



MASILVA
WEARECORK

onebyonetm

www.onebyone.pt



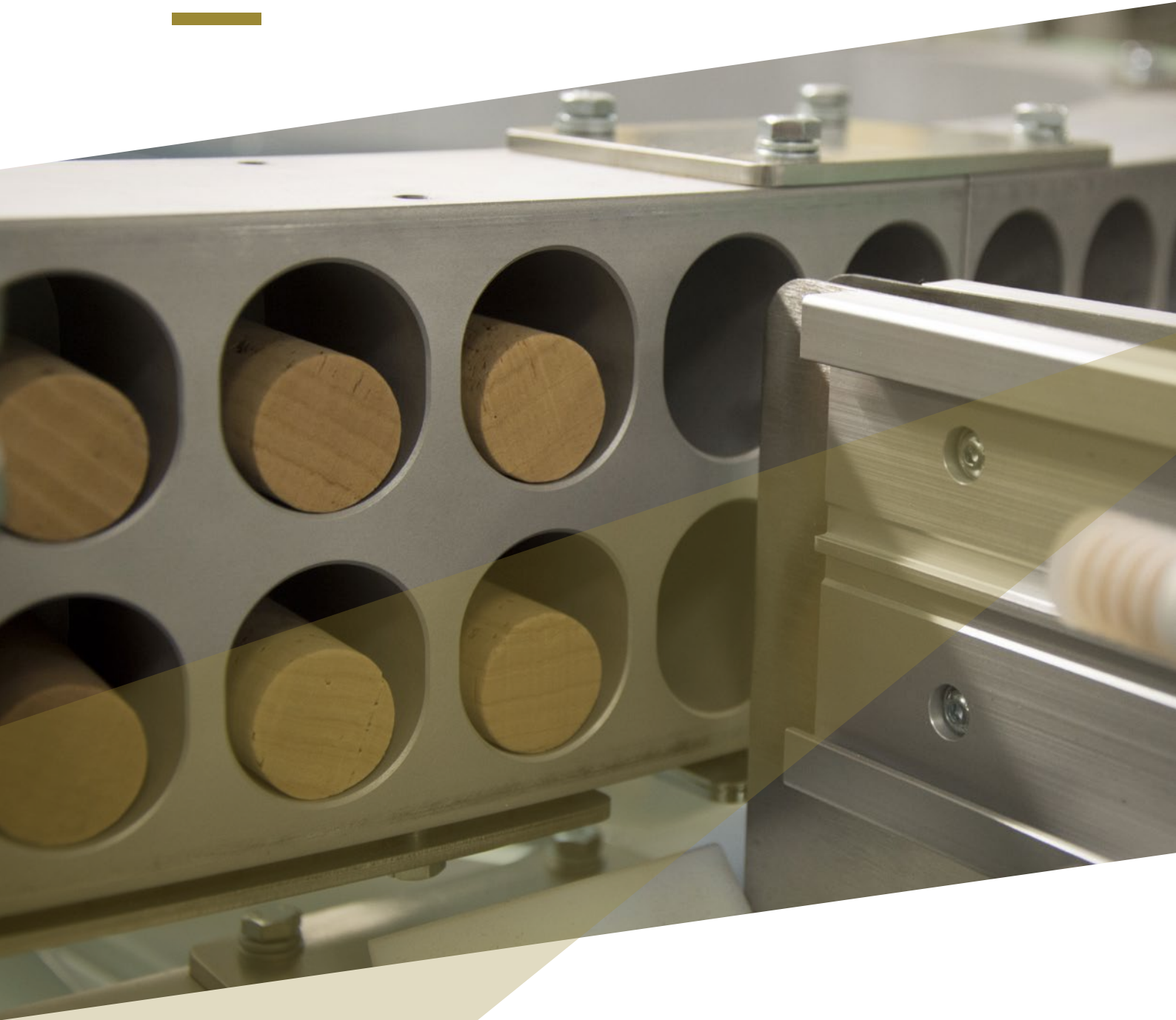
EINZELKORKPRÜFUNG (ONE BY ONE)
GASPHASENSPEKTROSKOPIE ZUR ERKENNUNG
VON TCA (TRICHLORANISOL)
VOLLAUTOMATISIERTER PROZESS
FÜR IHRE PREMIUM-WEINE
PREISGEKRÖNTE TECHNOLOGIE





onebyonetm

VOLLAUTOMATISIERTER PROZESS



EINZELKORKPRÜFUNG
(ONE BY ONE)

DAS PRODUKT

MASilva hat einen Einzel-Korktest entwickelt, **für TCA-Analysen (1)**.

Dieser vollautomatisierte Prozess basiert auf einer topaktuellen Gasphasenspektroskopie und ist erhältlich für hochwertigste Naturkorken mit denen **Premiumweine** verschlossen werden. Er untersucht jeden einzelnen Kork **“one by one”**, das heißt: einer nach dem anderen. So wird jede Spur von Korkgeschmack festgestellt (2).

In den letzten 45 Jahren hat sich MASilva als Technologieführer etabliert und seine **patentrechtlich geschützten Korkreinigungsprozessen** sind weltweit anerkannt.

Mit der Einführung dieser neuartigen Testmethode stellen wir wieder einmal unsere Entschlossenheit unter **Beweis führender Hersteller für beste Premiumkorken zu bleiben**.



PREISGEKRÖNTE

TECHNOLOGIE

UNSER PROZESS

Unser Verfahren untersucht TCA bis zur Nachweisgrenze von 0,5 ng/L. (1)

Unser Prozess bedient sich der Gasphasenspektroskopie, einer sehr hochentwickelten Methode TCA bei fertigen, gewaschenen Weinkorken zu detektieren.

Unser Prozess ist sehr präzise im Auffinden von TCA; es funktioniert sowohl bei gewaschenen wie auch ungewaschenen Korken ohne jeglichen Unterschied beim Nachweislevel oder seiner Zuverlässigkeit (2).

Unser Prozess ist das Ergebnis von 3 Jahren Forschungs- und Entwicklungsarbeit mit den besten europäischen Universitäten.



VORTEILE UND MERKMALE

Einzelkorkprüfung (one by one)
Gasphasenspektroskopie zur Erkennung von TCA
Vollautomatisierter Prozess
Für ihre Premium-weine
Preisgekrönte Technologie

(1) Löslicher TCA-Gehalt unterhalb der 0,5 ng/L Nachweisgrenze; Analyse ausgeführt gemäß ISO 20752.

(2) Im Falle einer Beschwerde, dass eine Weinflasche mit TCA betroffen ist, die mit unserem einzeln geprüften Korken verschlossen ist, werden wir den Wein und den Korken in unserem Labor testen. Falls das aus dem Kork stammende TCA der Probe $\geq 0,5$ ng/L beträgt, erstatten wir den Verkaufspreis des Weins.



FÜR IHRE PREMIUM-WEINE



MASILVA
WEARECORK

*“Suchen nach Perfektion ist immer
unsere Motivation.”*

MASILVA PORTUGAL

Rua Central das Regadas Apartado 62, 4536-902 Mozelos, Portugal
Tel.: +351 2274713 60 | masilvacorticas@masilva.pt
www.masilva.pt



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional