

# EUROMACH



 Management System ISO 9001  
  
www.tuv.com ID 9105027671

# R1055 2WD

# EUROMACH

Creata nel 1977, la Euromach Srl garantisce ai clienti (50% dei quali all'estero) 45 anni di esperienza nella costruzione di escavatori ragno (oltre 2500 in tutto il mondo) destinati non solamente alle aree montane, ma anche a quelle paludose e ai canali. L'azienda è certificata ISO 9001 e collabora con i principali produttori mondiali di componenti tecnologici per il miglioramento costante e la ricerca continua di nuove soluzioni per accrescere l'efficienza e la sicurezza delle macchine, alla base del successo dell'azienda. Gli escavatori "ragno" Euromach si distinguono per la loro capacità di lavorare in terreni molto ripidi e difficili, dove l'accesso ai normali mezzi è proibito.

Set up in 1977, Euromach S.r.l grants to their customer (50% of which in foreign countries) 45 years of experience in the construction of walking excavators (more than 2500 all around the world), that are destined to work not only in mountain areas, but also in swamps and channels. The company obtained also the certification ISO 9001 and cooperates with the main world producers of technological components for constant improvement and machines' security, which are the reasons behind the company success. Euromach excavators are ideally suited to work on very steep or rough-terrain sites, where access is severely restricted.

Crée en 1977, Euromach Srl garantie aux clients (dont 50% à l'étranger) 45 années d'expérience dans la construction des pelles araignées (plus de 2500 dans le monde entier) aux terrains de montagne, mais aussi terrains maricaeux et aux cours d'eau. L'entreprise est certifiée ISO 9001 et collabore avec les principaux producteurs mondiales de composants technologiques pour une amélioration constante et une recherche continue des nouvelles solutions dans le but d'augmenter l'efficacité et la sécurité des machines, qui sont à la base du succès de l'entreprise. Les pelles araignées Euromach se distinguent pour leur capacité à travailler dans des terrains très raides et difficiles, où l'accès aux moyens traditionnels est interdit.

Die Firma Euromach Srl, wurde im Jahr 1977 gegründet und bringt somit ihren Kunden, welche sich zu 50% im Ausland (mehr als 2500 in der Welt) befindet, eine Erfahrung von über 45 Jahren in der Herstellung von Schreitbaggern entgegen und bürgt daher für technologisch innovative Produkte. Diese Schreitbagger sind für Einsätze konstruiert, welche für andere Maschinen nicht oder nur schwer durchführbar sind. Diese Einsätze beschränken sich nicht nur auf Bergland, Euromach Schreitbagger eignen sich auch besonders gut für Einsätze in sumpfigen Gebieten und Kanälen. Die ISO 9001 Zertifikat gewährleistet die Verwendung von technologischen Komponenten marktführender namhafter Hersteller und eine stetige Forschung und Weiterentwicklung um die Leistung, Standhaftigkeit und Sicherheit der Maschinen zu erhöhen, was nicht zuletzt den Erfolg der Firma begründet.



TIGROTTO



1300 SUPER JOLLY



3500 MOBILE



5500 MOBILE



6500 MOBILE



R 105

## R 1055 2wd



Il nuovo escavatore Euromach R1055 monta un motore DEUTZ da 142 HP omologato Stage V con filtro antiparticolato e AD BLUE; una nuova cabina con migliore visibilità, ergonomia, design e nuovi cofani che ne migliorano l'estetica. L'impianto idraulico per la traslazione ha una pompa idrostatica Rexroth e il distributore del braccio è di tipo Load Sensing. L'impianto idraulico è composto da n. 5 pompe.

The new Euromach R1055 excavator is equipped with a 142 HP Stage V approved DEUTZ engine with particulate filter and AD BLUE; a new cab with improved visibility, ergonomics, design and new hoods that improve its aesthetics. The hydraulic system for the translation has a Rexroth hydrostatic pump and the boom distributor is of the Load Sensing type. The plumbing system consists of n. 5 pumps.

La nouvelle pelle Euromach R1055 est équipée d'un moteur DEUTZ de 142 CV homologué Stage V avec filtre à particules et AD BLUE; une nouvelle cabine avec une visibilité, une ergonomie, un design améliorés et de nouveaux capots qui améliorent son esthétique. Le système hydraulique de translation est équipé d'une pompe hydrostatique Rexroth et le répartiteur de flèche est du type Load Sensing. Le système de plomberie se compose de n. 5 pompes.

Der neue Bagger Euromach R1055 ist mit einem von der Stufe V zugelassenen DEUTZ-Motor mit 142 PS, Partikelfilter und AD BLUE ausgestattet. Eine neue Kabine mit verbesserter Ergonomie, Design und neuen Motorhauben, die die Ästhetik verbessern. Das Hydrauliksystem für die Übersetzung verfügt über eine hydrostatische Rexroth-Pumpe und der Auslegerverteiler ist vom Typ Load Sensing. Das Sanitärsystem besteht aus n.5 Pum-

## Escavatori Euromach / Euromach excavators Pelles Euromach / Bagger Euromach

1500 MOBILE



2500 MOBILE



R455



R555



R 755



R855 BIGFOOT



R955



R1055

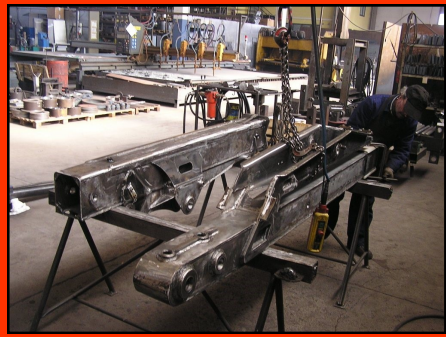
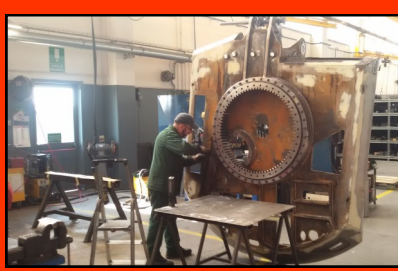
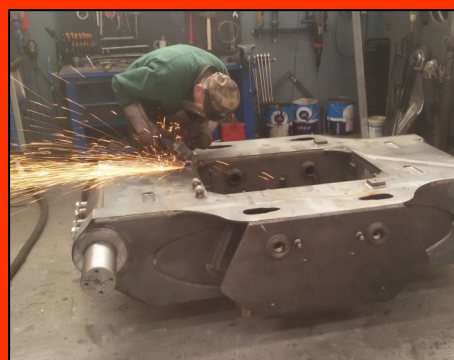


R1255



R145





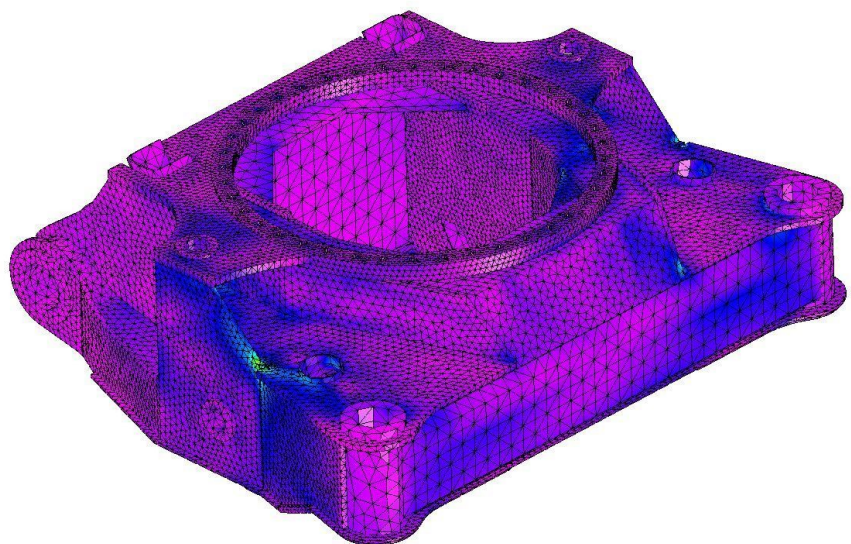
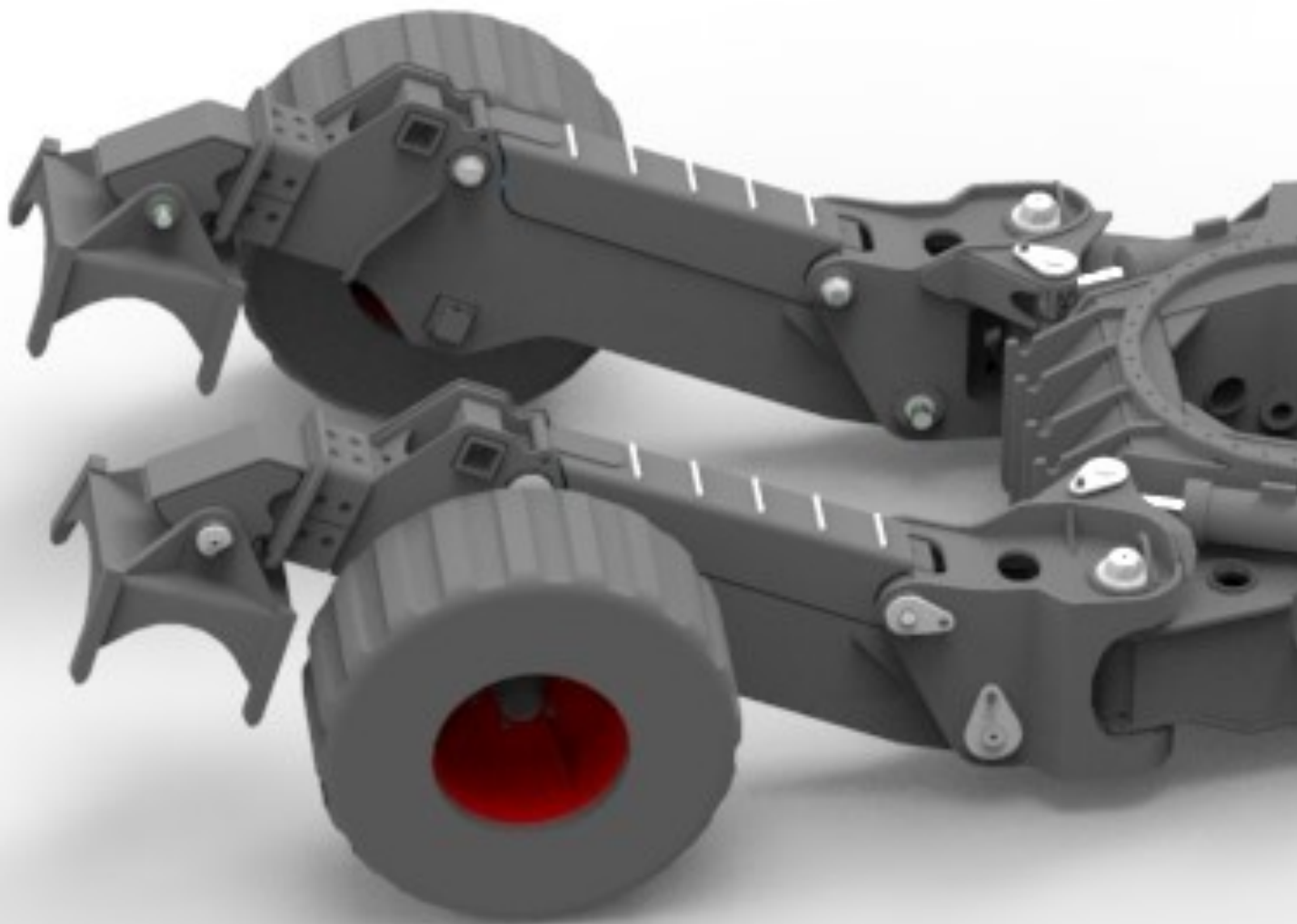
**EUROMACH**



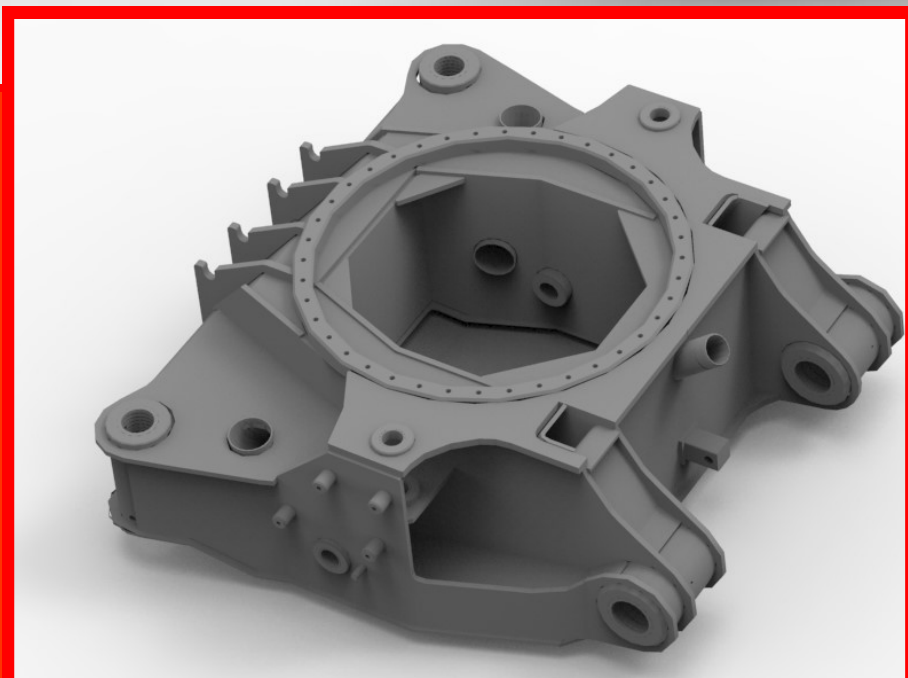
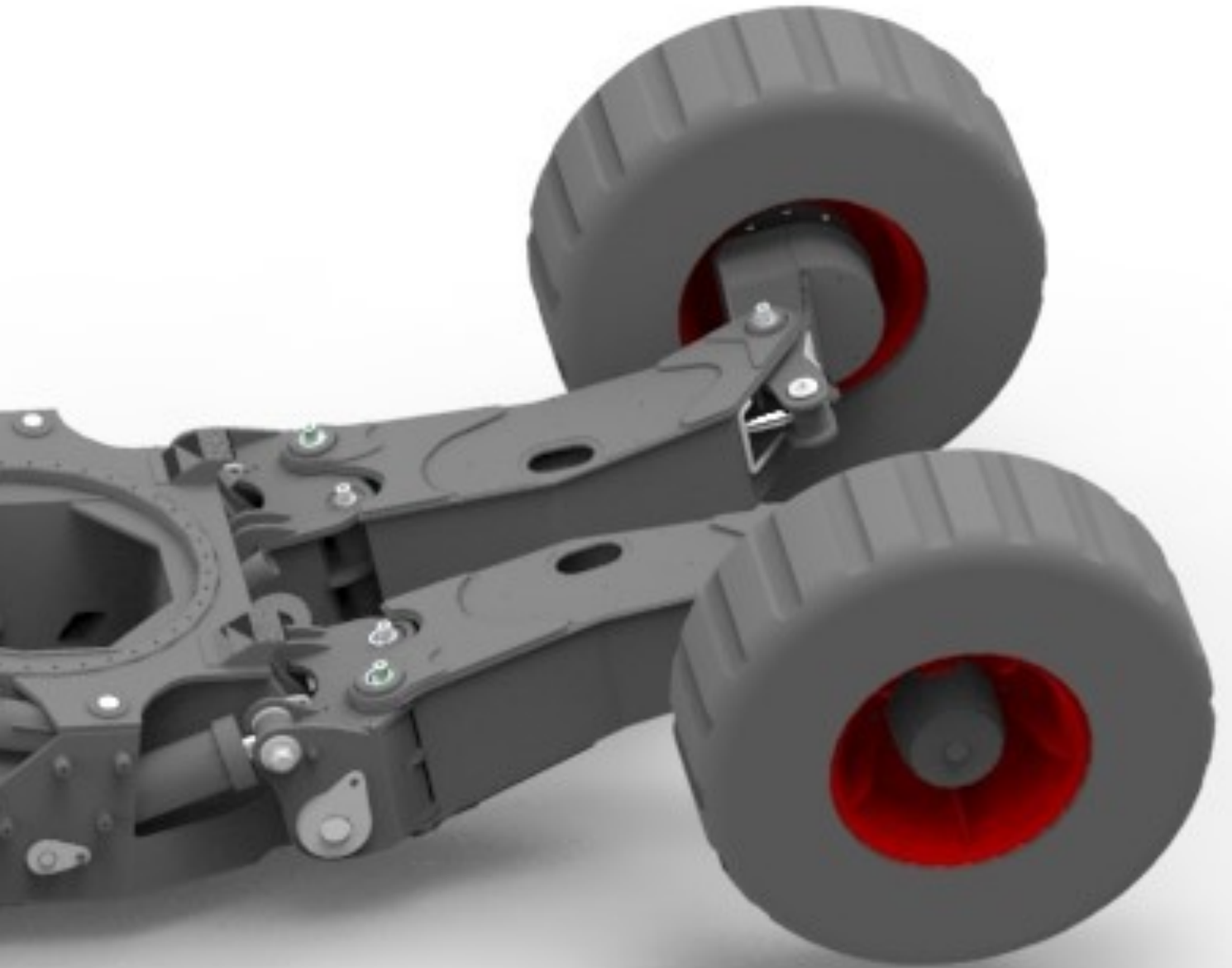


Nuovo telaio / New chassis

# EUROMAGH



# / Nouveau Châssis Chassis



# Braccio / Boom / Bras / Arm



4 diverse configurazioni braccio: sbraccio massimo da 7850 mm (A) a 8580 mm (D).

4 different configurations of the boom: maximum boom length from 7850 mm (A) to 8580 mm (D).

4 configurations différentes du bras: longueur maximum du bras de 7850 mm (A) à 8580 mm (D).

4 verschiedene Anfertigungen des Armes: Höchst-rechtweite von 7850 mm (A) bis 8580 mm (D).



N. 5 tubi di serie in punta al braccio. In opzione personalizzabile fino a n. 13 tubi.

N. 5 standard tubes at the end of the boom. In option customizable until to n. 13 tubes.

Num. 5 tuyaux de série à la fin du bras. En option personnalisable jusqu'à n. 13 tuyaux.

Nr. 5 serienmäßige Ölleitungen am Ende des Armes. Optional anpassbar bis zu n. 13 Ölleitungen.



Valvole di sicurezza su bracci.

Security valves on the booms.

Clapets de sécurité sur les bras.

Ventilenkit über die Zylindern.



Tutti i tubi a sinistra in posizione visibile.

All the pipes on the left in visible position.

Touts les tuyaux à la gauche en position visible.

Alle Leitungen an der linken Seite in einer gut sichtbaren Position.



Bielle e puntone rinforzati

Balance rod and strut rod REINFORCED

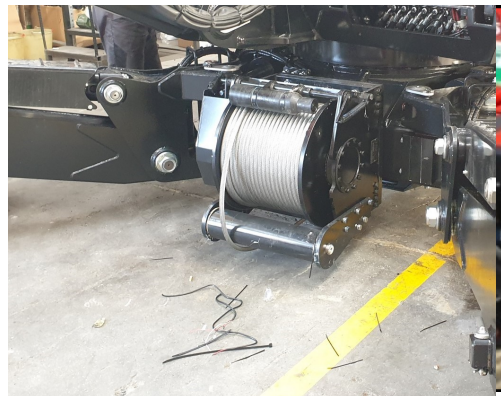
Biellettes et punton RENFORCÉ.

Pleuel und Löffelstange VERSTÄRKT.





# Telaio / Chassis / Châssis / Chas-



# Zampe / Legs /



# Pattes / Bügeln



Ruote anteriori con fustello maggiorato.  
 Front wheels with increased spindle.  
 Roues avant avec moyeau majoré.  
 Vorer Raden mit verstärkten Achsschenkeln.



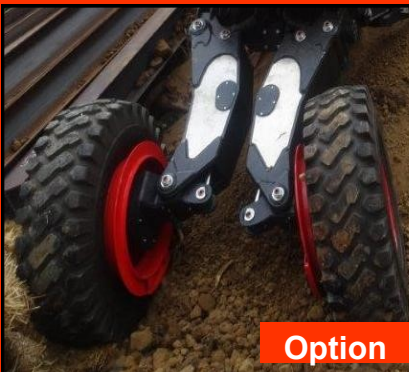
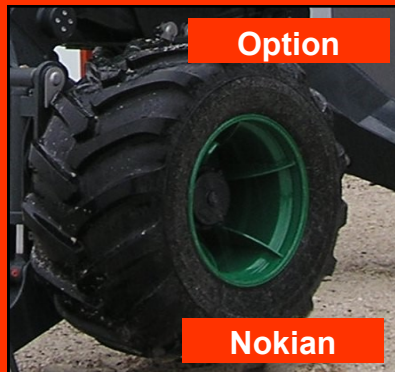
Riduttori maggiorati con motore a cilindrata variabile.  
 Increased gearmotors with variable displacement engines.  
 Réducteurs à puissance supérieure avec moteurs à débit variable.  
 Potenzierte Hydromotoren mit variabler Leistung.



Blocco del differenziale.  
 Lockig sytem device.  
 Blocage du différentiel.  
 Sperrdifferential.

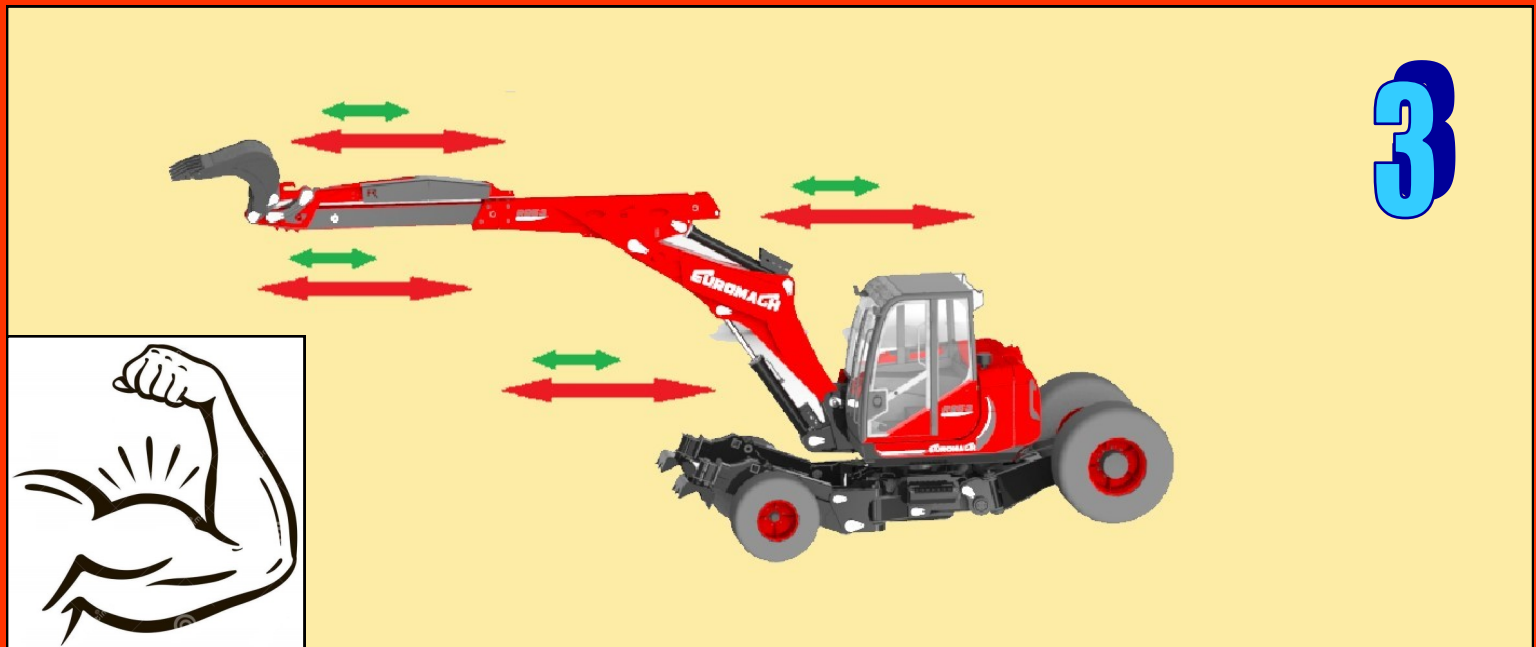
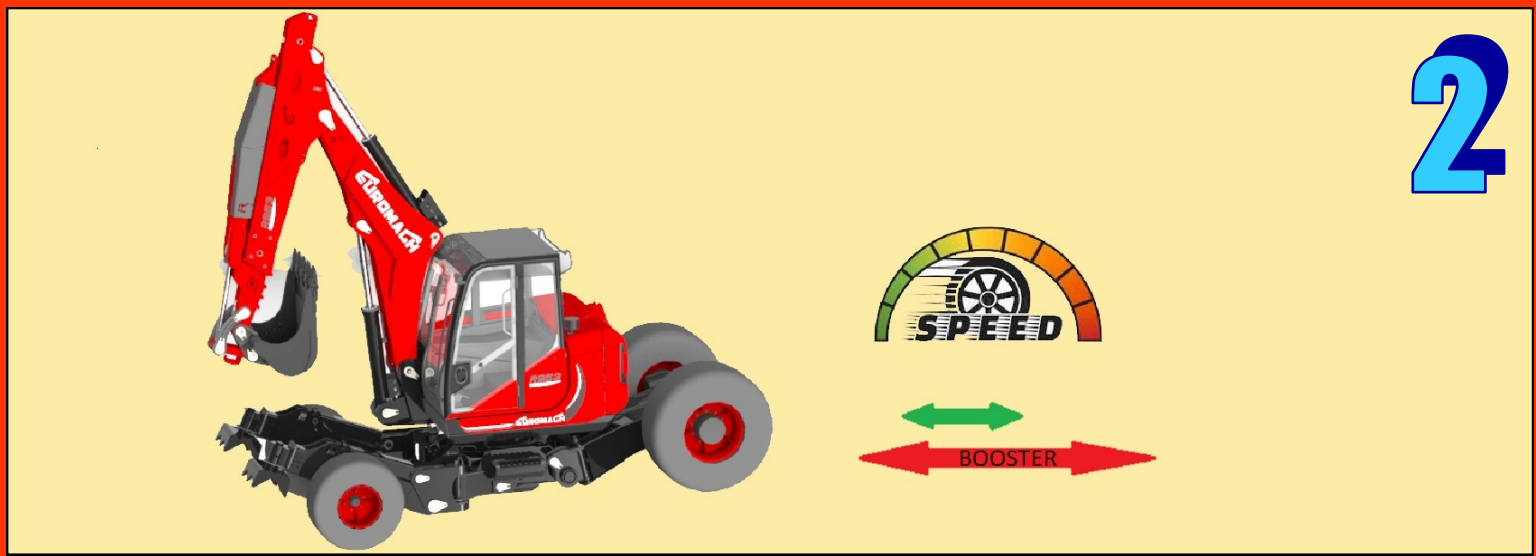
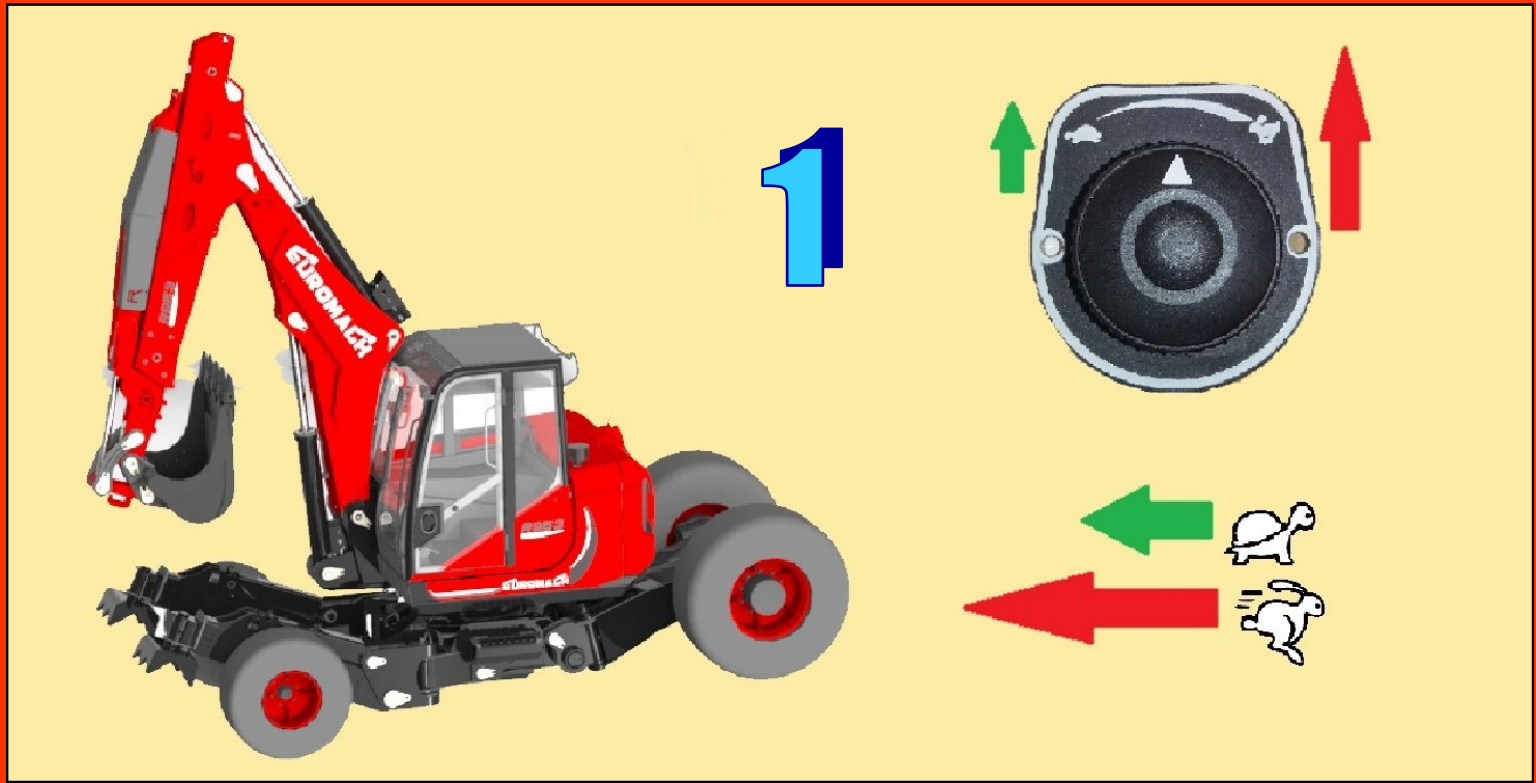


Sfili zampe indipendenti.  
 Independent telescopic legs.  
 Extensions des pattes indépendantes.  
 Unabhängige Teleskopbeine.

