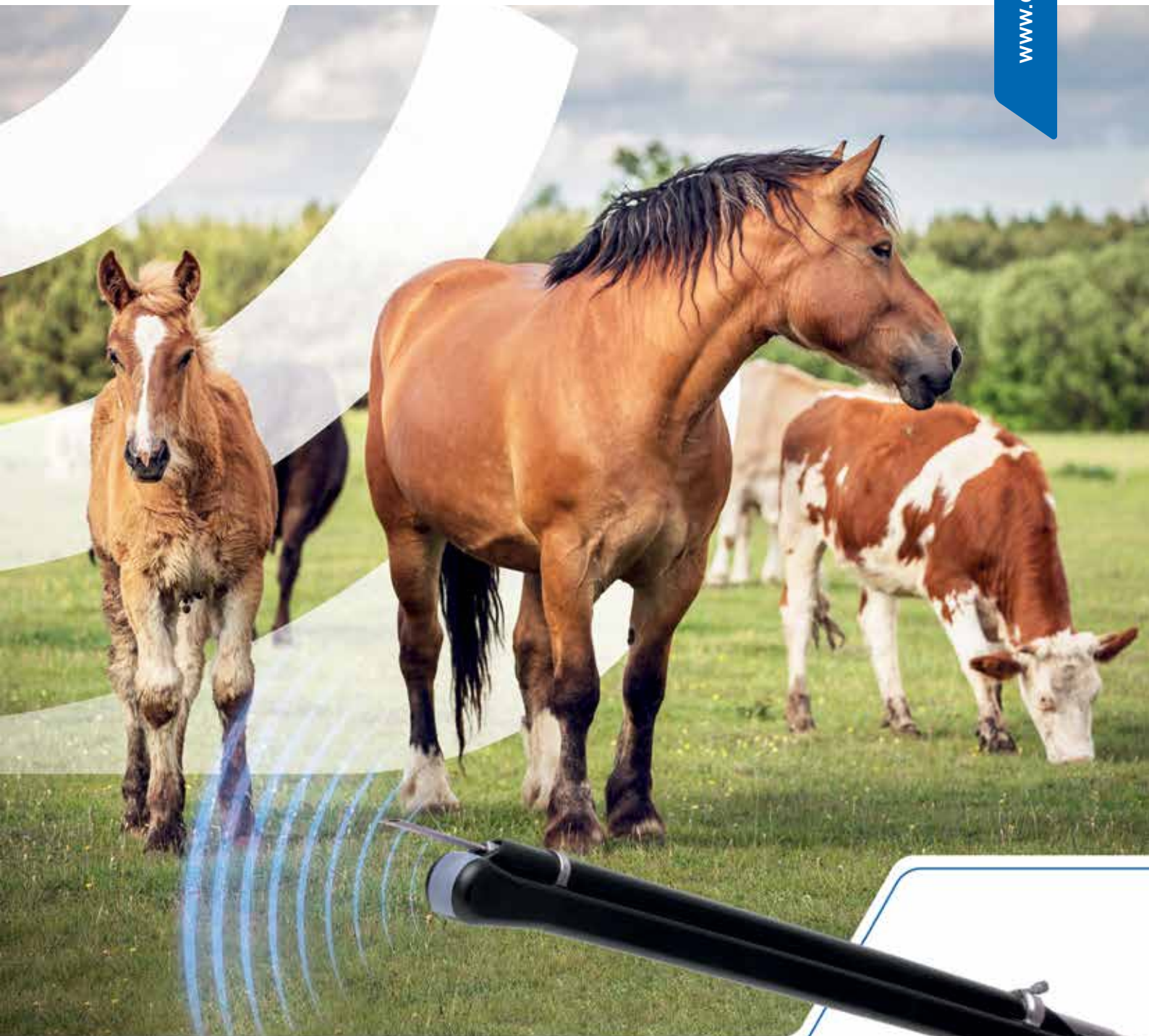




SYSTEM ZUR ULTRASCHALLÜBERWACHUNG DES VERFAHRENS

OVUM PICK UP



System zur Ultraschallüberwachung des Verfahrens Ovum Pick Up.

Eine hochmoderne Lösung zur Erweiterung Ihres Reproduktionsangebots und zur Verbesserung Ihrer tierärztlichen Dienstleistungen für Pferde- und Rinderzüchter.

WAS IST OPU?

Ovum Pick Up (OPU) ist eine der am schnellsten wachsenden Techniken in der Biotechnologie der Reproduktion bei Tieren. Sie trägt zur Verbesserung des genetischen Wertes der Herde bei. Die Materialgewinnung erfolgt von Spenderinnen höchster genetischer Qualität, um die jährliche Nachkommenzahl zu erhöhen. Während des Verfahrens der

Entnahme einer Eizelle aus dem Eierstock unter Ultraschallkontrolle verwendet der Spezialist eine OPU-Pistole. Die Qualität der Eizellen wird unter dem Mikroskop beurteilt. Die besten Zellen werden für die In-vitro-Fertilisation ausgewählt und die Embryonen dann auf die Empfängerinnen übertragen. Die Behandlung gilt als sicher und kann viele Male wiederholt werden.

Das OPU-System funktioniert mit mehreren Modellen der Damiński-Ultraschallgeräte.



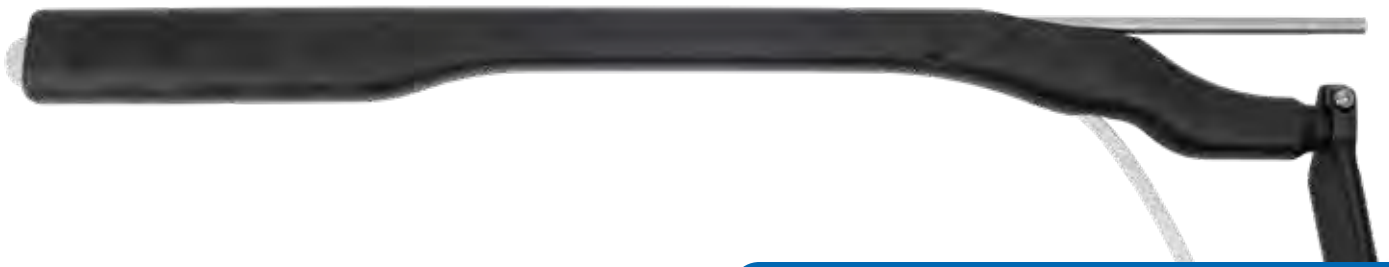
iScan 2 MULTI



4Vet Slim



BLUE



Dramiński OPU Mehrzweckpistole.

Dramiński - OPU mit Mikrokonvex-Sonde.
Empfohlen für die Entnahme der Eizellen von
Färsen und Stuten.

- kompatibel mit einer breiten Palette von Nadeln, von 20G Injektionsnadeln bis 12G doppelumigen Nadeln, sowie mit einer ganzen Reihe von Schläuchen und Röhrchen, die für die Entnahme des Materials erforderlich sind
- hergestellt aus leichtem und einfach zu reinigendem Kunststoff
- schnell zu montieren und demontieren
- Sichtfeld der Mikrokonvex-Ultraschallsonde – 136 Grad



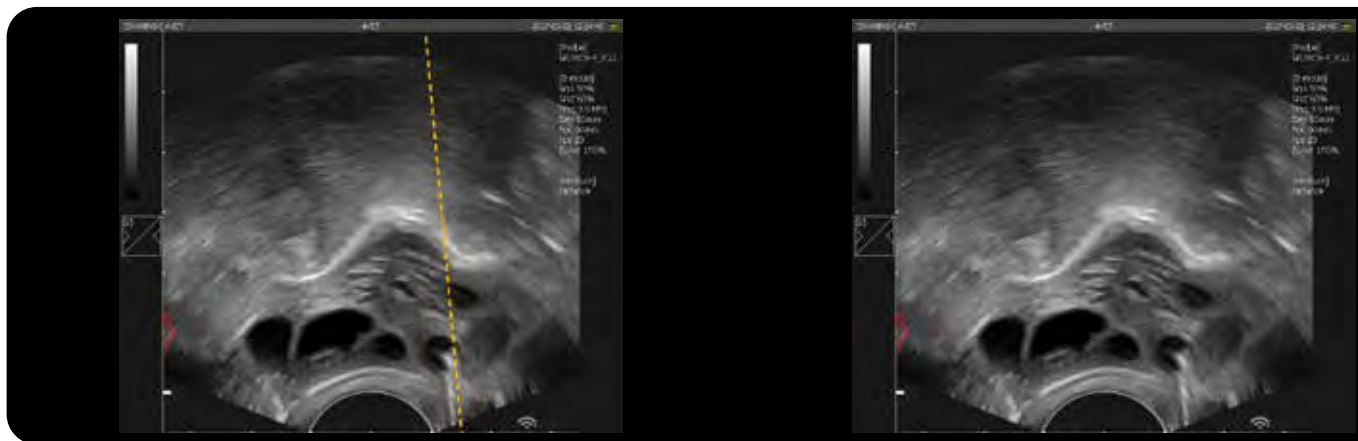
Integriertes OPU-System (Monoblock).

Das OPU-System besteht aus einer Mikrokonvexsonde 4-9 MHz, einem Halter und einer Nadelführung.



Monoblock - OPU mit integrierter Sonde.
Empfohlen für die Entnahme der Eizellen von
Färsen.

Der Nadelwegindikator im Ultraschallgerät erhöht die Präzision der Eizellenaspiration.



Für die Arbeit notwendige Ausstattung:

- zweiteilige Erweiterung OPU
- Führung, Stabilisator und Griff
- Stabilisierungshülse der Nadelbahn
- Endstücke für verschiedene Nadeltypen
- Befestigungsschrauben, Schraubendreher und Inbus
- Mikrokonvex-Sonde.



TECHNISCHE DATEN	OPU Dрамиński	Monoblock
Länge	625 mm	610 mm
Breite an der Sonde	30 mm	21 mm
Höhe an der Sonde	44 mm	30 mm
Gewicht mit Sonde	700 g	765 g
Typ der empfohlenen Nadeln	für Kühe:: 20-18G / 70 mm 20G für Färsen für Pferde: 12G Doppellumen	
Dedizierte Ultraschallgeräte von Dрамиński	BLUE 4Vet Slim iScan2 Multi	

Interessieren Sie sich für Entwicklungen im Bereich der Reproduktion von Großtieren?

Wir haben ein Schulungsangebot mit Spezialisten für die assistierte Reproduktion von Pferden und Rindern. Dabei lernen Sie, wie Sie Ihre Arbeitsplatz vorbereiten, und die Technik für das OPU-Verfahren. Unsere Dozenten erklären Ihnen im Detail die Ultraschalluntersuchung und die Laborarbeit. Wir arbeiten mit führenden Unternehmen zusammen, die Pumpen, Einwegartikel und Laborgeräte liefern. Wir sind auf allen Kontinenten vertreten. Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.



**Vereinbaren Sie einen Termin für
eine Präsentation:**

☎ +48 89 675 26 05 @ usgvvet@draminski.com



MEHR SEHEN

DRAMIŃSKI S.A.

Wiktora Steffena 21, 11-036 Sząbruk, Polen

 +48 89 675 26 05  vetusg@draminski.com

Folgen Sie uns:    

www.draminski.de