**CASE präsentiert seine Produktpalette für den Straßenbau auf der Intermat 2018**

*CASE Planierraupen und Motorgrader stehen im Mittelpunkt der gezeigten Produktpalette für den Straßenbau: sie bieten neue technologische Lösungen, niedrige Betriebskosten und sämtliche Vorteile, die aus der langjährigen Entwicklungsarbeit der Marke CASE in diesem Segment hervorgegangen sind.*

Turin, 23. April 2018

CASE Construction Equipment zeigt sein umfangreiches Produktangebot für die europäische Straßenbauindustrie, das perfekt auf die Anforderungen dieses Sektors abgestimmt ist. Der Fokus des CASE Stands auf der Intermat liegt auf Planierraupen und Motorgradern. Diese Maschinen bieten Lösungen, die maximale Produktivität und wettbewerbsfähige Betriebskosten kombinieren: angefangen bei der Maschinensteuerung CASE SiteControl über die leistungsstarke Motortechnologie von FPT Industrial bis hin zum kürzlich eingeführten LED-Scheinwerferpaket und zum automatischen Schmiersystem.

**Motoren von FPT Industrial**

Angetrieben werden diese Maschinen von den bewährten Motoren von FPT Industrial, die mit der patentierten SCR-Abgasnachbehandlung ausgestattet sind und keine Dieselpartikelfilter brauchen. Diese Motoren zeichnen sich durch niedrige Betriebskosten aus und bieten maximale Kraft und Leistung.

**SiteControl: Arbeiten mit hoher Präzision**

Mit den in Zusammenarbeit mit Leica angebotenen SiteControl 2D- und 3D-Präzisionssystemen für die Schildsteuerung bietet CASE seinen Kunden die Möglichkeit, die Leistung ihrer Maschinen zu verbessern. Mit diesen Systemen können Maschinenführer automatisiert und millimetergenau arbeiten. CASE SiteControl sorgt für zuverlässige, wiederholbare Präzision, sodass der Maschinenführer seine Arbeit auf Anhieb perfekt erledigt. Das Ergebnis sind Einsparungen bei Zeit und Kraftstoff, weniger Nacharbeiten, weniger Verschleiß der Geräte bei gleichzeitig größerer Produktivität – und verbesserter Wettbewerbsfähigkeit.

**Motorgrader der C-Serie: Traditionsgemäß an der Spitze**

CASE ist seit mehr als 80 Jahren wegweisend im Motorgrader-Segment und bietet heute zwei Modelle an, die speziell für den europäischen Markt entwickelt wurden.

Dank der optimalen Gewichtsverteilung und Größe, dem leistungsstarken Allradantrieb mit Drehzahlmanagement und der Dual-Power-Funktion für noch mehr Leistung ab dem 4. Gang, sind die Modelle 836C und 856C in Sachen Produktivität unschlagbar.

Die Motorgrader der C-Serie sind mit einer erstklassigen Scharsteuerung ausgestattet. Das fortschrittliche Ergopower-Getriebe mit Drehmomentwandler garantiert ruhige Schaltvorgänge und perfekte Steuerbarkeit. Der gekapselte Drehkranz mit Rollenlagern ermöglicht eine weiche Scharführung – eine robuste und wartungsfreie Lösung. Dank dieser Eigenschaften bieten diese Motorgrader die höchste Präzision in der Branche.

**Planierraupen der M-Serie: Auf Leistung und Präzision ausgelegt**

Die drei Modelle der M-Serie sind auf hohe Schubkraft und Präzision beim Planieren ausgelegt. Der Turbo-Motor liefert hohes Drehmoment und hohe Zugkraft. Das effiziente Kühlsystem ist mit einem hydrostatischen Umkehrlüfter ausgestattet und so konfiguriert, dass sich die einzelnen Kühler nicht gegenseitig verdecken und jeder Kühler Frischluft erhält. Aufgrund dieses Aufbaus bietet das Kühlerpaket auch bei hohen Außentemperaturen eine perfekte Leistung, selbst für Arbeiten unter extremen Bedingungen sind keine Modifikationen erforderlich.

Der hydrostatische Antrieb steuert die beiden Raupenketten unabhängig voneinander an, wodurch die volle Schubkraft bei Kurvenfahrten durchgängig erhalten bleibt. Das Resultat sind volle Kontrolle bei feinen Planierarbeiten und Arbeiten an Böschungen und unschlagbare Produktivität. Der perfekte Geradeauslauf sorgt für zusätzliche Präzision bei Planierarbeiten. Der Joystick mit elektrohydraulischer Proportionalsteuerung lässt sich äußerst komfortabel bedienen und ermöglicht zuverlässiges Steuern des Planierschilds.

Die Ultra-Life Raupenketten mit lebensdauergeschmierten Doppelbuchsen und der neue verstärkte Unterwagen verlängern die Lebensdauer von Ketten und Unterwagen um bis zu 40 % , auch unter härtesten Einsatzbedingungen. Hieraus resultieren wesentlich niedrigere Betriebskosten, wenn man bedenkt, dass bei einer Planierraupe der Verschleiß von Laufwerksteilen für 50 % der gesamten Wartungskosten einer verantwortlich ist. Verschiedene Angebote an Maschinensteuerungen ermöglichen es dem Kunden die Konfiguration auszuwählen, die auf seine Anforderungen abgestimmt ist und beste Steuerbarkeit bietet.

Der einteilige Rahmen ermöglicht eine optimale Lastverteilung, sodass auch schwere Einsätze für die Maschine kein Problem darstellen. Die neue Kastenprofil-Rahmenkonstruktion des 6-Wege-Schilds gewährleistet eine höhere Stabilität auch bei angewinkeltem Schild und höhere Schubkraft. Die geringe Verwindung des Rahmens ermöglicht präziseres Steuern des Schilds, besonders unter extremen Einsatzbedingungen.

Von unserer Website können Sie Texte, Videos und Bilddateien in hoher Auflösung (JPG 300 DPI, CMYK) zu dieser Pressemeldung herunterladen: [www.CASEcetools.com/press-kit](http://www.casecetools.com/press-kit)

**Folgen Sie CASE auf:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| FB | cid:image002.gif@01D123A8.097F9890 | cid:image003.gif@01D123A8.097F9890 | cid:image004.gif@01D123A8.097F9890 |

 |   |   |   |

*CASE Construction Equipment vertreibt auf der ganzen Welt ein komplettes Angebot verschiedenster Baumaschinen, darunter Baggerlader (Marktführer), Raupen- und Mobilbagger, MotorMotorgrader, Radlader, Kompaktlader, Raupenkompaktlader und Allweg-Stapler. Über das internationale Händlernetz bietet CASE seinen Kunden eine professionelle Partnerschaft – mit leistungsfähigen Maschinen und einem Kundendienst der Spitzenklasse, branchenführenden Garantieleistungen und flexiblen Finanzierungslösungen. Weitere Informationen finden Sie unter* [*www.CASEce.com*](http://www.CASEce.com)*.*

*CASE Construction Equipment ist eine Marke von CNH Industrial N.V., einem weltweit führenden Hersteller von Investitionsgütern. Das Unternehmen ist an der New Yorker Wertpapierbörse (NYSE: CNHI) und beim elektronischen Wertpapierhandel der Italienischen Börse (MI: CNHI) registriert. Weitere Informationen finden Sie online unter:* [*www.cnhindustrial.com*](http://www.cnhindustrial.com).

**Weitere Informationen erhalten Sie hier:**

Lutz Holthaus (C2 Marketing für ALARCON & HARRIS)

Tel.: +49 2392 913 465