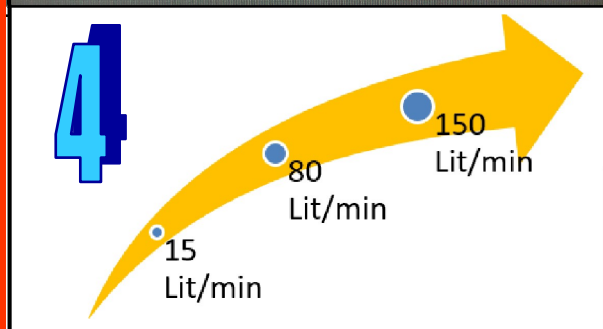
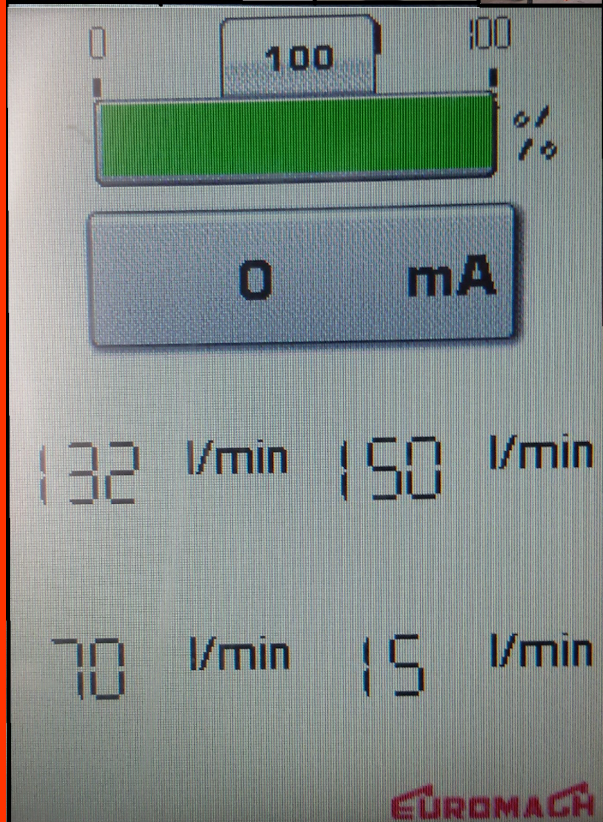


Staffe sterzanti.  
 Steering legs.  
 Pattes avec direction.  
 Lenkräder.

# Nuovi accessori\New accessories\No



# Nouveaux accessoires\Neue Zubehöre



GAS  
MAX FINE ECO  
5

6  
24 Volt  
EUROMACH

# Optionals



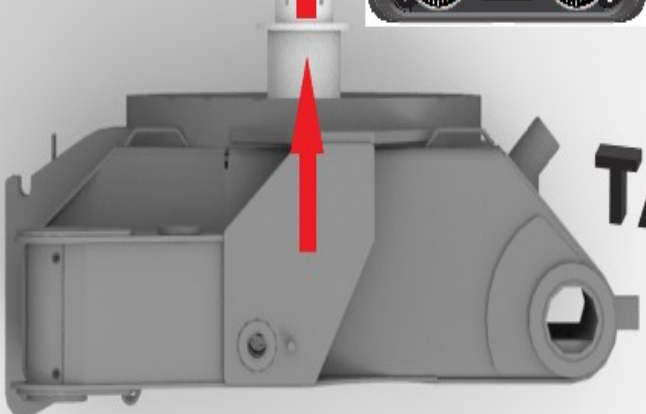
Climate system Grammer



**TANK 1**



**TANK 2**



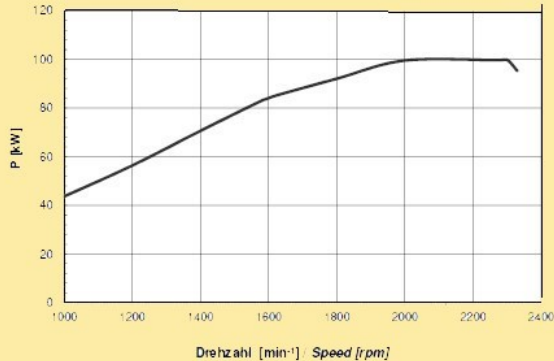
**NEW**



# Motore / Engine / Moteur / Motor

## Motorkennkurven / Engine characteristic curves

Motor-typ / engine type: **TCD3.6L4** Code: **C3C1100**  
Nenn-Leistung / rated power: **100.0 kW** bei / at **2300 min<sup>-1</sup>/rpm**  
Max. Nutzleistung / max. net power: **100.0 kW** bei / at **2300 min<sup>-1</sup>/rpm**  
Nenn-Drehmoment / max. torque: **500 Nm** bei / at **1600 min<sup>-1</sup>/rpm**  
Leistung gemü. power acc.to: **ECE-R.120**



Seite 14

2861-1\_R120\_Herkunft\_C3C1100.xls

Modello: DEUTZ V3600 Stage III A  
Tipo: Diesel Turbo 4 tempi raffreddato ad acqua, Intercooler  
Numero cilindri: 4  
Cilindrata: 3600 cm<sup>3</sup>  
Potenza massima: 134 Hp (100 kW)  
Tensione alimentazione: 24 V  
Alternatore: 55 A/h

Model: DEUTZ V3600 Stage III A  
Type: Water-cooled 4-stroke Turbo Diesel, Intercooler  
Number of cylinders: 4  
Displacement: 3600 cm<sup>3</sup>  
Maximum power: 134 Hp (100 kW)  
Power supply voltage: 24 V  
Alternator: 55 A / h

Modèle: DEUTZ V3600 Stage III A  
Type: Turbo Diesel 4 temps refroidi par eau, refroidisseur intermédiaire  
Nombre de cylindres: 4  
Déplacement: 3600 cm<sup>3</sup>  
Puissance maximale: 134 Hp (100 kW)  
Tension d'alimentation: 24 V  
Alternateur: 55 A / h

Modell: DEUTZ V3600 Stufe III A Typ: Wassergekühlter 4-Takt-Turbodiesel, Ladeluftkühler Anzahl der Zylinder: 4 Verschiebung: 3600 cm<sup>3</sup> Maximale Leistung: 134 PS (100 kW) Versorgungsspannung: 24 V. Lichtmaschine: 55 A / h



**STAGE**  
**III A**

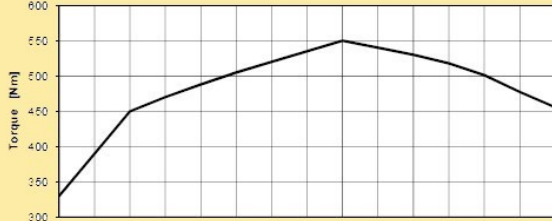




# Motore / Engine / Moteur / Motor

**Engine performance curves**

Engine type / - code: TCD 3.6 L4  
 Power according to: ISO 14396  
 Rated power: 105 kW at 2200 min<sup>-1</sup>  
 Max. torque: 550 Nm at 1600 min<sup>-1</sup>



Exhaust emissions acc. EU Stage V / US EPA Tier 4  
 Engine: with DCR, cooled extem EGR  
 EAT: DOC + DPF + SCR  
 Values after 100 running in hours under load conditions

Total displacement: 3.62 Liter  
 Diesel fuel:  $\rho=0.835 \text{ kg/dm}^3$  at 15°C,  $H=43000 \text{ kJ/kg}$   
 Only intermittent power take off below 1500 rpm  
 Values derived are from currently available data

Compiled by: VE-TT4      Date: 20.01.2020      Note:      File: Kbl\_201\_Ind\_2200\_105\_EU\_V\_SCR\_T00

Modello: DEUTZ V3600 Stage V con filtro antiparticolato e AD BLUE  
 Tipo: Diesel Turbo 4 tempi raffreddato ad acqua, Intercooler  
 Numero cilindri: 4  
 Cilindrata: 3600 cm<sup>3</sup>  
 Potenza massima: 142 Hp (105 kW)  
 Tensione alimentazione: 24 V  
 Alternatore: 55 A/h

Model: DEUTZ V3600 Stage V with particulate filter and AD BLUE  
 Type: Water-cooled 4-stroke Turbo Diesel, Intercooler  
 Number of cylinders: 4  
 Displacement: 3600 cm<sup>3</sup>  
 Maximum power: 142 Hp (105 kW)  
 Power supply voltage: 24 V  
 Alternator: 55 A / h

Modèle: DEUTZ V3600 Stage V avec filtre à particules et AD BLUE  
 Type: Turbo Diesel 4 temps refroidi par eau, refroidisseur intermédiaire  
 Nombre de cylindres: 4  
 Déplacement: 3600 cm<sup>3</sup>  
 Puissance maximale: 142 Hp (105 kW)  
 Tension d'alimentation: 24 V  
 Alternateur: 55 A / h

Modell: DEUTZ V3600 Stufe V mit Partikelfilter und AD BLUE  
 Typ: Wassergekühlter 4-Takt-Turbodiesel, Ladeluftkühler  
 Anzahl der Zylinder: 4  
 Verschiebung: 3600 cm<sup>3</sup>  
 Maximale Leistung: 142 PS (105 kW)  
 Versorgungsspannung: 24 V.  
 Lichtmaschine: 55 A / h



**STAGE**

**V**



**Nuove sensibili  
New sensibly  
Nouvelle sensibi  
Neue Sensibilität u**

Valvola Rexroth di nuova concezione sul cilindro di sollevamento (più sensibile).

Nuova valvola Rexroth rigenerativa sul cilindro del secondo braccio.

Rexroth valve of new concept on the lifting boom (more sensibility).

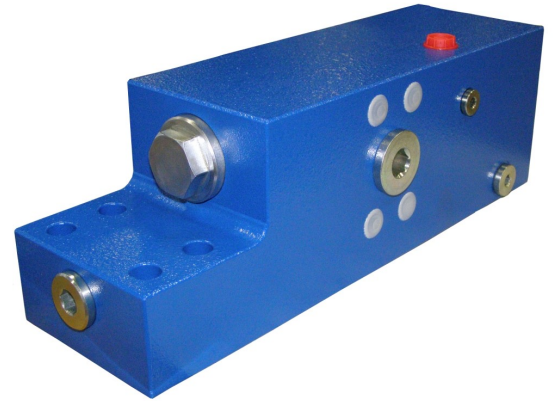
New regenerative Rexroth valve on the second boom cylinder.

Valve Rexroth de nouvelle conception sur le vérin du levage (plus sensible).

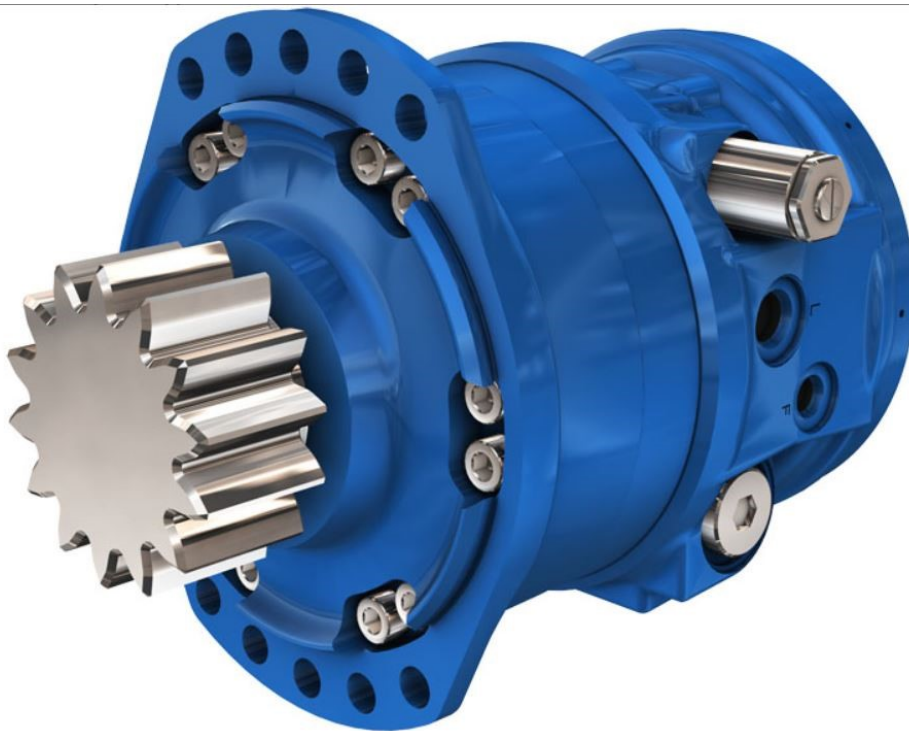
Nouvelle valve régénératrice Rexroth sur le vérin du deuxième bras.

Rexroth Ventil von neuer Konzeption auf dem Hubzylinder (mehr Sensibilität).

Neues regeneratives Rexroth Ventil auf dem Zylinder des zweites Armes.



**Rexroth**  
Bosch



tà e affidabilità  
 and reliability  
 oilità et fiabilité  
 nd Zuverlässigkeit



Una nuova valvola Rexroth sul traino funge da blocco del differenziale. Le 2 ruote si muoveranno in modo sincrono anche con differenti pressioni al suolo delle stesse.

A new Rexroth valve on the traction makes the differential locking device function. The 2 wheels will move synchronously even if they have different pressures to the ground.

Une nouvelle valve Rexroth sur la traction fait le blocage du différentiel. Les 2 roues se déplacent en manière synchrone même s'elles ont des pressions différentes sur le sol.

Ein neues Ventil Rexroth auf den Antrieb macht die Funktion als Sperrdifferential. Beide Räder werden in einer synchronen Weise, sogar mit unterschiedlichen Drücken auf den Boden bewegt.

roth®  
 Group



Abbiamo sviluppato con Walvoil dei nuovi corpi manipolatori. Lo sforzo per comandare la leva è molto basso e la sensibilità sul movimento del cilindro molto maggiore.

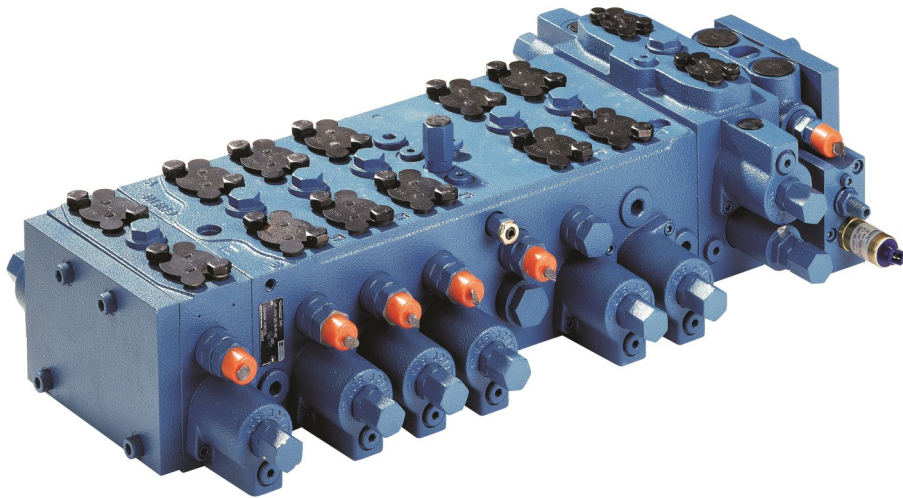
In cooperation with Walvoil we have developed new bodies for the manipulators. The effort to control the lever is very low and the sensitivity on the cylinder movement is higher.

Nous avons développé avec Walvoil de nouveaux corps de manipulateurs. L'effort pour contrôler le levier est très bas et la sensibilité sur le mouvement du vérin est supérieure.

Wir haben mit Walvoil neue Körper für die Manipulatoren entwickelt. Der Aufwand um den Hebel zu kontrollieren ist sehr niedrig und die Sensibilität der Zylinderbewegung ist viel größer.


**walvoil**  
 FLUID POWER E | MOTION

**Impianto principale - Braccio**  
**Main system - Boom**  
**Système principal - Bras**  
**Hauptanlage - Arm**



**Rexroth**<sup>®</sup>  
 Bosch Group



N. 4 pompe

N. 2 distributori separati

Totale olio:  $160 + 160 + 160 + 30 = 480$  l/min

Pressione di lavoro: 300 bar

N. 4 pumps

N. 2 separated control valves.

Total oil:  $160 + 160 + 160 + 30 = 480$  l/min

Working pressure: 300 bar

N. 4 pompes

N. 2 distributeurs séparés

Totale huile:  $160 + 160 + 160 + 30 = 480$  l/min

Pression de travail: 300 bar

N. 4 Pumpen

N. 2 getrennte Verteiler.

Gesamtöl:  $160 + 160 + 160 + 30 = 480$  l/min

Arbeitsdruck: 300 bar

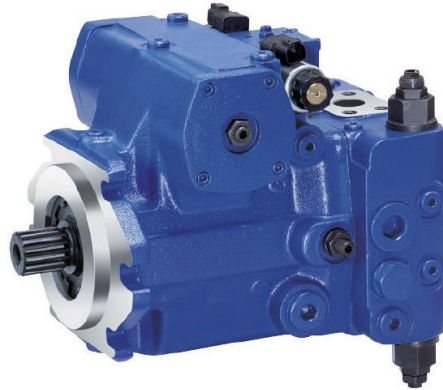
# Impianto di traslazione Translation system Système de translation Fahrantrieb

Impianto di traslazione mediante pompa idrostatica e motori Rexroth a cilindrata variabile.  
Pressione di lavoro 450 bar  
Portata massima 130 L/min  
Velocità massima 8 Km/h (option 12 km/h).  
Grande potenza.

Translation system with hydrostatic Rexroth pump and variable displacement engines.  
Working pressure 450 bar  
Max. displacement 130 L/min  
Max. speed 8 Km/h (option 12 km/h).

Système de translation avec pompe hydrostatique et moteurs Rexroth à débit variable.  
Pression de travail 450 bar  
Débit maximum 130 L/min  
Vitesse maximum 8 Km/h (option 12 km/h).  
Grande puissance.

Fahrantriebspumpe vom Typ „Rexroth“ hydrostatisch und Motor mit variabler Leistung.  
Arbeitsdruck 450 bar  
Max. Leistung 130 L/min  
Höchstgeschwindigkeit 8 Km/h (Option 12 km/h).  
Große Macht.



# Rexroth<sup>®</sup>

## Bosch Group



## OPTION: Priority Line

Linea prioritaria per accessorio idraulico con portata e pressione indipendenti dal movimento dell'escavatore.

Priority line for the hydraulic accessory with independent displacement and pressure from the excavator movement.

Ligne prioritaire pour accessoire hydraulique avec débit et pression indépendants du mouvement de la pelle.

Vorrangige Linie für Hydraulikzubehör mit Leistung und Druck unabhängig von der Bewegung des Baggers.



