

XERION		5000	4500	4000
--------	--	------	------	------

Costruttore		Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz
N. cilindri/aspirazione		6	6	6
Cilindrata	cm³	12800	12800	10600
Regime nominale	g/min	1900	1900	1900
N. giri minimo a regime minimo motore	g/min	800	800	800
N. giri massimo a regime minimo motore	g/min	1976	1976	1976
Potenza a regime nominale (ECE R 120) ¹	kW/CV	382/520	352/479	308/419
Potenza max. (ECE R 120) ¹	kW/CV	390/530	360/490	320/435
Coppia max. (ECE R 120) ¹	Nm	2450	2300	2100
Serbatoio carburante	l	740	740	740
Serbatoio supplementare (190 l)	l	○	–	–
Serbatoio urea	l	90	90	90

Alternatore	A/V	150/24 + 240/12	150/24 + 240/12	150/24 + 240/12
Batterie	Ah/V	4 x 75 Ah, tot. 150/24, 150/12	4 x 75 Ah, tot. 150/24, 150/12	4 x 75 Ah, tot. 150/24, 150/12

Tipo trasmissione		Eccom 4.5 / Eccom 5.0	Eccom 4.5 / Eccom 5.0	Eccom 4.5 / Eccom 5.0
Tipo di trasmissione		Trasmissione CVT idrostatica-meccanica		
Presa di forza		Integrale, permanente	Integrale, permanente	Integrale, permanente
Velocità max.	km/h	50/40	50/40	50/40
Differenziale longitudinale		Eccom 4.5: bloccabile al 100%, tipo a dischi		
		Eccom 5.0: fisso (senza differenziale longitudinale)		
Velocità alla presa di forza	g/min	1000	1000	1000
Automatismi della presa di forza		●	●	●

Bloccaggio del differenziale		Bloccaggio al 100%, azionamento elettroidraulico, tipo a dischi, con funzione automatica		
------------------------------	--	--	--	--

Freno di servizio		Freni a dischi a bagno d'olio a comando idraulico, servofreno, attivo su tutte le ruote		
Freno di stazionamento		Disinnesto elettroidr. ad accumulo di energia		

Capacità max. del serbatoio olio	l	120	120	120
Prelievo max.	l	80	80	80

Pressione max. di esercizio	Mpa (bar)	20 (200)	20 (200)	20 (200)
Portata max.	l/min	195	195	195
Numero distributori		max. 7 posteriori, max. 3 anteriori	max. 7 posteriori, max. 3 anteriori	max. 7 posteriori, max. 3 anteriori
Portata max. per distributore	l/min	105	105	105
Potenza idraulica max. tot.	kW	58	58	58

Pressione di esercizio	Mpa (bar)	26 (260)	26 (260)	26 (260)
Portata max.	l/min	250 a 1650 g/min	250 a 1650 g/min	250 a 1650 g/min
				SADDLE TRAC: 250 a 1480 g/min
Potenza idraulica max. tot.	kW	90	90	90

Pressione di esercizio	Mpa (bar)	20 (200)	20 (200)	20 (200)
Portata max.	l/min	80	80	80

XERION		5000	4500	4000
--------	--	------	------	------

Gancio di accopp. automatico, spinotto D38, sferico	max. kg	Carico del timone 2000	Carico del timone 2000	Carico del timone 2000
Gancio di accopp. con attacco sferico, sistema sferico 80				
fino a 40 km/h	max. kg	Carico del timone 3000	Carico del timone 3000	Carico del timone 3000
fino a 50 km/h	max. kg	Carico del timone 2000	Carico del timone 2000	Carico del timone 2000
Barra di traino oscillante variabile D40, D50	max. kg	Carico del timone 3000	Carico del timone 3000	Carico del timone 3000
Barra di traino oscillante, sistema sferico	max. kg	Carico del timone 4000	Carico del timone 4000	Carico del timone 4000
Attacco sferico per rimorchio a collo di cigno	max. kg	Carico del timone 15000	Carico del timone 15000	Carico del timone 15000
Piton Fix	max. kg	Carico del timone 4000	Carico del timone 4000	Carico del timone 4000

Categoria	Mpa (bar)	III N, a doppio effetto	III N, a doppio effetto	III N, a doppio effetto
Capacità di sollevamento in continuo	kg	8100	8100	8100
Capacità di sollevamento max.	kg	8400	8400	8400
Corsa max.	mm	905	905	905
Funzioni di comando		Sollevamento, abbassamento (spinta)	Sollevamento, abbassamento (spinta)	Sollevamento, abbassamento (spinta)
Funzioni di regolazione		Regolazione posizione, smorzamento oscillazioni	Regolazione posizione, smorzamento oscillazioni	Regolazione posizione, smorzamento oscillazioni

