



Technology as a passion.

EURO

30-40-45





Technology as a passion.



EURO

30-40-45

ranges

Baureihe

Power, simplicity and efficiency.

Thanks to the Euro series of isodiametric four-wheel drive tractors, Goldoni provides an efficacious answer to operators who need an easily handled, agile and stable machine for work on slopes and where there's not much space for manoeuvring.

The Euro series includes tractors with power ratings that range from 25 to 38 hp produced in with steering (RS) wheels and the articulated (SN) version, suitable when an even tighter turning radius is required.

Kraft, Einfachheit und Leistung.

Mit der Baureihe der Allradtraktoren mit gleich großen Rädern der Serie Euro liefert Goldoni eine wirksame Antwort auf die Anforderungen in Sachen Manövrierfähigkeit, Wendigkeit und Standsicherheit der Fahrer, die auf Gelände mit Gefälle und unter beengten Platzverhältnissen arbeiten. Zur Baureihe Euro gehören Traktoren im Leistungsbereich von 25 bis 38 PS, sowohl in Version mit Lenkrädern (RS) als auch mit Knickgelenk (SN), falls es erforderlich ist, einen noch stärker reduzierter Wenderadius zu erhalten.



Euro 30 RS



Euro 45 RS



Euro 45 SN



Technology as a passion.

the real strong **POINT**

Die wirklich starke Seite

Made in Italy



Low center of gravity, compact
and agile shape



*Tiefer Schwerpunkt, Kompaktheit
und Wendigkeit*



passion

EURO

30-40-45

passion

Strong bearing structure with an optimum weight distribution (50% at the front - 50% at the rear, with the implement hitched).



Robuste Bauart mit optimaler Lastverteilung (50 % vorn - 50 % hinten mit angebautem Gerät).

Goldoni

Specialized, compact and reliable tractors by definition.

Die Spezialtraktoren, definitionsgemäß kompakt und zuverlässig.



om

engines

Motoren

Engines subjected to practical tests.

The air or water-cooled 2 or 3-cylinder engines installed in the isodiametric tractors of the Euro series have proved to be reliable and long-lasting during practical tests on the fields, also providing optimum performances.

All these engines are Euro III approved and have a low impact on the environment, since they are particularly silent and low on emissions.

Auf dem Feld getestete Triebwerke.

Die luft- oder wassergekühlten Motoren mit 2 oder 3 Zylindern, mit denen die Traktoren mit gleich großen Rädern der Serie Euro ausgestattet sind, haben auf dem Feld Zuverlässigkeit und Haltbarkeit bewiesen, wobei sie auch optimale Leistungen garantieren konnten. Diese alle nach EURO III zugelassenen Motoren bieten auch reduzierte Umweltauswirkungen, denn sie sind leise und haben niedrige Emissionen.



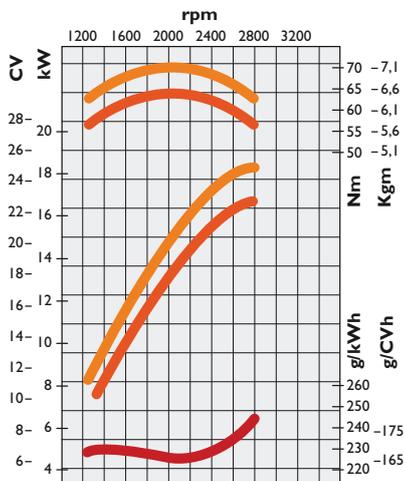
Diesel 2 cylinder
Diesel 2 Zylindern



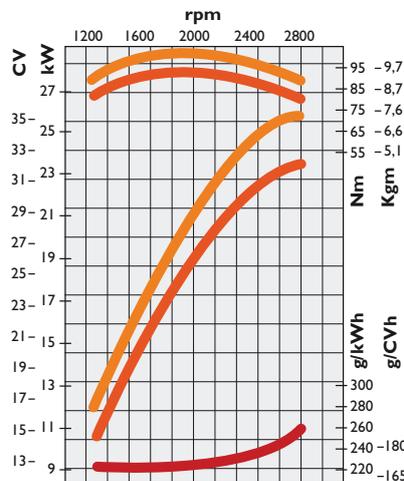
Diesel 3 cylinder
Diesel 3 Zylindern



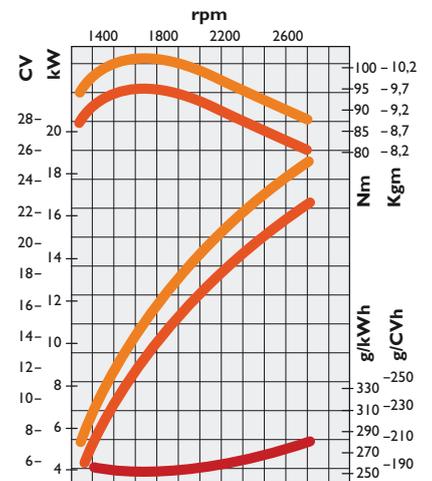
Diesel 3 cylinder
Diesel 3 Zylindern



Euro 30



Euro 40



Euro 45

transmission

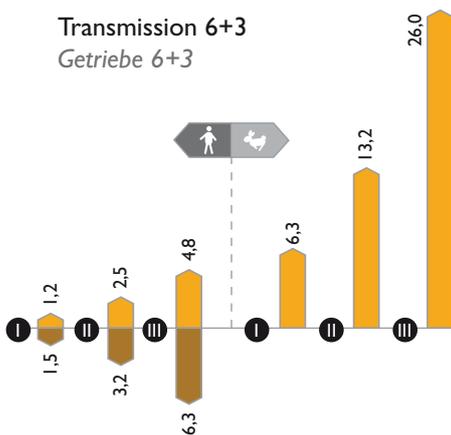
Getriebe

Plain yet long-lasting service.

The transmission of the Euro series tractors has been designed to provide the right ratio for all job requirements although maintaining the simplicity that makes a transmission indestructible over time. The 6+3 gearbox comprises three speed groups (standard, fast and reverse) each comprising three speed gears. This means that the ground speeds range from 1 to 26 Kph in the forward direction and from 1,5 to 6,3 Kph in reverse.

Grundlegend für lange Haltbarkeit.

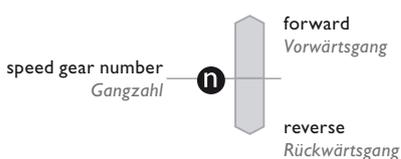
Das Getriebe der Serie Euro ist so entwickelt worden, dass es für alle Arbeitserfordernisse das passende Untersetzungsverhältnis bietet, obwohl es die Einfachheit beibehält, die es zu einem im Laufe der Zeit unzerstörbaren Getriebe macht. Das 6+3 Schaltgetriebe setzt sich aus drei Gruppen (normal, schnell und rückwärts) mit je drei Gängen zusammen. Der Geschwindigkeitsbereich, der dadurch gedeckt wird, beträgt für die Vorwärtsgänge 1 Km/h bis 26 Km/h und für die Rückwärtsgänge 1,5 Km/h bis 6,3 Km/h



LEGEND LEGENDE

The speeds are expressed in Km/h
Die Fahrgeschwindigkeiten sind in Km/h ausgedrückt

- normal speeds/normale Gänge
- fast speeds/schnelle Gänge





Technology as a passion.

Wide steering angle.

The steering system of the Euro RS series tractors is the hydraulic power steering type whose 45 degree angle makes these specialized machines highly manoevrable during work between the rows of orchards, vineyards and with other crops.

The articulated (SN) version has a hydraulic system with a cylinder that acts on the central pivot and achieves even tighter turning radii of as little as 2,5 meters.

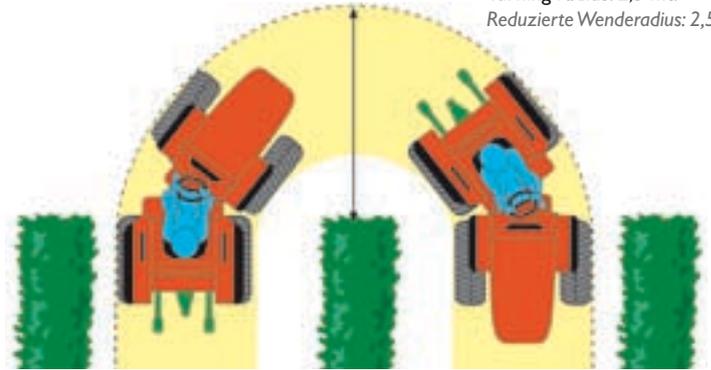
Breiter Einschlagwinkel.

Die Lenkung der Serie Euro RS ist eine hydraulische vom hydrostatischen Typ, deren Winkel von 45 Grad diesen Traktoren eine große Manövrierfähigkeit gibt, die für die Arbeit zwischen den Pflanzenreihen im Obst- und Weinbau oder ähnlichen Kulturen spezialisiert sind. Die Version mit Knickgelenk (SN) hat dagegen ein hydraulisches System mit Zylinder, der auf das Zentralgelenk wirkt und es dadurch ermöglicht, einen noch kleineren Wenderadius von bis zu 2,5 Metern zu erreichen.

Steering system

Lenkung

Turning radius: 2,5 mt.
Reduzierte Wenderadius: 2,5 mt.



EURO

30-40-45

Our salient feature.

Goldoni's Euro series is right at the top of its category when it comes to compact dimensions and well calculated weights.

With an 1000 cm minimum width, 2660 cm maximum length and a weight ranging from 1100 to 1350 Kg, Euro series tractors are compact machines but with a correct weight that guarantees both stability and strength.

The height, width and weight of these tractors have been designed to allow the machines to work between the narrowest crop rows while guaranteeing the utmost in comfort for the operator. Goldoni's isodiametric tractors offer optimum wheel grip in every situation, on heavy soils, rugged and sloping ground, also thanks to the front axle, which swings 15 degrees. The tractor grips the ground in even the most critical circumstances, providing unexpected driving power for such a small machine. Even in very difficult work conditions, the operators of Goldoni's Euro series tractors always perceive a very high degree of safety.

Unsere starke Seite.

Die Serie Euro Goldoni platziert sich nach der Kompaktheit ihrer Abmessungen und der Bedeutung der Gewichte an der Spitze ihrer Kategorie. Die Mindestbreite beträgt 1000 und die maximale Länge von 2660 Zentimeter, das Gewicht geht von 1100 bis 1350 Kg: Euro ist eine kompakt gebaute Maschine mit dem richtigen Gewicht, die Standsicherheit und robuste Beschaffenheit gewährleistet.

Die Höhe, die Breite und das Gewicht dieser Traktoren sind so ausgelegt worden, dass man mit dem Fahrzeug in die engsten Reihenkulturen einfahren kann, wobei dem Fahrer immer ein Spitzenkomfort geboten wird. Die Goldoni Traktoren mit gleich großen Rädern weisen in jeder Situation eine hervorragende Bodenhaftung auf, sowohl auf schweren Böden, als auch auf unebenem Gelände und im Gefälle, denn die Vorderachse pendelt um 15 Grad: Auch unter den kritischsten Bedingungen bleibt der Traktor wie am Boden festgeklebt und bietet für ein Fahrzeug mit so bescheidenen Abmessungen eine unerwartete Triebkraft. Am Bord eines Traktors der Serie Euro Goldoni fühlt sich der Fahrer auch unter extrem schwierigen Einsatzbedingungen immer sehr sicher.

Abmessungen und Gewichte dimension and weights





Technology as a passion.

power take-off

Zapfwelle



Force for all needs.

Depending on the version, the Euro series tractors have an independent rear power take-off whose speed is a standardized 540 rpm or 540/750 rpm. A PTO synchronized with all the gearbox speeds is also available as part of the standard supply.

Kraft für jeden Bedarf.

Die Serie Euro sieht je nach den Versionen eine Motorzapfwelle mit genormter Geschwindigkeit 540 U/min oder 540/750 U/min vor. Auf Anfrage ist auch eine Wegzapfwelle erhältlich.



Efficient in every situation.

The braking system, which acts on all four wheels of the tractor, includes mechanically controlled drum brakes, which provide optimum braking efficiency in all conditions and require very little servicing.

Effizient in jeder Situation.

Die Bremsanlage, die auf alle Räder des Traktors wirkt, sieht ein Trommelsystem mit mechanischer Betätigung vor, das in jeder Situation eine hervorragende Bremsleistung bietet und nur eine minimale Wartung verlangt.

brakes

Bremsen

EURO

30-40-45

hydraulic circuit

Hydraulische Anlage



Generous flow rates for all implements.

With its 25 l/min flow rate and one double-acting rear auxiliary control valve, the hydraulic circuit is able to meet the needs of the most modern implements.

Große Tragfähigkeit für alle Geräte.

Die hydraulische Anlage mit einer Förderleistung von 25 l/min und der Bestückung mit ein doppelwirkenden hinteren Zusatzsteuergeräten ist in der Lage, den Anwendungserfordernissen der modernsten Geräte gerecht zu werden.



Technology as a Passion.

Technology

Technologie als Passion.

space, comfort and **safety**

Platz, Komfort und Sicherheit

Designed with the driver in mind.

Euro series isodiametric tractors have a sprung driver's seat that can be adjusted as to height and distance from the controls. This makes life very comfortable for the operator who must work long hours with his machine throughout the day.

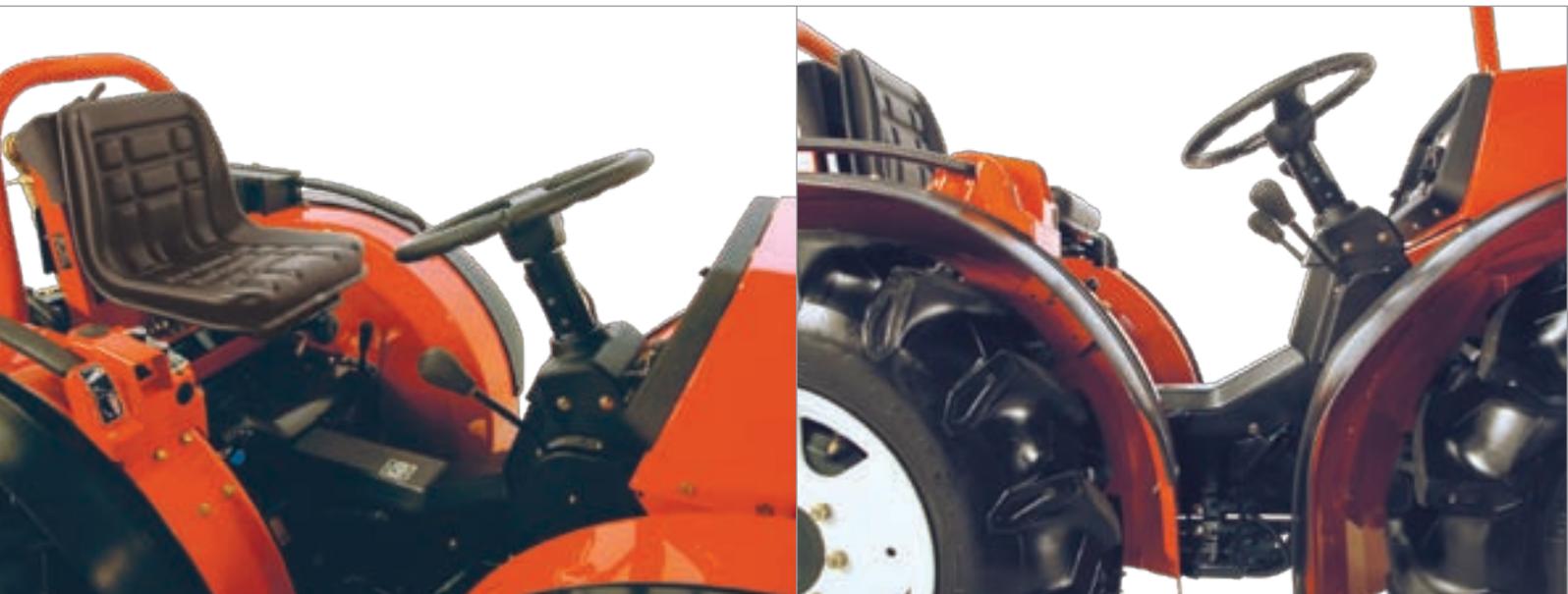
And when it comes to safety, the Euro series tractors have a folding safety frame, all active and passive protections to EEC standards, soundproofed exhausts and bonnet. Moreover, the Euro series features the Push & Start safety device on the clutch pedal and a mechanism that locks the power lift's control lever in the neutral position.

Für den gedacht, der sie fährt.

Die Traktoren mit vier gleich großen Rädern der Serie Euro benutzen einen Fahrersitz, der in der senkrechten und horizontalen Richtung einstellbar ist und auf gefederten Aufhängungen montiert ist.

Das schafft einen komfortablen Arbeitsplatz für den Fahrer, der im Laufe eines Tages viele Arbeitsstunden dort verbringt.

In Sachen Sicherheit sieht die Serie Euro einen Kippbügel vor, alle aktiven und passiven Schutzvorrichtungen nach EWG-Norm, schalldämmte Motorhaube und Aufpufftöpfe. Außerdem besitzt die Serie Euro eine Sicherheitsvorrichtung vom Typ Push & Start auf dem Kupplungspedal und eine Sperre auf dem Schalthebel des Krafthebers in der neutralen Position.



EURO

30-40-45

Zubehöre **accessories**

The Euro RS and SN series isodiametric tractors are equipped with ballast to apply to the wheels when very heavy implements are used. The list of available optionals also includes rubber mud flaps for the rear mudguards (only on Euro RS).

Die Traktoren mit vier gleich großen Rädern der Serie Euro RS und SN sind mit Ballast versehen, der an den Rädern anzubringen ist. Dieses ist erforderlich, wenn man sehr schwere Geräte anbaut. Die Liste der Sonderausstattungen wird durch die Spritschutzgummis für die hinteren Kotflügel vervollständigt (nur bei Euro RS).





Technology as a passion.

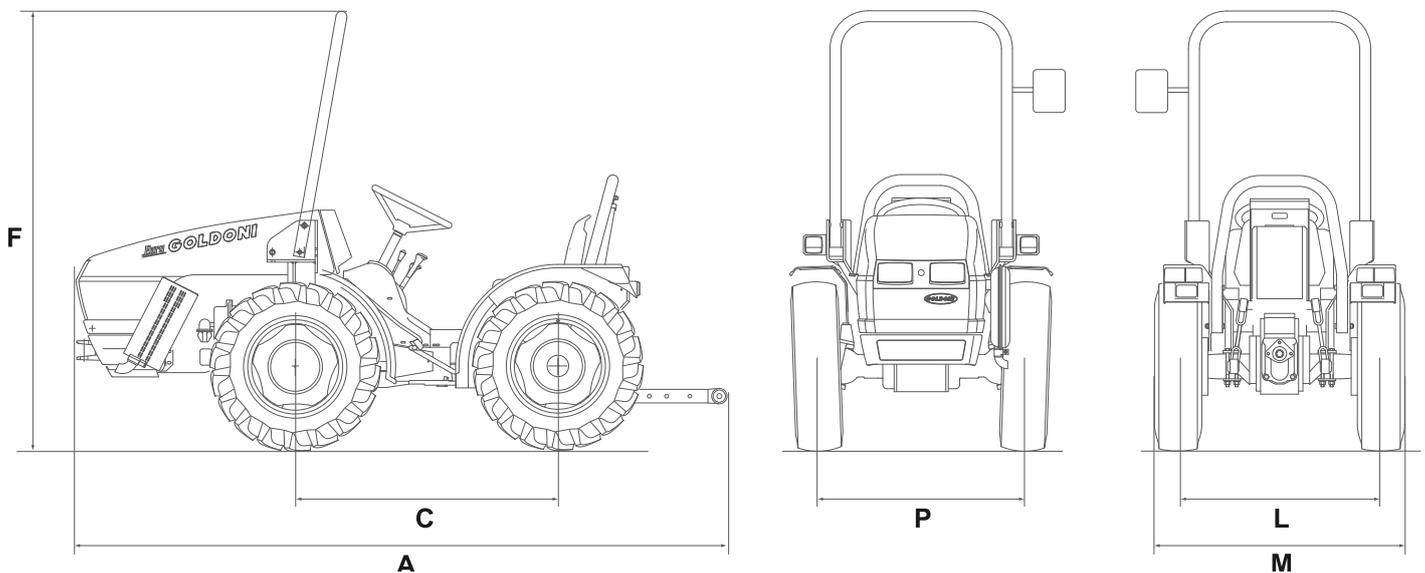
			Euro 30 RS	Euro 40 RS	Euro 45 RS	Euro 45 SN	
Engine Motor	Type/Typ		Diesel/Diesel				
	Power rating/Leistung	kW(hp) kW(PS)	19 (25)	25 (33)	28 (38)	28 (38)	
	n° Cylinders / nominal rate Zylinder / Nenndrehzahl	n°-rpm n°-min ⁻¹	2 aspirated at 2800 2 Saugm. bei 2800		3 aspirato - 2800 3 aspiré à 2800		
	Cooling/Kühlung		Air/Luft		Water/Wasser		
	Swept volume/Hubraum	cc cm ³	1248	1551	1649	1649	
	Tank capacity/Kraftstofftank	lt	24		30		
Transmission Getriebe	n° Speeds/Gänge		9 speeds: 6 forward + 3 reverse 9 Gänge und zwar 6 Vorwärts- und 3 Rückwärtsgänge				
	Main clutch Fahrkupplung		6" diameter dry clutch Einscheiben-Trocken-K., Durchm. 6"				
	Rear differential lock Hintere Differentialsperre		Mechanical system, with manual locking through independent levers Mechanisch, mit Handsperrung durch Hebel		Mechanical system, with manual locking through pedal Hydraulik, durch Pedalbetätigung		
	Front differential lock Vordere Differentialsperre		Mechanical system, with manual locking through independent levers Mechanisch, mit Handsperrung durch Hebel				
	Speed/Fahrgeschwindigkeit	Kph Kml/h	30				
Brakes and Steering Bremsen und Lenkung	Type of brakes/Typ der Bremsen		Rear brakes, drum type. Mechanical control. Independent or simultaneous braking and integral on the 4 wheels Trommel mit mechanischer Betätigung hinten. Integralbremsung auf alle Räder				
	Type of steering/Typ der Lenkung		Hydraulic, hydrostatic type/Hydraulik hydrostatisch				
	Steering angle/Einschlagwinkel		45°		30°		
PTO Zapfwelle	rear heck	Type/Typ	Independent at 540 rpm and synchronized with all gears Unabhängig 540 // min mit allen Gängen des Getriebes synchronisiert	Independent at 540/750 rpm and synchronized with gearbox speeds Unabhängig 540/750 //min mit allen Gängen des Getriebes synchronisiert			
		Clutch/Kupplung	Dry disc type/Einscheiben-Trockenkupplung				
	Control/Betätigung	Mechanical/Mécanique					
Power Lift Kraftheber	rear heck	Type/Typ	2 cylinders , floating type/2 Cylinder, Schwimmstellung				
		Lifting capacity Hubkraft	Kg Kpz	1000	1200		
		3 point hitch Punktgestänge		Class I Kat. I		Class I and IN Kat. I und IN	
Hydraulic Circuit Hydraulischer Kreislauf	Pump flow rate Fördermenge der Pumpe	lt/min	18,5	25			
	Rear hydraulic control valves Zusatzsteuergeräte hinten		max 1, double acting/max 1, doppelt wirkend				
Driver's area Fahrerplatz	Safety frame/Sicherheitsbügel		Folding roll bar/Klappbügel				
	Instruments/Instrumentierung		Analog/Analog	Digital/Digital			
	Driver's seat/Fahrersitz		Adjustable both in horizontal and vertical position mounted on elastic, homologated suspension Einstellbar, gefedert, mit Zulassung				
	Tow hook/Anhängervorrichtung		Class B/Kat. B				

Optional

	30 RS - 40 RS	Euro 45 RS	Euro 45 SN
Tyres Bereifungen	front and rear/front und heck	front and rear/front und heck	front and rear/front und heck
	7,50x16"	8,25x16"	8,25x16"
	29x12,50-15"Garden	/	260/70x16" adjustable rim/regulaere Scheibe

technical specifications

Technische Daten



			Euro 30 RS	Euro 40 RS	Euro 45 RS	Euro 45 SN	
Weights and Dimensions* Gewichte und Abmessungen*	A	Length/Länge	mm	2870	3005	3005	2660
	M	Width min. and max. Breite min.-max.	mm	1098 - 1360	1098 - 1360	1110 - 1431	1000 - 1290
	F	Height to safety frame Höhe über Sicherheitsbügel	mm	1970	1970	2000	2005
	C	Wheelbase/Radstand	mm	1155	1155	1155	1294
	P	Front track min. and max. Spurweite vorn min.-max.	mm	890 - 1010	890 - 1040	1010 - 1200	742 - 1288
	L	Rear track min. and max. Spurweite hinten min.-max.	mm	890 - 1010	890 - 1040	1010 - 1200	742 - 1288
		Weight with safety frame Gewicht mit Sicherheitsbügel	Kg Kp	1100	1100	1350	1300

*Tyres considered 7.50x16" (EURO 30 RS - 40 RS) and 8.25x16" (EURO 45 RS - 45 SN)

* Die technischen Daten sind mit Rädern 7.50x16" (EURO 30 RS - 40 RS) und 8.25x16" (EURO 45 RS - 45 SN) kalkuliert

This pamphlet contains pictures and information that were up to date at the time of printing. The illustrations, descriptions and specifications in this publication are purely indicative and are of no value for contractual purposes. Only the price list in force on the date the tractor is purchased are valid in this case. Goldoni S.p.A. reserves the right to make variations or updates to the models illustrated in this pamphlet at any time and without prior notice. All rights reserved. This document may neither be partially nor totally duplicated without written authorization from Goldoni S.p.A.

Dieser Prospekt enthält Bilder und Informationen, die dem Datum der Drucklegung entsprechen. Illustrationen, Beschreibungen und Eigenschaften, die in diesem Dokument enthalten sind, verstehen sich daher unverbindlich und haben keinen vertraglichen Wert. In dieser Hinsicht ist nur die Preisliste ausschlaggebend, die am Kaufdatum des Traktors gültig ist. Goldoni S.p.A. behält sich das Vermögen vor, jederzeit ohne Vorbescheid Änderungen und Verbesserungen an den Modellen vorzunehmen, die in diesem Prospekt illustriert werden. Alle Rechte sind vorbehalten. Die auszugsweise oder totale Reproduktion dieses Dokuments ohne die schriftliche Genehmigung der Firma Goldoni S.p.A. ist verboten.

after - sales service

Servicing is provided by the Goldoni dealers and the authorized workshops situated throughout the country. Ask your area dealer for information about the after-sales services provided or if you need assistance. The complete list is available in our web site www.goldoni.com

Kundendienst

Firma Goldoni verfügt über den Kundendienst, der von den Vertragshändlern und den Vertragswerkstätten geliefert wird, die in ganz Italien verteilt sind. Um Informationen zu den Dienstleistungen des Kundendienstes zu erhalten oder um den Kundendienst in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich an den zuständigen Vertragshändler. Die vollständige Liste steht auf der Website www.goldoni.com zur Verfügung.

Supplier to
JOHN DEERE
since 1986



Goldoni S.p.A.
Via Canale, 3
41012 Migliarina di Carpi
Modena, Italy
tel. +39 0522 640 111
fax +39 0522 699 002
www.goldoni.com

Goldoni France
Route de Bourg-Saint-Andéol
26700 Pierrelatte, France
tél. +33 04 75 54 77 00
fax +33 04 75 54 81 40
goldonifrance@wanadoo.fr
www.goldoni.com

Goldoni suggests original lubricants
Goldoni empfiehlt Originalschmiermittel



Authorized dealer
Vertrieb u. Service