P. L.

# R 1055 2wd

## DATI PRINCIPALI

- ⇒ N°2 serbatoi del gasolio = 290 lit (principale 130 lit, secondario nel telaio 160 lit). L'escavatore è munito di una pompa per il trasferimento del carburante dal serbatoio secondario a quello principale (travasamento elettrico optional).
- ⇒ Cabina antiribaltamento, nuovo disegno, con vetro apribile verso l'interno, ROPS/FOPS, miglior comfort e più spazio per l'operatore; cristalli temperati, autoradio con CD e sedile ad aria.
- ⇒ I componenti maggiormente sollecitati sono realizzati utilizzando materiali ad alto limite elastico. I cucchiai ed i piedi di appoggio sono con particolari acciai antiusura per aumentarne la resistenza all'uso. I perni sono realizzati in acciaio 16CrNi4 cementato e gli steli dei cilindri sono in 42CrMo4 bonificato e temprato ad induzione e successivamente cromato per avere massima robustezza e resistenza all'usura.

## MAIN DATA

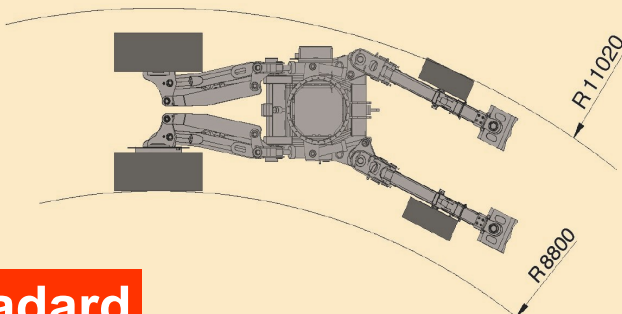
- ⇒ N°2 diesel tanks = 290 lit (main tank 130 lit, secondary tank 160 lit). The excavator is equipped with a pump that can be used to transfer the Diesel from the secondary tank to the main tank (optional electric pouring).
- ⇒ Anti-roll cabin, new design, front window opens towards the cabin, ROPS/FOPS, more comfort, more space for the operator, tempered and colored glass windows, car radio set with CDs, air seat.
- ⇒ The most stressed parts of the excavator are made out of high strength steel. Buckets and legs are made out of special steel that has a high resistance against wearing. The pins are made out of case-hardened 16CrNi4 steel and the cylinders piston rods are made out of off induction hardened and tempered 42CrMo4 steel successively chromed to warrant a good strength and a surface resistance against chocks.

## DONNES PRINCIPALES

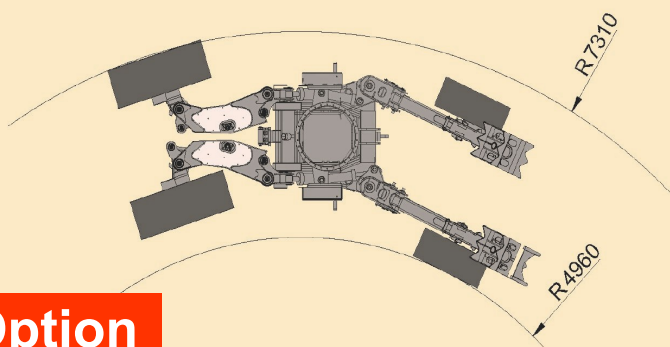
- ⇒ N°2 réservoirs à gasoil = 290 lit (principale 130 lit, réserve 160 lit). La pelle est équipée d'une pompe qui peut être utilisée pour le transfert du carburant du réservoir secondaire à ce principal (transfert automatique du gasoil en option).
- ⇒ Cabine anti-renversement, nouvel design, vitre antérieure avec ouverture à l'intérieur, ROPS/FOPS, plus de confort, plus d'espace pour l'opérateur, glaces trempées et colorées, autoradio avec CD, siège à air.
- ⇒ Les parties de l'excavateur les plus fatiguées, sont réalisées avec de matériaux qui ont une limite d'élasticité très élevée. Les bennes et les pieds d'appui sont réalisés en acier spécial avec une résistance élevée à l'usure. Les pivots sont réalisés en acier 16CrNi4 cimenté et les tiges des cylindres sont réalisés en acier 42CrMo4 bonifié et trempé à induction et successivement chromé afin de garantir une considérable robustesse et une résistance de la surfaces aux chocs très élevés.

## HAUPTDATEN

- ⇒ N°2 Treibstofftanks = 290 Lit. (Haupttank 130 Lit, Ersatztank 160 Lit). Eine spezifische Tankpumpe wird geliefert, um den Treibstoff vom Ersatztank in den Haupttank zu pumpen (elektrisches Umfüllen in Option).
- ⇒ Kippsichere Kabine, neues Design, Vorderscheibe mit Öffnung nach Innen, ROPS/FOPS, besseren Komfort, mehr Platzangebot für der Maschinenführer, gehärtete Scheiben, Autoradio mit CD, LuftsitzKab.
- ⇒ Die Komponente des Baggers, welche Höchstbeanspruchung haben, werden aus hohem elastischem Qualitätsmaterial hergestellt. Die Löffeln und die Auflagefüße werden aus besonderen Antiverschleißstählen gemacht, um die Gebrauchsfestigkeit zu erhöhen. Die Bolzen werden aus Stahl 16CrNi4 hergestellt und die Kolbenstangen werden aus vergütetem, induktionsgehärtetem und danach verchromten 42CrMo4 Stahl hergestellt; das verbürgt für eine bemerkenswerte Stärke und eine hohe oberflächliche Schlagfestigkeit.

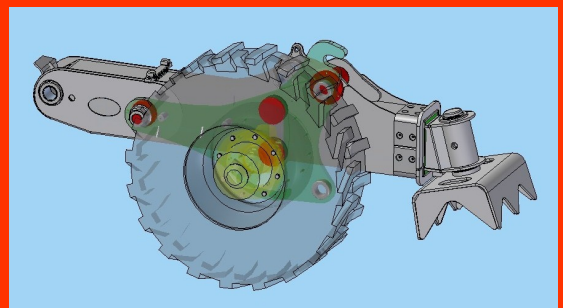
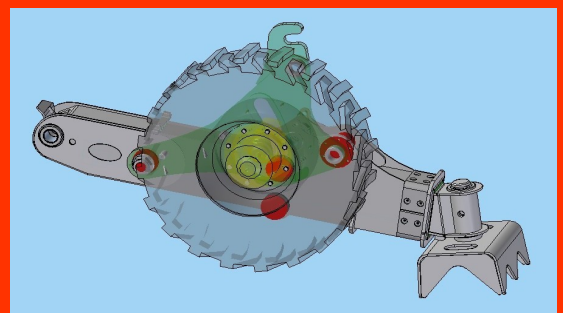


