



TRÈS ÉTROIT

SUPERTIGRE



Tractor people



Le **Supertigre 5500** est le nouveau tracteur articulé de la Série 21. **Très étroit** pour mieux pénétrer au milieu de cultures difficiles ou délicates, **son formidable braquage** lui permet d'accomplir un travail précis et rapide: exactement ce qu'il faut pour être une machine idéale dans les cultures spécialisées et sur des terrains particulièrement pentus.

Les **quatre roues motrices** déchargent toute la puissance du moteur au sol et le bon équilibre de la machine permet l'usage d'outils plus lourds sans risquer de déraper ou même de glisser ni d'endommager le sol. Déterminant pour une stabilité inimitable et exclusive de la machine, le **châssis intégral oscillant** Antonio Carraro ACTIO™ du Supertigre permet d'obtenir un **centre de gravité bas**, une oscillation de 15° entre les essieux qui offre donc une traction homogène et constante sur tous les terrains et un **rayon de braquage très étroit et précis**.

Le changement de vitesse possède 12 rapports, 8 avant et 4 arrière. Il travaille en fournissant un minimum d'effort et avec des consommations réduites même pour les activités agricoles normales pendant les différentes saisons, et son amortissement est assuré sur court terme. **L'ergonomie et le confort sont particulièrement soignés**. Diesel à injection indirecte, le moteur du Supertigre est construit avec des systèmes très pointus de combustion et d'injection. Bonne vitesse pour des déplacements rapides sur route.



SUPERTIGRE

www.antonio carraro.com



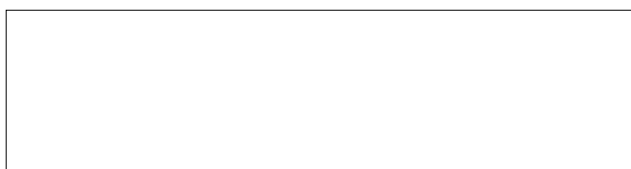
5500

Châssis	Intégral Oscillant ACTIO™ • Articulé • Quatre roues motrices égales				
Moteur type	Diesel à injection indirecte avec masses contrarotatives				
Réglementation émissions	Phase 3A				
Nombre cylindres	4				
Cylindrée (cc)	2216				
Puissance kW/CH (97/68/CE)	35,4/48				
Tours/min maxi	2600				
Couple maxi (Nm/tours)	143/1200				
Refroidissement	Eau				
Réservoir carburant (l.)	40				
Transmission	Boîte à 12 vitesses: 8 AV et 4 AR				
Prise de force	AR n.2 en rapport constant entre eux, dont une standard 540 tours/min et une synchronisée				
Arbre	Profil ASAE 1" 3/8 à 6 cannales				
Relevage hydraulique	Attelage à 3 points Cat. 1				
Pression du circuit hydr. (bar)	140				
Capacité (Kgf)	2000				
Direction	hydraulique à 2 vérins et système «Load Sensing»				
Freins	Freins de service AR à commande mécanique; Freins de service et stationnement				
Pneumatiques type	7.50-16	8.25-16	7.50-18	250/80-18	280/70-18
Largeur min. hors tout (mm)	1020	1055	1045	1130	1190
Garde au sol (mm)	250	265	285	285	285
Poids en ordre de marche (Kg)	1400				
Équipement de série	Blocage différentiel AR et AV • Siège confortable et réglable • Ceintures de sécurité • Crochet d'attelage AR, réglable en hauteur • Crochet d'attelage AV • Arceau de sécurité AV pliable • Klaxon • Système lumières • Prise électrique unipolaire et prise remorque AR • Stop et indicateurs de direction • Série de voyants de contrôle • Chronotachygyromètre • Interrupteur de démarrage de sécurité				
Options	Phare de travail AR orientable • Équipements hydrauliques auxiliaires avec des distributeurs simple effet et double effet et avec 3 ou 4 ou 5 accouplements rapides AR • Masses de roues • Entretoises roues				
Dimensions (mm):	Empattement 1275		Longueur 3140		
	Porte-à-faux avant 1090		Hauteur avec arceau 2055		



Les caractéristiques et illustrations de ce prospectus sont données à titre indicatif et sont modifiables sans préavis

Antonio Carraro spa
Via Caltana, 24
35011 Campodarsego Padova
Tel +39 049 9219921
Fax +39 049 9219944
E-mail info@antonio carraro.it



Cod. 4 7316 115