

HARDI präsentiert vier Highlight-Produkte auf der Agritechnica – alle mit **2 Jahren Garantie**

Auf der Agritechnica 2025 wird HARDI INTERNATIONAL vier bedeutende Innovationen vorstellen: eine Vorschau auf den selbstfahrenden AREX, den gezogenen AEON TWIN FORCE, den aktualisierten NAVIGATOR DELTA FORCE und den angebauten MEGA PRO FORCE.

Diese Modelle unterstreichen HARDIs Engagement für intuitive Bedienung, einfache Wartung und bewährte Zuverlässigkeit – nun zusätzlich gestärkt durch eine zweijährige Garantie, die professionellen Landwirten mehr Sicherheit und geringeres Betriebsrisiko bietet.





AREX – Premium-Präzision im Selbstfahrer-Segment

Kapazität mit Präzision und Zuverlässigkeit

Der brandneue AREX markiert den Eintritt von HARDI in eine neue Ära der selbstfahrenden Pflanzenschutztechnik. Als Vorschau auf der Agritechnica 2025, vor der Markteinführung 2026, präsentiert, bietet AREX Behältergrößen von 5000 und 6000 Litern und richtet sich an professionelle Landwirte, die hohe Flächenleistung, Präzision, Komfort und bewährte Zuverlässigkeit verlangen.

Die SmartCom Elektronik-Plattform, kombiniert mit GeoSelect Gen 2 und PulseSystem, befähigt Landwirte zu smarteren Spritzentscheidungen und reduziert gleichzeitig den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln.

GeoSelect Gen 2 ist HARDIs nächste Generation der Offline-Spot-Spray Technologie. Es werden vorab geladene Unkrautkarten genutzt, um gezielt nur dort zu behandeln, wo tatsächlich Unkräuter vorhanden sind. Dies senkt die Betriebskosten und reduziert die Umweltbelastung. PulseSystem, basierend auf Pulsweitenmodulation (PWM), ermöglicht eine präzise Düsensteuerung mit sofortigen Mengenänderungen und individueller Düsenabschaltung – jeder Tropfen landet genau dort, wo er soll.

Die nächste Generation der TWIN FORCE Gestänge mit intelligenter, neu entwickelter Gestängeführung baut auf HARDIs bewährter Technologie auf und reduziert Abdrift um bis zu 80 %, während gleichzeitig die Stabilität bei hohen Geschwindigkeiten erhalten bleibt.

AutoFold verkürzt die Rüstzeiten beim Ein- und Ausklappen deutlich, steigert die Sicherheit und den Komfort des Bedieners und ermöglicht schnelle Wechsel zwischen Feld- und Transportmodus.

Komfort und Service

Integrierte Telemetrie und erweiterte Ferndiagnose bieten Händlern und Serviceteams die Möglichkeit, Landwirte proaktiv zu unterstützen und Ausfallzeiten zu minimieren. Ein leistungsstarker 310-PS-Cummins-Motor und die ActiveRide-Einzelradaufhängung sorgen für außergewöhnliche Fahrstabilität und Leistung. Die neu gestaltete WorkZone mit SmartFiller und FluidBox 8000 vereinfacht das Flüssigkeitsmanagement, während AutoAgitation, AutoFill und AutoWash den täglichen Betrieb schneller und einfacher machen.

Die Premium-Fahrerkabine bietet intuitive Bedienung, geringe Geräuschkentwicklung und hervorragenden Komfort, sodass der Fahrer auch an langen Arbeitstagen konzentriert und produktiv bleibt.

Der Verkauf des AREX beginnt offiziell 2026 in Europa und Australien, nach der öffentlichen Präsentation auf der Agritechnica.



AEON TWIN FORCE

– hohe Flächenleistung mit luftunterstützter Präzision

Effizienz mit Luftunterstützung

Die AEON-Baureihe gehört zu den modernsten gezogenen Feldspritzen am Markt und bietet Behältergrößen bis zu 7000 Litern. Ausgestattet mit dem bewährten TWIN FORCE Luftunterstützungs-Gestänge liefert AEON überlegene Benetzung und Durchdringung des Pflanzenbestandes, während Abdrift und Chemikalieneinsatz um bis zu 30 % reduziert werden. Das PulseSystem mit CurveControl-Technologie und variabler Teilbreitenapplikation steigert die Präzision zusätzlich – besonders bei höheren Geschwindigkeiten und in Kurvenbereichen.

Smarte Bedienung und Stabilität

Der AEON ist für eine sichere und einfache Bedienung konzipiert. Mit dem integrierten FluidBox-Display in der WorkZone werden alltägliche Aufgaben vereinfacht, während automatisches Befüllen, Rühren und Reinigen die Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit erhöhen.

ComfortTrack-Lenkung und ein voll gefedertes Fahrwerk sorgen für exzellente Stabilität unter allen Bedingungen. Robust gebaut und abgesichert durch 2 Jahre Garantie, bietet AEON Saison für Saison zuverlässige Leistung.



NAVIGATOR – wertorientierte Präzision bei gezogenen Feldspritzen

Leistung und Wert für die moderne Landwirtschaft

Der aktualisierte NAVIGATOR setzt weiterhin Maßstäbe im Segment der gezogenen Feldspritzen und ist nun in den Ausführungen Standard, TITANIUM line und CENTURA line erhältlich. Mit Tankgrößen von 3000 bis 6000 Litern ist NAVIGATOR die richtige Wahl für mittlere und große Betriebe, die Wert auf Wirtschaftlichkeit und bewährte Leistung legen.

Erweiterte Standardspezifikationen – darunter hydraulisches Bypass-Ventil, Hydraulikölfilter und Druckentleerung – machen den täglichen Einsatz einfacher und effizienter. Eine neu gestaltete WorkZone mit FluidBox 7000 ermöglicht intuitive Flüssigkeitshandhabung, während das DELTA FORCE Gestänge – in Breiten von 18 bis 39 Metern – Stabilität und Präzision in jedem Gelände sicherstellt. NAVIGATOR übernimmt zudem HARDIs modernes graues Design und reiht sich optisch in die Familie mit AEON, ALPHA und MEGA ein.

Zuverlässigkeit und Sicherheit

Der NAVIGATOR ist mit einer zweijährigen Garantie für alle Modelle ausgestattet, was Landwirten kalkulierbare Betriebskosten und höheren Wiederverkaufswert bietet. Bewährte HARDI-Sprühsysteme sorgen für gleichbleibende Ergebnisse, während das servicefreundliche Layout schnellere tägliche Kontrollen und leichteren Zugang zu wichtigen Komponenten ermöglicht. Zusammen tragen diese Verbesserungen dazu bei, Ausfallzeiten zu minimieren und die Maschine Saison für Saison einsatzbereit zu halten.



MEGA PRO FORCE – Leistung ohne Kompromisse

Anbau-Power

Der MEGA PRO FORCE setzt neue Maßstäbe für angebauten Pflanzenschutz. Er kombiniert ein kompaktes Design mit der Leistung, die sonst nur größeren gezogenen Maschinen vorbehalten ist. Mit Tankkapazitäten bis zu 2200 Litern und PRO FORCE Gestängen von 15 bis 28 Metern gewährleistet MEGA präzises Spritzen bei jedem Einsatz. Funktionen wie AutoTerrain und AutoFold sichern eine stabile Gestängeführung, auch bei höheren Geschwindigkeiten.

Präzision leicht gemacht

Der MEGA kann mit AutoNozzleControl ausgestattet werden, wodurch Überlappungen reduziert, Chemikalien eingespart und die Umweltbelastung minimiert werden. Das intuitive WorkZone-Design erleichtert die tägliche Handhabung, während AirRide-Federung den Fahrerkomfort erhöht. Mit SmartCom ISOBUS-Kompatibilität und leichtem Servicezugang integriert sich MEGA nahtlos in moderne Betriebssysteme.

Gestützt auf HARDIs bewährte Membranpumpentechnologie und abgesichert durch eine 2-jährige Garantie, liefert MEGA Saison für Saison zuverlässige Ergebnisse.

Innovation gestützt durch Zuverlässigkeit

Mit einem vollständigen Programm an angebauten, gezogenen und selbstfahrenden Pflanzenschutzspritzen festigt HARDI seine Position als führender Innovator in der Pflanzenschutztechnik. Durch die Kombination aus intuitiver Bedienung, einfacher Wartung und bewährter Zuverlässigkeit stellen alle vier Modelle eine zukunftssichere Investition für professionelle Landwirte dar.

Die zweijährige Garantie für das gesamte Programm reduziert zusätzlich das Risiko und gibt Landwirten die Sicherheit, Saison für Saison effizient zu arbeiten.