**Standard**

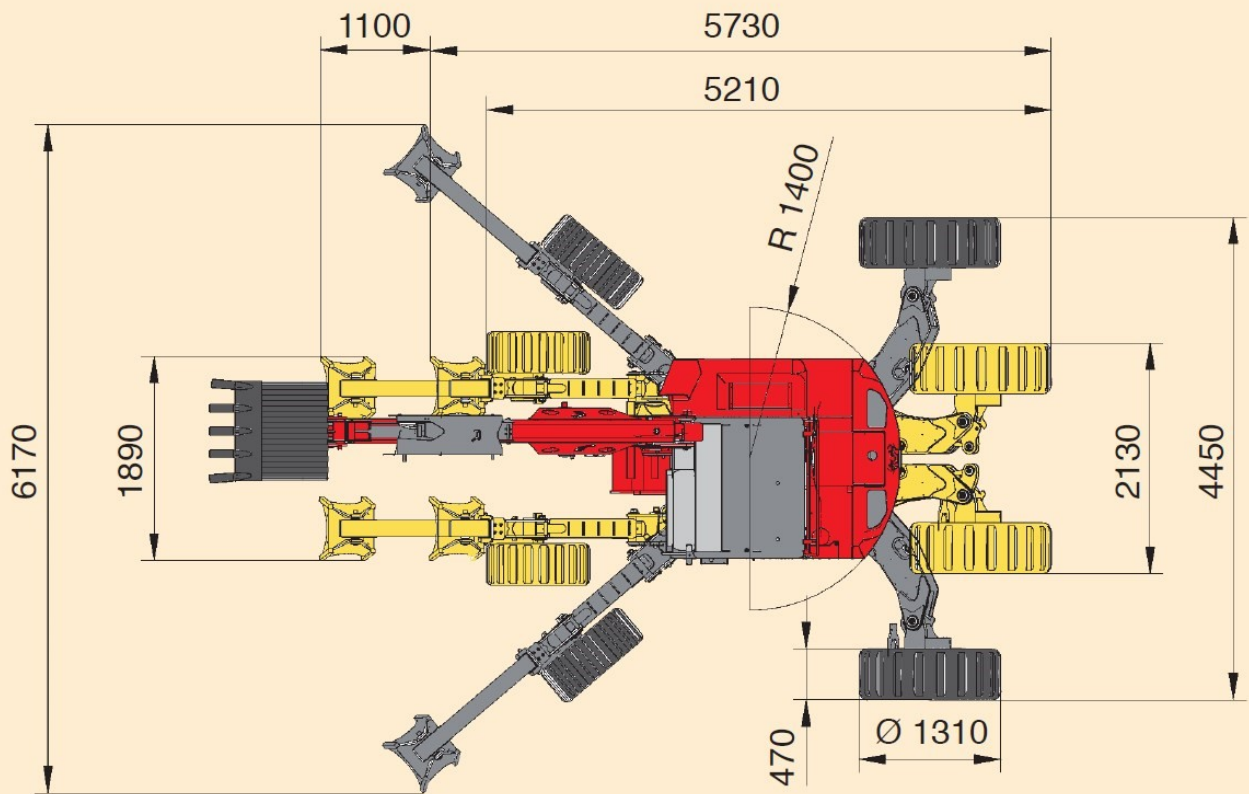


**Option**

## 4wd wheels tilting



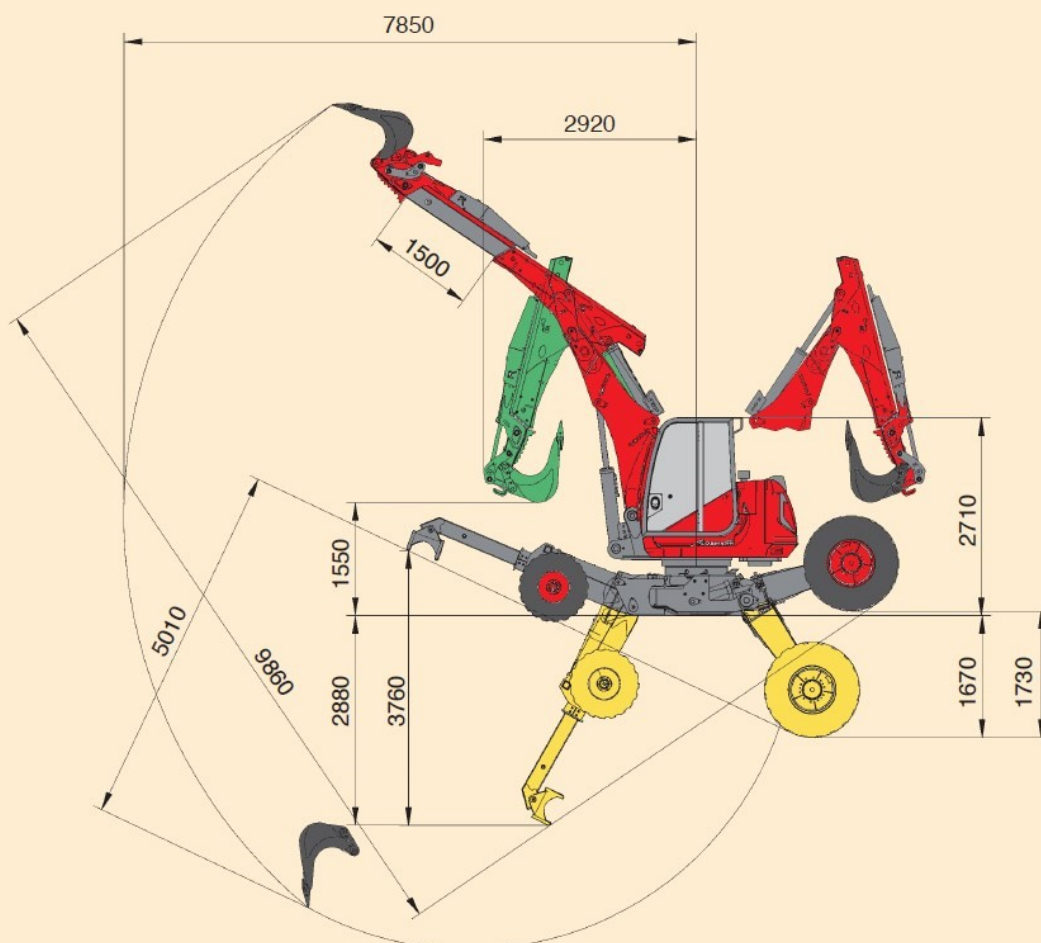
# Standard version



# Steering wheels (option)



# R 1055 - Version A



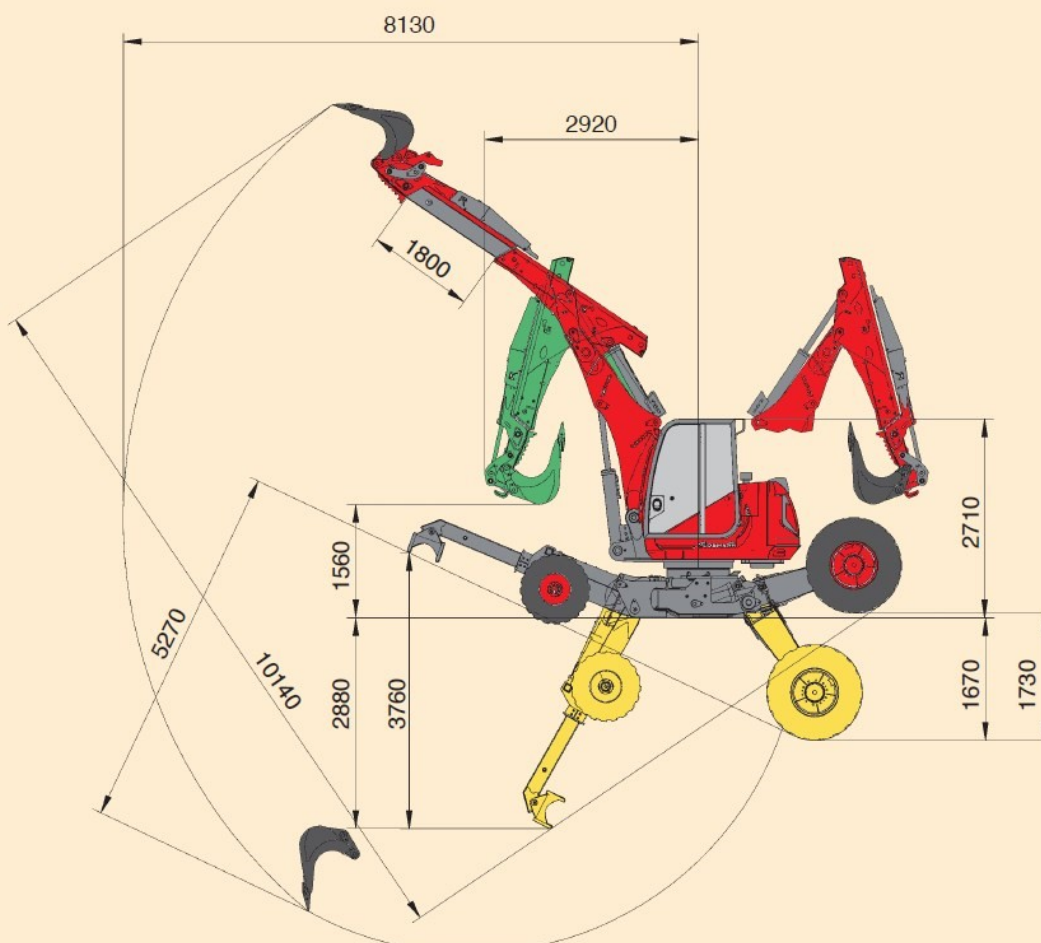
Peso 2wd: da 10800 kg  
 Peso 4wd: da 13300 kg  
 Sfilo braccio: 1,5 m  
 Sbraccio massimo: 7,85 m  
 Forza di strappo: 110 kn  
 Forza di penetrazione: 65 kn

Weight 2wd: from 10800 kg  
 Weight 4wd: from 13300 kg  
 Boom extension: 1,5 m  
 Max. boom length: 7,85 m  
 Brake off force: 110 kn  
 Penetration force: 65 kn

Poids 2wd: de 10800 kg  
 Poids 4wd: de 13300 kg  
 Extension du bras: 1,5 m  
 Longueur max. bras: 7,85 m  
 Force d'enlèvement: 110 kn  
 Force de pénétration: 65 kn

Gewicht 2wd: von 10800 kg  
 Gewicht 4wd: von 13300 kg  
 Teleskop Ausleger: 1,5 m  
 Höchstrechtweite: 7,85 m  
 Reißkraft: 110 kn  
 Durchschlagskraft: 65 kn

# R 1055 - Version B



Peso 2wd: da 10900 kg  
 Peso 4wd: da 13400 kg  
 Sfilo braccio: 1,8 m  
 Sbraccio massimo: 8,13 m  
 Forza di strappo: 110 kn  
 Forza di penetrazione: 65 kn

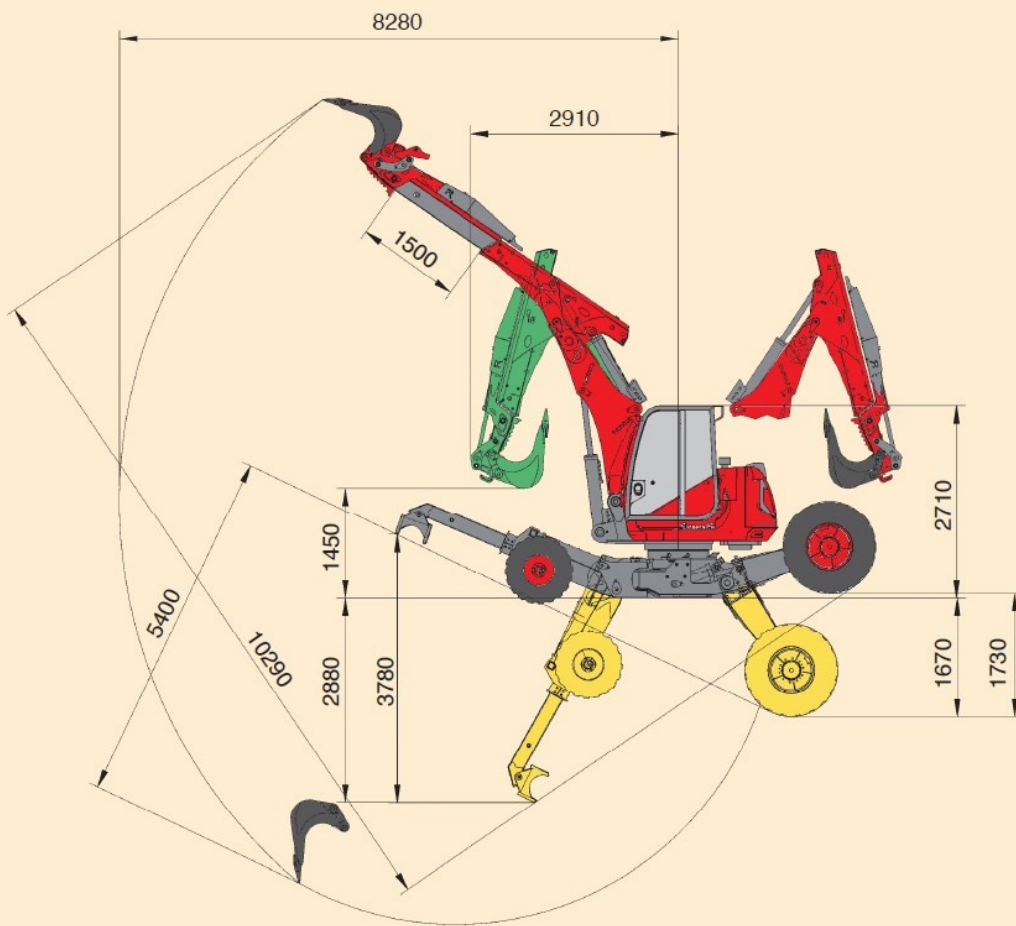
Weight 2wd: from 10900 kg  
 Weight 4wd: from 13400 kg  
 Boom extension: 1,8 m  
 Max. boom length: 8,13 m  
 Brake off force: 110 kn  
 Penetration force: 65 kn

Poids 2wd: de 10900 kg  
 Poids 4wd: de 13400 kg  
 Extension du bras: 1,8 m  
 Longueur max. bras: 8,13 m  
 Force d'enlèvement: 110 kn  
 Force de pénétration: 65 kn

Gewicht 2wd: von 10900 kg  
 Gewicht 4wd: von 13400 kg  
 Teleskop Ausleger: 1,8 m  
 Höchstrechtweite: 8,13 m  
 Reißkraft: 110 kn  
 Durchschlagskraft: 65 kn



# R 1055 - Version C



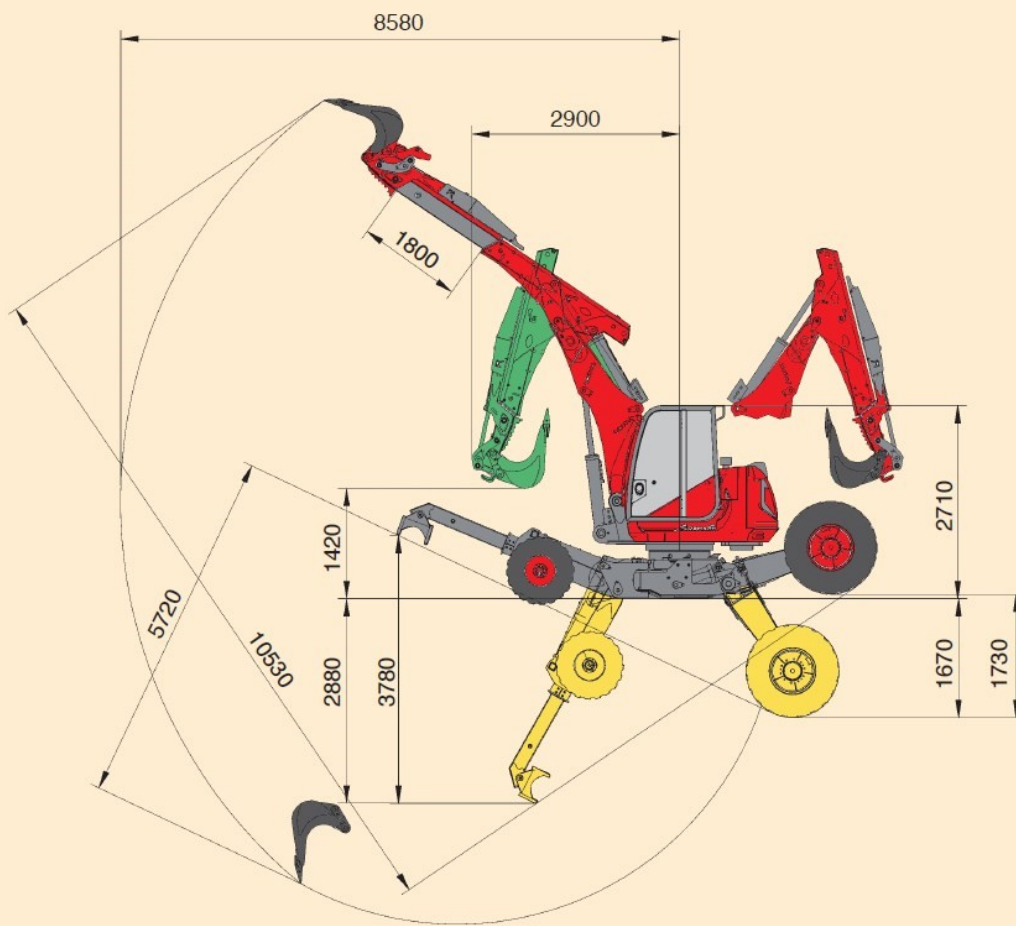
Peso 2wd: da 11000 kg  
 Peso 4wd: da 11500 kg  
 Sfilo braccio: 1,5 m  
 Sbraccio massimo: 8,28 m  
 Forza di strappo: 110 kn  
 Forza di penetrazione: 65 kn

Weight 2wd: from 11000 kg  
 Weight 4wd: from 11500 kg  
 Boom extension: 1,5 m  
 Max. boom length: 8,28 m  
 Brake off force: 110 kn  
 Penetration force: 65 kn

Poids 2wd: de 11000 kg  
 Poids 4wd: de 11500 kg  
 Extension du bras: 1,5 m  
 Longueur max. bras: 8,28 m  
 Force d'enlèvement: 110 kn  
 Force de pénétration: 65 kn

Gewicht 2wd: von 11000 kg  
 Gewicht 4wd: von 11500 kg  
 Teleskop Ausleger: 1,5 m  
 Höchstrechtweite: 8,28 m  
 Reißkraft: 110 kn  
 Durchschlagskraft: 65 kn

# R 1055 - Version D



Peso 2wd: da 11100 kg  
 Peso 4wd: da 11600 kg  
 Sfilo braccio: 1,8 m  
 Sbraccio massimo: 8,58 m  
 Forza di strappo: 110 kn  
 Forza di penetrazione: 65 kn

Weight 2wd: from 11100 kg  
 Weight 4wd: from 11600 kg  
 Boom extension: 1,8 m  
 Max. boom length: 8,58 m  
 Brake off force: 110 kn  
 Penetration force: 65 kn

Poids 2wd: de 11000 kg  
 Poids 4wd: de 11500 kg  
 Extension du bras: 1,8 m  
 Longueur max. bras: 8,58 m  
 Force d'enlèvement: 110 kn  
 Force de pénétration: 65 kn

Gewicht 2wd: von 11100 kg  
 Gewicht 4wd: von 11600 kg  
 Teleskop Ausleger: 1,8 m  
 Höchstrechtweite: 8,58 m  
 Reißkraft: 110 kn  
 Durchschlagskraft: 65 kn

**COMPARAZIONE CON MODELLI PRECEDENTI / COMPARISON WITH PREVIOUS MODELS/ COMPARAISON AVEC LES MODÈLES ANTÉRIEURS / VERGLEICH MIT VORHERIGEN MODELLE**

**EUROMACH R853**



**EUROMACH R1055**



PESO / WEIGHT / POIDS / GEWICHT <b>KG</b>	10000	11000	+10 %
POTENZA / POWER / PUISSANCE / LEISTUNG <b>HP/KW</b>	115 / 84	142 / 105	+23 %
LITRI MINUTO / LITERS PER MINUTE / LTRES PAR MINUTE / LITER PRO MINUTE <b>LIT/MIN</b>	386	480	+24%
POTENZA IDRAULICA / HYDRAULIC POWER / FORCE HYDRAULIQUE / HYDRAULISCHE KRAFT <b>KW</b>	35	50	+30%
MOMENTO ZAMPE ANTERIORI / TORQUE FRONT LEGS / MOMENT DE FORCE PATTES AVANT / KRAFTMOMENT VORELEG	R853	R1055	+64%
MOMENTO ZAMPE POSTERIORI / TORQUE REARLEGS / MOMENT DE FORCE PATTES DERRIER / KRAFTMOMENT VORELEG	R853	R1055	+52 %
SOLLEVAMENTO 1°CILINDRO / 1 CYLINDER LIFTING / LEVAGE DU PREMIER CYLINDRE / HEBEN DES ERSTEN ZYLINDERS	R853	R1055	+47%
DISTRIBUTORE PRINCIPALE / MAIN DISTRIBUTOR / DISTRIBUTEUR PRINCIPAL / HAUPTVERTEILER <b>LIT/MIN</b>	280	350	+25%



# Accessori / Accessories

## CUCCHIAI / BUCKETS / BENNES / LÖFFELN



## ARGANI / WINCHES / TREUILS / WINDEN



## PINZE / GRABS / BENNES PRENEUSES / GREIFERN



# / Accessoires / Zubehöre

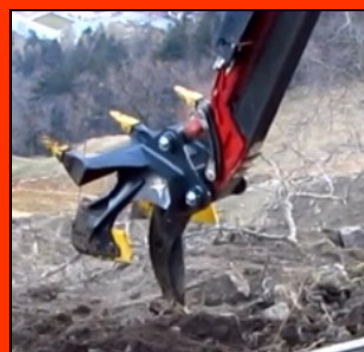
FRESE E PROCESSORI / MULCHERS AND PROCESSORS / BROYEURS ET PROCESSEURS /  
MULCHERN UND PROZESSOREN



ROTATORI E ATTACCHI RAPIDI / ROTATORS AND QUICK COUPLERS / ROTATEURS ET ATTACHES  
RAPIDES / ROTATOREN UND SCHNELLWECHSLERN



ALTRI ACCESSORI / OTHER ATTACHMENTS / AUTRES EQUIPEMENTS / ANDERE ZUBEHÖRE





## R 1055 2wd

**EUROMACH S.R.L.**  
25018 MONTICHIARI (Brescia)  
– Italy  
Via Gabriele D'Annunzio, 28/30  
Phone 0039 (0)-30 - 9960527  
Fax 0039 (0)-30 - 9960363  
[www.euromach.com](http://www.euromach.com)  
e-mail address:  
[euromach@euromach.com](mailto:euromach@euromach.com)



- A fronte di una continua ricerca tecnologica, i dati possono cambiare senza preavviso. Contattare il nostro Ufficio Commerciale per ulteriori informazioni.  
- Because of continuous technology research data can change without notice. Please, contact our Commercial Dept. for further information.  
- Vue la recherche technologique continue, les données peuvent changer sans préavis. Contacter notre Bureau Commercial pour des autres informations.  
- Wegen technischer Forschung, können die Daten fristlos ändern. Unser Vertrieb erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte, bitte rufen Sie an.