

WINTEX MCL3

Die Zukunft liegt im Boden -
und in professionellen Bodenproben



WINTEX MCL3

Die Zukunft liegt im Boden -
und in professionellen Bodenproben



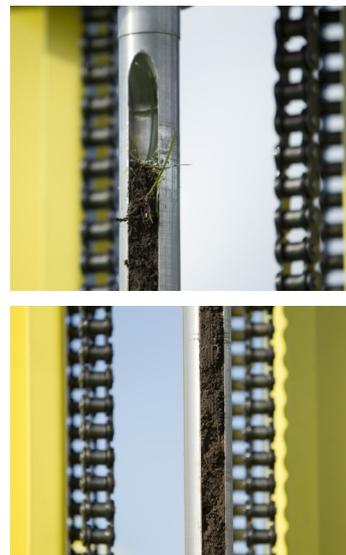
Bedienung des Bodenprobengerätes geschieht durch die Aktivierung der Funktionen vom Kontrollpanel.



Der Bohrstock geht mit Hilfe eines Hochfrequenzhammers in den Boden.



Die Spitze des Bohrstocks ist besonders geformt und gewährleistet gleichartige und repräsentative Bodenproben.



Extra Zubehör: Ein spezialange-
fertigter Bohrstock mit integriertem
Plastikrohr ermöglicht es, eine
ganze Bodensäule zu entnehmen
und sie darin aufzubewahren.



Die Erde wird mit einer Schaufel und einem Schaber aus dem Bohrstock genommen und in die Sammelbehälter gefüllt.

WINTEX MCL3

Die Zukunft liegt im Boden -
und in professionellen Bodenproben



Das **WINTEX MCL3** ist ein extrem robustes Bodenprobengerät, das hochqualitative Bodenproben in jeder Bodenart entnimmt; auch in sehr harten Böden. Es wird meist bei der intensiven Arbeit zur Messung des verbleibenden Nitratgehaltes im Boden angewendet. Das Bodenprobengerät gibt es für Proben aus 0-120 cm oder 0-200 cm Tiefe.

Die Probenentnahme geschieht durch die Bedienung des Kontrollpanels und wird von einem hydraulischen System ausgeführt, das den Mast in die Arbeitsposition hebt, ihn auf dem Boden positioniert und dafür sorgt, dass der Bohrstock in den Boden geht und sich dreht.

Ein besonderes Ventil sorgt automatisch für die maximale Geschwindigkeit im Verhältnis zur Bodenart. Daher ist es nicht notwendig die Geschwindigkeit zu regulieren. Ein Hochfrequenzhammer und das Rotationssystem des Bohrstocks garantiert, dass das **WINTEX MCL3** eine vollständige und gleichartige Bodenprobe entnimmt.

Das **WINTEX MCL3** hat eine eigene Hydraulik und kann an viele unterschiedliche Trägerfahrzeuge angebaut werden.

Ein leichteres und wirtschaftlicheres Bodenprobengerät, das **Wintex MCL3T**, wurde speziell für den Anbau an Traktoren entwickelt. Da es über kein hydraulisches System verfügt, muss es an die Hydraulik des Traktors angeschlossen werden.



WINTEX MCL3

Die Zukunft liegt im Boden -
und in professionellen Bodenproben

Das **WINTEX MCL3** hat eine eigne Hydraulik und kann an Pick-ups, UTVs, Raupenfahrzeuge und andere Fahrzeuge angebaut werden. Das **WINTEX MCL3T** ist ein leichteres und wirtschaftlicheres Gerät für Trecker und muss an seine Hydraulik angeschlossen werden.



WINTEX MCL3

Trägerfahrzeuge:	Pick-ups, UTVs, Raupenfahrzeuge u. a.
Probetiefe	0-120 cm oder 0-200 cm
Durchmesser Bohrstock:	35 mm
Einstiche / Stunde:	60
Volumen / Probe:	300-500 g
Hydraulik:	Honda GX390-Motor, 11 PS, mit elektr. Anlasser
Hydraulischer Verbrauch:	20 L / Min., 120 Bar
Hydraulischer Tank:	30 L
Nettogewicht:	420 kg

WINTEX MCL3T

Trägerfahrzeuge:	Trecker
Probetiefe	0-120 cm oder 0-200 cm
Durchmesser Bohrstock:	35 mm
Einstiche / Stunde:	60
Volumen / Probe:	300-500 g
Hydraulik:	-
Hydraulischer Verbrauch:	-
Hydraulischer Tank:	-
Nettogewicht:	290 kg