

OEM COMPONENTS FOR AGRICULTURAL MACHINERY

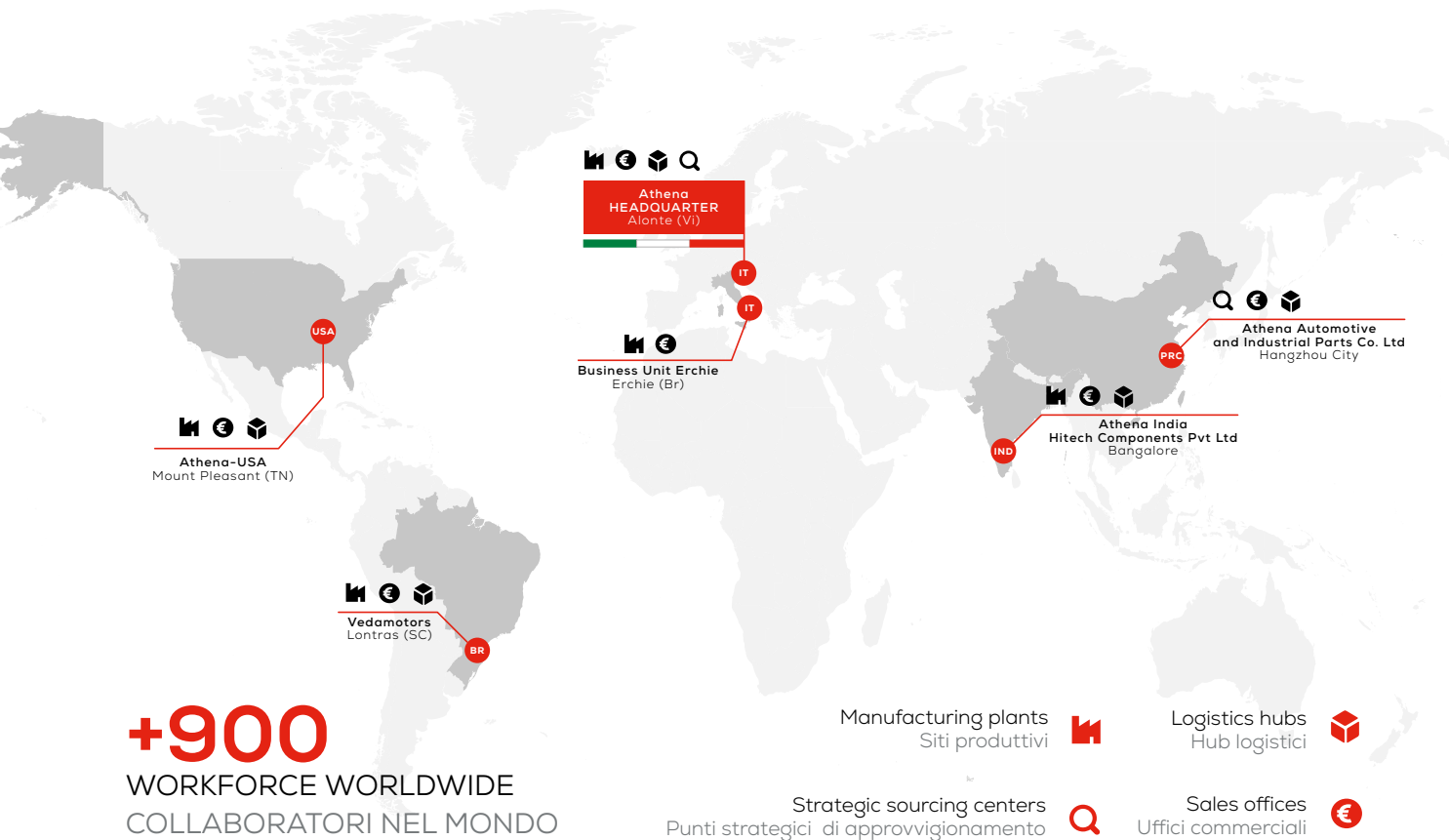
**ADVANCED TECHNOLOGIES
MADE-TO-FIT SOLUTIONS**

THE IDEAL PARTNER FOR EVERY MANUFACTURER

Il partner ideale di ogni azienda produttiva

Athena is an **Italian family owned business** with a **broad global presence**.

Athena è un'azienda italiana a tradizione familiare con ampia presenza globale.



WHY CHOOSE ATHENA

Perchè scegliere Athena

With over 50 years of experience, Athena excels in the design and production of sealing systems and OEM technical articles, providing high-performance and reliable customised solutions for various industrial sectors, including agricultural & off-highway machinery.

Con oltre 50 anni di esperienza, Athena eccelle nella progettazione e produzione di sistemi di tenuta e articoli tecnici OEM, offrendo soluzioni personalizzate performanti e affidabili per numerosi settori industriali, tra i quali i macchinari per l'agricoltura e l'off-highway.

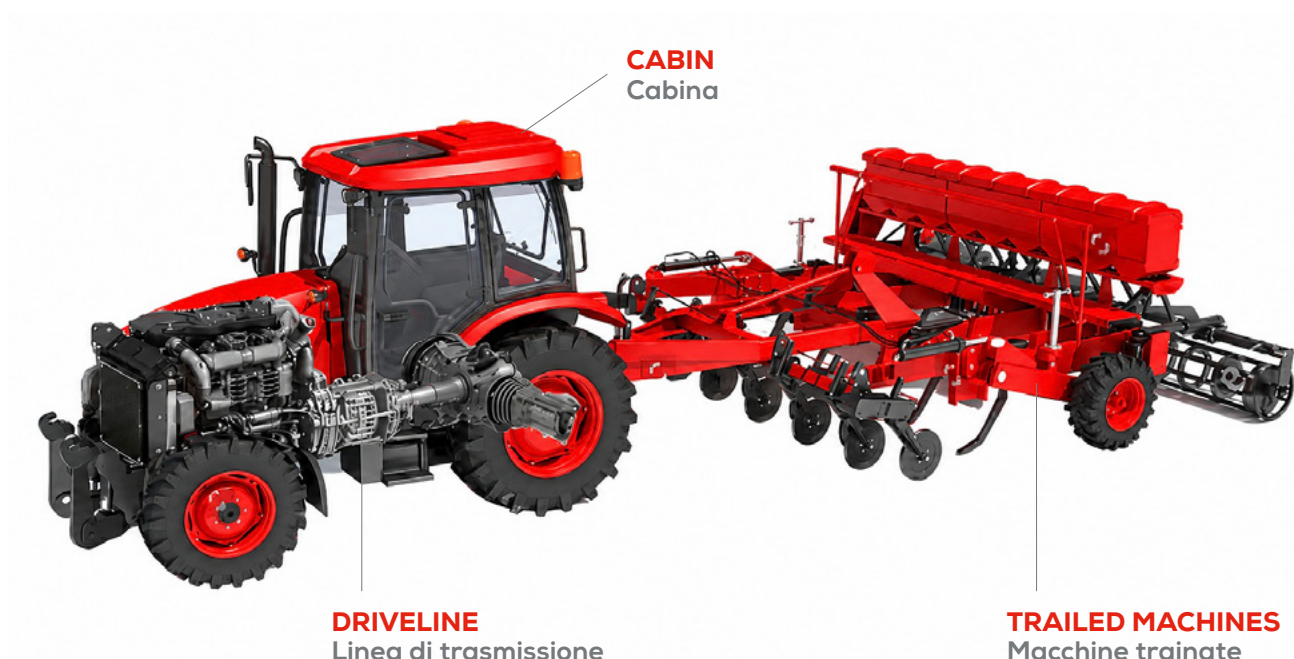


OUR MAIN APPLICATIONS

Le nostre principali applicazioni

Athena manufactures **custom-engineered technical components** for the main applications in the agricultural sector. Our solutions are designed to be **integrated within engines, cabins, axles and power transmission systems**, as well as **trailed machinery**.

Athena realizza **componenti tecnici su misura** per le principali applicazioni del settore agricolo. Le nostre soluzioni sono progettate per **integrarsi** all'interno di **motori, cabine, assali e trasmissioni di potenza**, oltre che nelle **macchine trainate**.



OUR PRODUCTS

I nostri prodotti



GASKETS & SEALING SYSTEMS
GUARNIZIONI E SISTEMI DI TENUTA



THERMAL & ACOUSTIC INSULATION
ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI



ANTI-VIBRATION DAMPERS
ANTIVIBRANTI E SMORZATORI



METAL STAMPINGS & COMPONENTS
TRANCIATI E COMPONENTI METALLICI



RUBBER & RUBBER-TO-METAL ITEMS
ARTICOLI IN GOMMA E GOMMA-METALLO

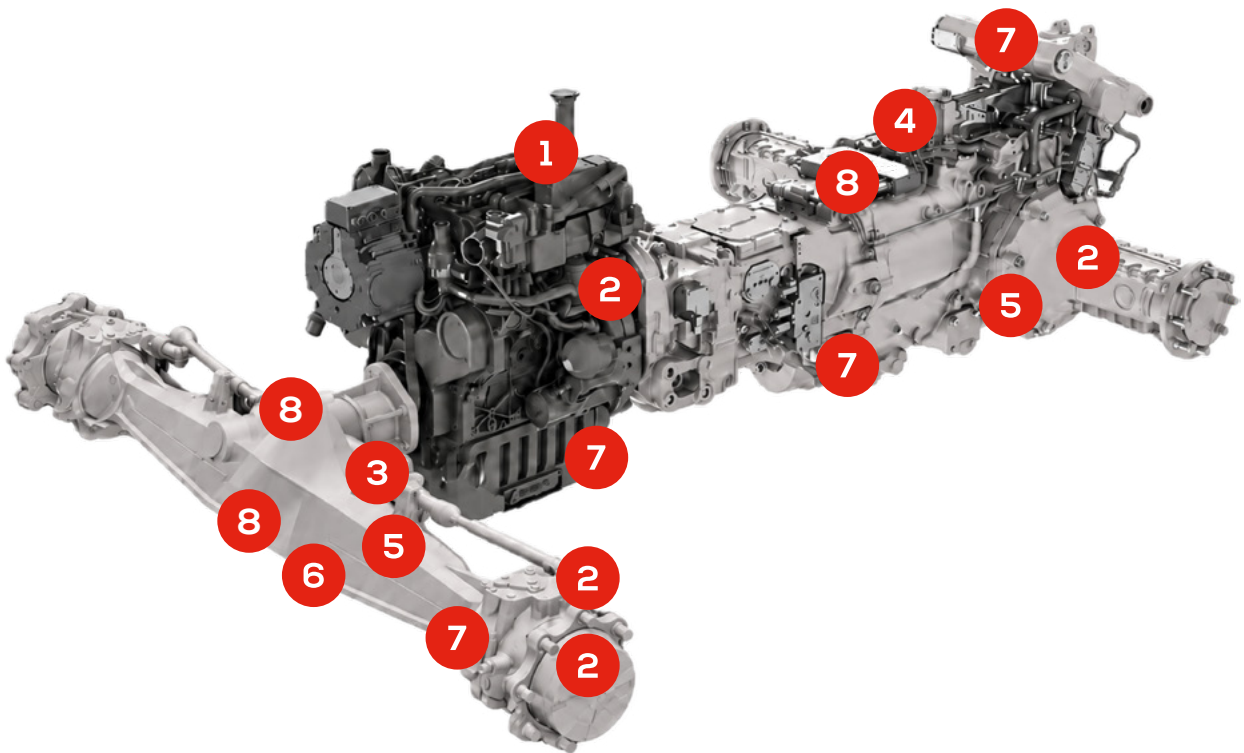


BREATHER, MAGNETIC, SEALING PLUGS
TAPPI SFIATO, MAGNETICI, DI CHIUSURA

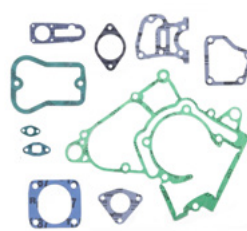
ATHENA | **NOSTRALI®**

DRIVELINE

Linea di Trasmissione



1
**METALLIC & RUBBER
GASKETS**
GUARNIZIONI IN
METALLO E GOMMA



2
**ASBESTOS-FREE & FIBER
GASKETS**
GUARNIZIONI IN FIBRA
ESENTE AMIANTO



3
ELASTIC SPACER
DISTANZIALE ELASTICO



4
**BRACKETS AND
FLANGES**
STAFFE E FLANGE



5
BRAKE DISCS
DISCHI FRENO



6
**SPHERICAL, FLAT,
TOOTHED AND DIMPLED
THRUST WASHERS**
RALLE SFERICHE, PIANE,
DENTATE, BULINATE

ATHENA | **NOSTRALI®**



7
**MAGNETIC PLUGS & OIL
LEVEL SIGHT GLASS**
TAPPI MAGNETICI E
SPIE DI LIVELLO



8
CLOSURE & VENT PLUGS
TAPPI DI CHIUSURA E
SFIATO

CABIN & ENGINE COMPARTMENT

Cabina e vano motore



1
**ENGINE COMPARTMENT
THERMAL INSULATION**
ISOLANTI TERMICI PER
VANO MOTORE



2
**SOUND-ABSORBING
PANELS**
RIVESTIMENTI
FONOASSORBENTI



3
**ANTI-VIBRATION
MOUNTS AND DAMPERS**
ANTIVIBRANTI E
SMORZATORI



4
CUSTOM-SHAPED MATS
TAPPETI SAGOMATI SU
MISURA



5
**ENGINE COMPARTMENT
ACOUSTIC INSULATION**
ISOLANTI ACUSTICI PER
VANO MOTORE

TRAILED MACHINES

Macchine Trainate



1

SILENT BLOCK
SUPPORTI ANTIVIBRANTI
IN GOMMA



2

**ANTI-VIBRATION
MOUNTS AND DAMPERS**
ANTIVIBRANTI E
SMORZATORI



3

SPACERS AND SHIMS
SPESSORI E RASAMENTI



4

**BRACKETS AND
FLANGES**
STAFFE E FLANGE



5

SEED-METERING
DISCO SEMINA

OUR EXPERTISE & KNOW-HOW

La nostra esperienza e know-how

FROM DESIGN TO PRODUCTION

Dalla progettazione alla produzione



Customized co-design based on customer needs

Co-design personalizzato sulla base delle esigenze del cliente



Wide availability of proprietary materials and state-of-the-art **raw materials**

Ampia disponibilità di **materiali proprietari** e di **materie prime** dei migliori fornitori



Highly specialized production

Produzione altamente specializzata



Advanced technologies for managing **batches of different sizes**

Tecnologie avanzate per la gestione di **lotti di diverse dimensioni**



In-house design of toolings and equipment

Progettazione interna di **stampi e attrezzature**



Final quality and performance testing on products

Test qualitativi e di performance finali sui prodotti

PRODUCTION TECHNOLOGIES

Tecnologie produttive



METAL BLANKING
TRANCIATURA



RUBBER MOLDING MACHINES
STAMPAGGIO GOMMA



2D & 3D CUTTING
FUSTELLATURA 2D E 3D



WATERJET AND FLASH CUTTING
TAGLIO WATERJET E TAGLIO LAMA



LASER CUTTING
TAGLIO LASER



ROBOTIC ASSEMBLY
ASSEMBLAGGIO AUTOMATICO



GRINDING
RETTIFICA



PANTOGRAPH MILLING
FRESATURA A PANTOGRAFO



TURNING
TORNITURA

QUALITY CONTROL

Controllo qualità

Quality system management is crucial for Athena, as it allows us to **optimize processes**, **increase organizational efficiency** and **reduce environmental impact**.

Per Athena, la gestione del sistema di qualità è fondamentale, poiché ci consente di **ottimizzare processi**, **aumentare l'efficienza organizzativa** e **ridurre l'impatto ambientale**.



INTERNATIONAL SITES FOR THE INDUSTRIAL SECTOR

Le nostre sedi al servizio dell'industria



ATHENA HQ

Via Delle Albere, 13,
36045 Alonte - Vicenza (Italy)
+39 0444 727272
commerciale@athena.eu



VEDAMOTORS

Rodovia BR 470, 2795 - KM 129
Lontras - SC - 89.182-000 - Brasil
vedamotors@vedamotors.com.br
+55 47 3411-0500



ATHENA INDIA HITECH COMPONENTS PVT LTD

20B, 2nd Main, 2nd Phase Peenya Industrial Area
Bangalore 560058 - India
info@athena-india.com
+91 80 28395085



ATHENA HANGZHOU AUTOMOTIVE AND INDUSTRIAL PARTS CO.LTD

No. 260, 6th Street, Baiyang Community,
Building 15, 1st floor, Economic and Technological
Development Zone, 310018 Hangzhou - China
l.bonazzi@athena-hangzhou.cn
+86 0571 8776 1085



ATHENA USA

1540 B North Main St.
Mount Pleasant, TN 38474 - USA
sales@scegaskets.com
800 427 5380



athena.industries
FIND OUT MORE

AthenaGroup  

athena 