Categoria		IV N, a doppio effetto	IV N, a doppio effetto	IV N, a doppio effetto
Capacità di sollevamento in continuo / massima / corsa max.	t / t / mm	100 / 136 / 763	100 / 136 / 763	100 / 136 / 763
Funzioni di comando		Sollevamento, abbassamento (spinta)	Sollevamento, abbassamento (spinta)	Sollevamento, abbassamento (spinta)
Funzioni di regolazione		Posizione / sforzo, posizione flottante	Posizione / sforzo, posizione flottante	Posizione / sforzo, posizione flottante

Lunghezza totale incl. sollevatore	mm	7370	7370	7370
Altezza totale, in base ai pneumatici	mm	3791 - 3941	3791 - 3941	3791 - 3941
Passo	mm	3600	3600	3600
Luce libera dal suolo in base all'allestimento	mm	375 - 525	375 - 525	375 - 525
Diametro min. di volta	m	15	15	15
Peso a vuoto TRAC (con pneumatici/serbatoio pieno/allestimento standard)	kg	16570	16570	16170

Lunghezza totale incl. sollevatore	mm	–	–	8418 (con sollevatore oscillante)
Altezza totale, in base ai pneumatici	mm	–	–	3990
Passo	mm	–	–	3600
Luce libera dal suolo in base all'allestimento	mm	–	–	375 - 525
Diametro min. di volta	m	–	–	15
Peso a vuoto TRAC (con pneumatici/serbatoio pieno/allestimento standard)	kg	–	–	16170

CLAAS è costantemente impegnata ad adeguare i propri prodotti alle esigenze pratiche. Pertanto, si riserva il diritto di apportare modifiche costruttive. Descrizioni, dati e foto sono indicativi e possono anche riguardare attrezzature non di serie fornibili a richiesta. Questo prospetto è stato stampato per una distribuzione a livello mondiale. Circa l'allestimento delle macchine, vi preghiamo di consultare il listino prezzi del vostro concessionario CLAAS. Per illustrare meglio le funzioni, alcune foto mostrano le macchine con dispositivi di protezione smontati; ciò è assolutamente sconsigliabile durante il lavoro. Al riguardo, vi preghiamo di consultare il libretto d'uso e manutenzione della macchina. Tutti i dati tecnici relativi ai motori sono basati sulla direttiva europea sulle emissioni inquinanti (Stage). La normativa Tier viene menzionata in questo documento unicamente a scopo informativo e per una migliore comprensione. Non implica l'omologazione in regioni in cui le emissioni dei gas inquinanti sono soggette alla normativa Tier.

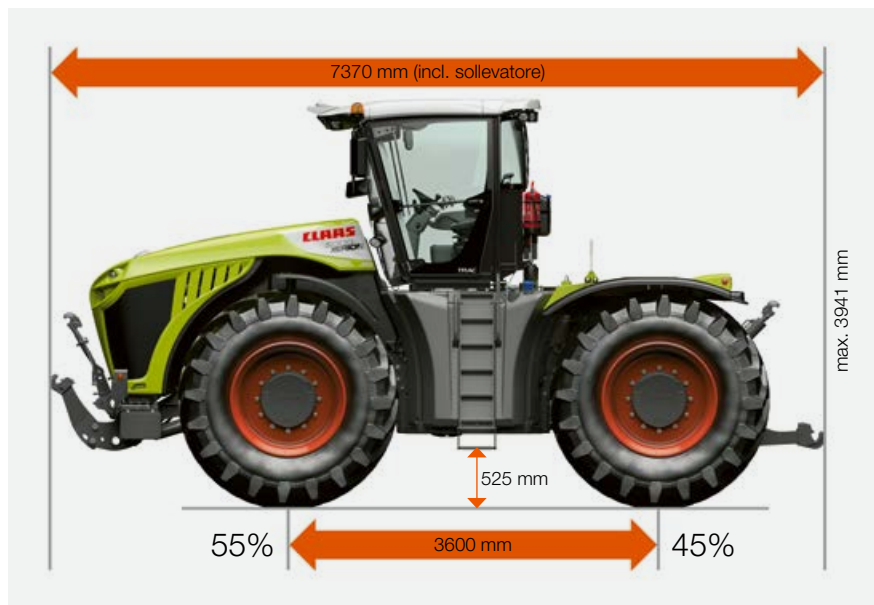
^[1] Corrisponde a ISO TR 14396

● Di serie ○ A richiesta □ Disponibile – Non disponibile

● Di serie ○ A richiesta □ Disponibile – Non disponibile

Dimensioni imponenti.

TRAC / TRAC VC



SADDLE TRAC

