 370	8 460	8 955	9 450	9 945	10 440	10		
650/65 R 26.5 IMP 174 D	AG 20.00×26.5	675	1 516	683	4 527	2 670	3 000	3 660	4 320	4 980	5 410	5 840	6 270	6 700	65		
		–				3 230	3 630	4 430	5 225	6 025	6 545	7 065	7 585	8 105	50		
		–				3 630	4 080	4 980	5 875	6 775	7 360	7 940	8 525	9 110	40		
		–				4 030	4 530	5 525	6 525	7 520	8 170	8 820	9 470	10 115	30		
		–				4 805	5 400	6 590	7 775	8 965	9 740	10 510	11 285	12 060	10		
710/50 R 26.5 IMP 170 D	AG 24.00×26.5 AG 20.00×26.5	737	1 388	628	4 189	2 690	3 000	3 620	4 240	4 860	5 145	5 430	5 715	6 000	65		
		–				3 255	3 630	4 380	5 130	5 880	6 225	6 570	6 915	7 260	50		
		–				3 660	4 080	4 925	5 765	6 610	6 995	7 385	7 770	8 160	40		
		–				4 060	4 530	5 465	6 400	7 340	7 770	8 200	8 630	9 060	30		
		–				4 840	5 400	6 515	7 630	8 750	9 260	9 775	10 285	10 800	10		
800/45 R 26.5 IMP 174 D	AG 24.00×26.5 AG 28.00×26.5	770	1 394	628	4 163	2 670	3 000	3 660	4 320	4 980	5 410	5 840	6 270	6 700	65		
		–				3 230	3 630	4 430	5 225	6 025	6 545	7 065	7 585	8 105	50		
		–				3 630	4 080	4 980	5 875	6 775	7 360	7 940	8 525	9 110	40		
		–				4 030	4 530	5 525	6 525	7 520	8 170	8 820	9 470	10 115	30		
		–				4 805	5 400	6 590	7 775	8 965	9 740	10 510	11 285	12 060	10		
600/60 R 30.5 IMP ⁽²⁾ 173 D	AG 20.00×30.5	625	1 500	690	4 524	2 590	2 890	3 490	4 095	4 700	4 975	5 250	5 525	5 800	6 500	65	
		–				3 135	3 495	4 225	4 955	5 685	6 020	6 355	6 685	7 020	7 865	50	
		–				3 520	3 930	4 745	5 570	6 390	6 765	7 140	7 515	7 890	8 840	40	
		–				3 910	4 365	5 270	6 185	7 095	7 510	7 930	8 345	8 760	9 815	30	
		–				4 660	5 200	6 280	7 370	8 460	8 955	9 450	9 945	10 440	11 700	10	
680/60 R 30.5 IMP ⁽¹⁾ 176 D	AG 20.00×30.5	697	1 623	740	4 875	3 170	3 540	4 280	5 020	5 760	6 095	6 430	6 765	7 100	65		
		–				3 840	4 285	5 180	6 075	6 970	7 375	7 785	8 190	8 595	50		
		–				4 315	4 815	5 825	6 830	7 835	8 290	8 745	9 205	9 660	40		
		–				4 790	5 350	6 465	7 585	8 700	9 205	9 710	10 220	10 725	30		
		–				5 710	6 375	7 705	9 040	10 370	10 975	11 575	12 180	12 780	10		
710/50 R 30.5 IMP 173 D	AG 24.00×30.5 AG 20.00×30.5	720	1 488	680	4 475	2 410	2 725	3 350	3 750	4 375	4 875	5 450	6 000	6 500	65		
		680				2 920	3 300	4 055	4 540	5 295	5 900	6 595	7 260	7 865	50		
		–				3 280	3 710	4 560	5 100	5 950	6 630	7 415	8 160	8 840	40		
		–				3 640	4 115	5 060	5 665	6 610	7 365	8 230	9 060	9 815	30		
		–				4 340	4 905	6 030	6 750	7 875	8 775	9 810	10 800	11 700	10		
750/60 R 30.5 IMP ⁽¹⁾ 181 D	AG 24.00×30.5	792	1 672	755	4 998	3 680	4 110	4 970	5 830	6 690	7 080	7 470	7 860	8 250	65		
		–				4 455	4 975	6 015	7 055	8 095	8 565	9 040	9 510	9 985	50		
		–				5 005	5 590	6 760	7 930	9 100	9 630	10 160	10 690	11 220	40		
		–				5 555	6 205	7 505	8 805	10 100	10 690	11 280	11 870	12 460	30		
		–				6 625	7 400	8 945	10 495	12 040	12 745	13 445	14 150	14 850	10		
850/50 R 30.5 IMP 182 D	AG 28.00×30.5	880	1 620	732	4 844	3 400	3 820	4 660	5 500								