

# Xcalibur 360EX™

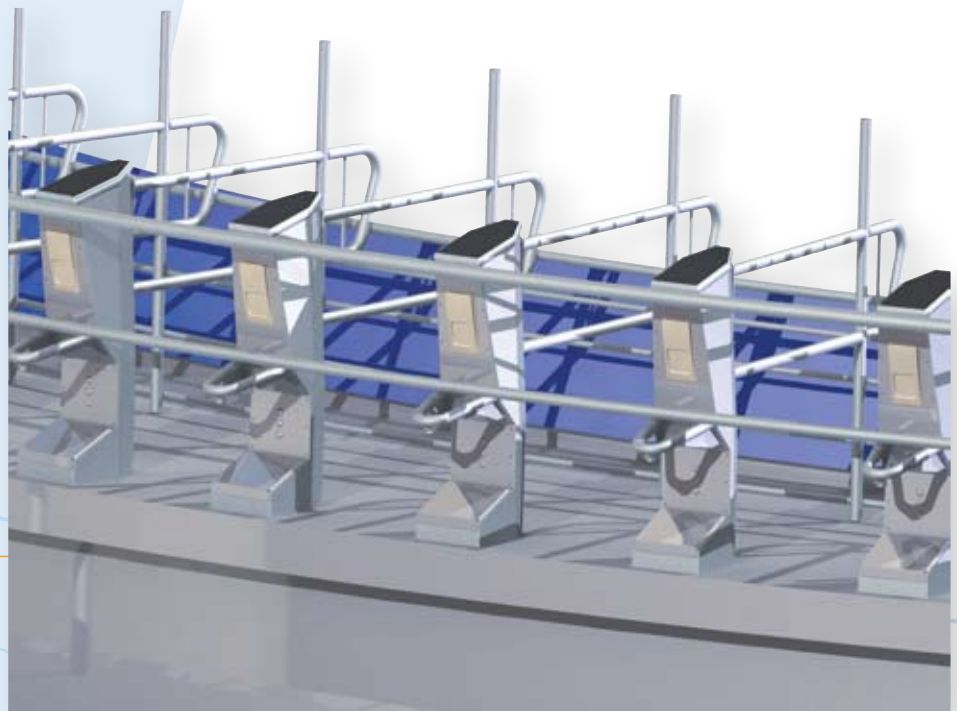
## Das ultimative Karussellmelksystem

**BouMatic** präsentiert das ultimative Karussellmelksystem – den *Xcalibur 360EX™*-Außenmelker. Das *Xcalibur 360EX™* wurde für durchgehenden Einsatz rund um die Uhr konzipiert; seine robuste Konstruktion kombiniert mit Detaillösungen bringt unübertroffene Durchsatzleistungen und maximale Effizienz für Ihren Milchviehbetrieb.

Die einfach und kuhfreundlich gestaltete Plattform und die neuen Platzkonsolen sind nur einige der Design-Innovationen beim *Xcalibur 360EX™*. Sein Antriebssystem, die zentrale Drehkupplung, die Kunststoffrollen und die massive Antriebsschiene mit Doppel-I-Profil sind die solidesten und wertbeständigsten auf dem Markt.

### **Xcalibur 360EX™** Standard-Merkmale :

- Hydraulisches Antriebssystem mit regelbarer Geschwindigkeit für einen zuverlässigen, ruhigen und effizienten Betrieb
- Einfach und kuhfreundlich gestaltete Plattform ohne einschüchterndes Rohrleitungs-Labyrinth
- Betonplattform für äusserste Haltbarkeit, lange Lebensdauer und Rutschfestigkeit
- Milch-, Reinigungs-, Vakuum- und Filterluftleitungen unterhalb der Plattform
- Plattform rotiert auf massivem ringförmigem Doppel-I-Schienensystem mit Kunststoffrollen für einen äusserst ruhigen Betrieb
- Sammelstück in Ruheposition unterhalb der Plattform hält Schläuche und Melkzeuge aus dem Weg
- Automatisierungskomponenten sauber in jede Platzkonsole integriert
- Klappdeckel der Spülplateaus positioniert für leichten Zugang und raschen Einsatz
- Das zeitgenössische, robuste Design und die solide Konstruktion sichern dem *Xcalibur 360EX™* lange Lebensdauer und Wertbeständigkeit.



## Die Vorteile des Xcalibur 360EX™



### Entworfen für besseren Tierkonfort

Ruhiger Betrieb, klare, zeitgenössische Linien und einfacher Zu- und Austritt sind die Kennzeichen des Xcalibur 360EX™ Melkkarussells von BouMatic.

### Schnellere, effizientere Montage

Einfache Betonierung, da nicht um Stützen herum gearbeitet werden muss. Dadurch wird wesentlich weniger Zeit für die Montage benötigt.

### Bessere Effizienz des Melkers

Nach dem Melken werden die Melkzeuge abgenommen, Schläuche und Pulsschläuche bewegen sich unter die Plattform sind daher aus- und eintretenden Kühen nicht im Weg.

### Plattform auf Stahlträger und Rollen

Ein massives ringförmiges Doppel-I-Träger-Schienensystem und Kunststoffrollen tragen die Plattform des Xcalibur 360EX™. Die höchst haltbaren Nylonrollen erfordern keine Schmierung.

### Integrierte Systemkonsolen

Jeder Melkplatz verfügt über eine integrierte Systemkonsole, in der die Automatisierungskomponenten und Pulsatoren untergebracht sind, und bietet leichten Zugang zu den CIP-Spülaufnahmen.

### Solide – effizient – sicher

Die Plattform des Xcalibur 360EX™ wurde für höchste Beanspruchbarkeit und Lebensdauer konzipiert und sorgt für eine sichere Positionierung der Kühe. Extrastarke Radialarme verbinden die Plattform mit der Drehkupplung, und der ruhige Betrieb des Systems sorgt für Sicherheit und Komfort Ihrer Kühe. Das Xcalibur 360EX™ wurde konzipiert für durchgehendes Melken rund um die Uhr.

### Rentabilität

Durch die Verbesserung von Tierkomfort, Melkereffizienz und Anlagenleistung und dank seiner langlebigen Konstruktion bietet das Xcalibur 360EX™ den Milcherzeugern unvergleichliche Resultate und Rentabilität.

Ihr BouMatic-Händler: