



- ⓁⓁ Reihe TIEFENLOCKERER
- ⓁⓁ Gama de DESCOMPACTADOR
- ⓁⓁ Γκάμα ΥΠΕΔΑΦΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ



Die Werkstoffe bestehen aus hochfestem SSAB-Stahl.
Material de construcción en acero SSAB autoresistencial.
Υλικά από σουηδικό χάλυβα υψηλής αντοχής SSAB.

Reihe / Gama / Γκάμα



**Tiefenlockerer
Descompactador
Υπεδαφοκαλλιεργητές**



**craKer
KD**

50 - 130 HP

Pg. 8



**craKer
KE**

90 - 180 HP

Pg. 9



**craKer
KF**

130 - 320 HP

Pg. 10-11



**Klappbare Tiefenlockerer
Descompactador plegables
Υπεδαφοκαλλιεργητές
Σπαστοί**



**Mega
craKer
KX**

150 - 500 HP

Pg. 14-15



**Hydropneumatische Tiefenlockerer
Descompactador hydropneumaticos
Υπεδαφοκαλλιεργητές με άζωτο**



**sKat
K1**

90 - 200 HP

Pg. 17



**sKat
K2**

130 - 400 HP

Pg. 18-19

Die Reihe der Alpego-Tiefenlockerer schließt Mechanische Craker, faltbare Mega Craker und hydro-pneumatische Skat Geräte ein, mit einer kompletten Reihe bis auf 5 m. Breite.
Die verschiedenen Modelle gewährleisten eine Bearbeitung des Bodens über die ganze geackerte Oberfläche – auch in der Tiefe.
Die Verwendung dieser Geräte passt sehr zu jeder kostensparenden Technik in der Landwirtschaft.

La gama de subsoladores Alpego se subdivide en Craker mecánico, Mega craker plegable y Skat hidroneumático.
Con una gama completa hasta 5 metros de anchura.
Las diferentes soluciones permiten un laboreo sobre toda la superficie cultivada en profundidad, el uso de esta máquina se adapta muy bien a todas las técnicas de ahorro de costes de producción en agricultura.

Η γκάμα των υπεδαφοκαλλιεργητών Alpego χωρίζεται στα μηχανικά Cracker, στα σπαστά μηχανικά Mega Cracker και στα υδραυλικά Skat με σύστημα αζώτου. Πλήρης σειρά μέχρι και 5 μέτρα πλάτος. Οι διαφορετικές επιλογές επιτρέπουν την επεξεργασία σε όλη την επιφάνεια του εδάφους αλλά και σε βάθος. Επίσης η χρήση αυτών των μηχανημάτων ταιριάζει απόλυτα με όλες τις τεχνικές μείωσης του κόστους στον τομέα της γεωργίας.



WARUM DIE ALPEGO-TIEFENLOCKERER... POR QUÉ ELEGIR LAS DESCOMPACTADOR ALPEGO... ΔΙΟΤΙ ΟΙ ΥΠΕΔΑΦΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ ALPEGO...

Franter Doppelzinkenwalze / Rodillo Franter / Κύλινδρος Franter



Die **Franter-Doppelzinkenwalzen** brechen den Boden in der Tiefe, verursachen gleichzeitig eine wichtige erste oberflächige Bearbeitung und eine optimale Nivellierung des Bodens. Sie erleichtern sogar die darauffolgenden Bearbeitungen.

Ernterückstände werden optimal vermischt und eingearbeitet, um die beste Vegetation- und Bodenbedingungen zu schaffen.

Además de rotura en profundidad, el **doble rodillo Franter** crea un primer e importante laboreo superficial y una óptima nivelación, facilitando y reduciendo los labores posteriores.

Además el doble rodillo contrinuye significativamente a la incorporación de los restos de cultivos.

Εκτός από το σπάσιμο σε βάθος, οι **δύο κύλινδροι Franter** συντελούν σε μια πρώτη και σημαντική επιφανειακή επεξεργασία του εδάφους και σε μια εξαιρετική ισοπέδωση, διευκολύνοντας και μειώνοντας την επακόλουθη επεξεργασία με άλλα παρελκόμενα.

Επιπλέον, ο διπλός κύλινδρος συμβάλλει σημαντικά στην ταφή των υπολειμμάτων των καλλιεργειών.



Franter-Walzen M-10 mit **MECHANISCHER Tiefe-Einstellung** für die KD - KE - K1 Modelle (Ø 140mm)

Franter M-10 con regulación de **profundidad MECÁNICA** para el modelo KD - KE - K1 (Ø 140mm)

Κύλινδρος Franter M-10 με **μηχανική ρύθμιση του βάθους**, για τα μοντέλα KD - KE - K1 (Ø 140mm)



Franter-Walzen H-10 mit **HYDRAULISCHER Tiefe-Einstellung** für die KE - KF - K1 - K2 Modelle (Ø 140mm)

Franter H-10 con regulación de **profundidad HIDRÁULICA** para modelos KE - KF - K1 - K2 (Ø 140mm)

Κύλινδρος Franter H-10 με **υδραυλική ρύθμιση του βάθους**, για τα μοντέλα KE - KF - K1 - K2 (Ø 140mm)



Franter-Walzen H-20 mit **HYDRAULISCHER Tiefe-Einstellung** für die KE - KF - K1 - K2 Modelle (Ø 195mm)

Franter H-20 con regulación de **profundidad HIDRÁULICA** para modelos KE - KF - K1 - K2 (Ø 195mm)

Κύλινδρος Franter H-20 με **υδραυλική ρύθμιση του βάθους**, για τα μοντέλα KE - KF - K1 - K2 (Ø 195mm)



Faltbare Franter-Walzen H-40 mit **HYDRAULISCHER Tiefe-Einstellung** für die KX Modelle (Ø 195mm)

Franter H-40 **plegable** con regulación de **profundidad hidráulica**, para modelos KX (Ø 195mm)

Κύλινδρος Franter H-40 με **υδραυλική ρύθμιση του βάθους**, για τα μοντέλα KX (Ø 195mm)

ALPEGO



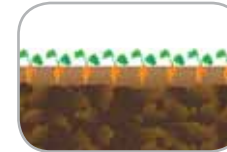
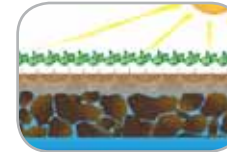
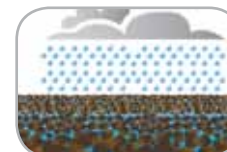
TIEFENLOCKERER
DESCOMPACTADOR
ΥΠΕΔΑΦΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ



Vorteile des Tiefenlockerer
Ventajas de la descompactación
Πλεονεκτήματα Υπεδαφοκαλλιέργειας



= \$



= \$

- Reduzierung der Arbeitszeit und des Kraftstoffbedarfes;
Minimale Boden-Bearbeitung

- Reducción del tiempo de trabajo;
Reducción del consumo;
Minimo laboreo

- Μείωση χρόνου εργασίας;
Μείωση κατανάλωσης καυσίμου;
Λιγότερη εργασία

- Verbesserung der Drainagefunktion des Bodens
- Mejora del drenaje del agua

- Βελτίωση των υδάτων αποστράγγισης

- Verbesserung der Kapilarwirkung des Bodens
- Mejora de la capilaridad

- Βελτίωση της ποιότητας του φυτού

- Bessere Bodennutzung
- Beneficio en los cultivos

- Οφέλη στην καλλιέργεια

- Steigerung der Erträge und Erlöse

- Incremento productivo y aumento de beneficios

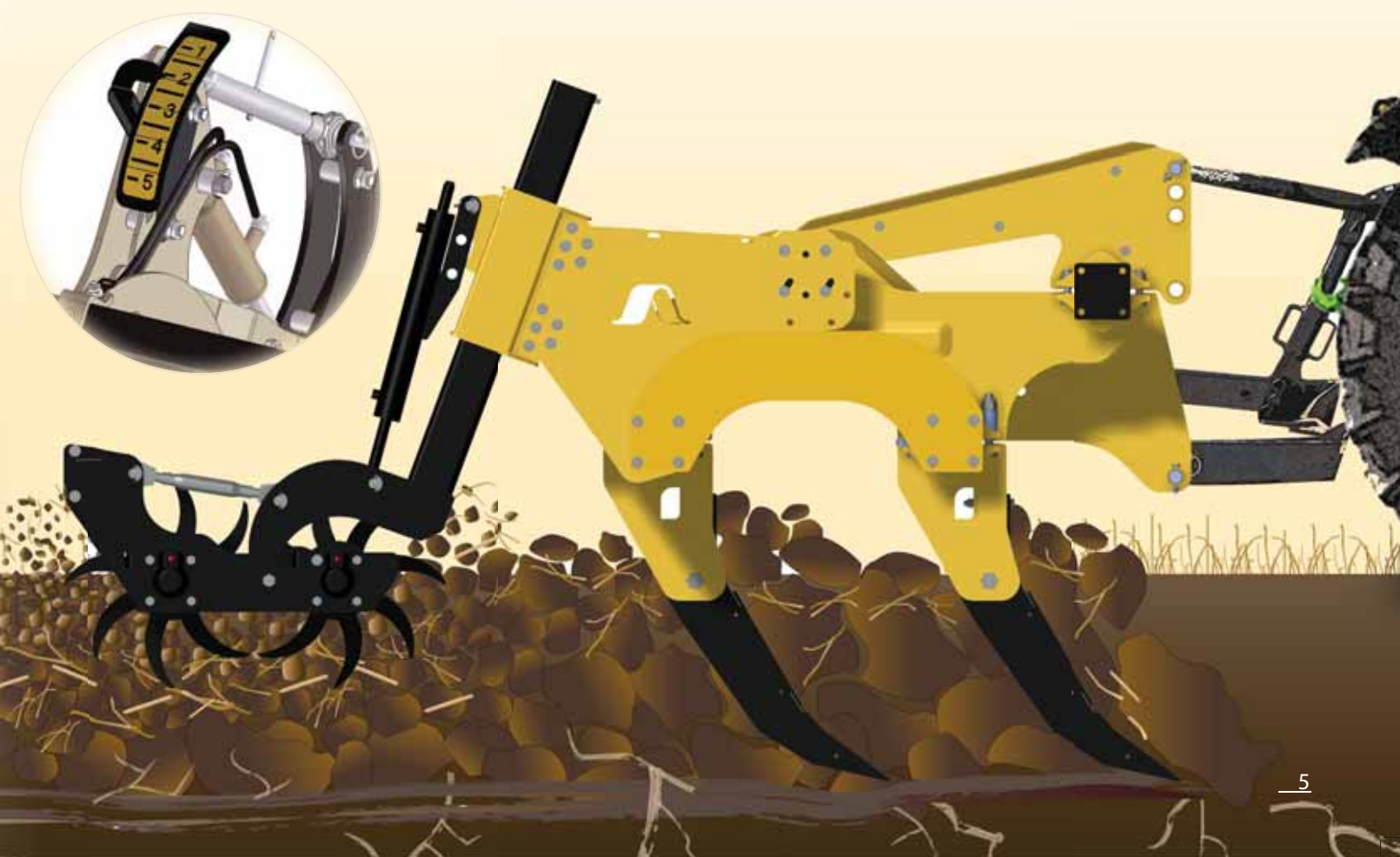
- Αύξηση απόδοσης παραγωγής και κέρδους



Alle Franter-Versionen mit hydr. Tiefenverstellung haben einen Tiefen-Anzeiger sichtbar aus dem Fahrer-Sitz auf Schlepper.

Todas las versiones Franter con regulador hidraulico de la profundidad tienen un indicador visible desde el asiento del tractor.

Όλες οι εκδόσεις των διπλών κυλίνδρων Franter με υδραυλική ρύθμιση διαθέτουν ένδειξη που είναι αρκετά ευδιάκριτη από τη θέση του οδηγού του τρακτέρ.



Zubehör / Accesorios / Αξεσουαρ

**WARUM DIE ALPEGO-TIEFENLOCKERER...
POR QUÉ ELEGIR LAS DESCOMPACTADOR ALPEGO...
ΔΙΟΤΙ ΟΙ ΥΠΕΔΑΦΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ ALPEGO...**

Art der Boden-Bearbeitung / Tipo de laboreo / Είδος επεξεργασίας



50cm

Boden-Bearbeitung in der Tiefe
Labor en profundidad
Εργασία σε βάθος



35cm

Arbeitstiefe mit gebogenen Seitenmessern und
Ernterückständen
Labor intermedia con residuo
Ενδιάμεση επεξεργασία με τα υπολείμματα



10/15cm

Arbeitstiefe flach mit Flügelscharen und
Ernterückständen
Labor Superficial con residuos
Επεξεργασία επιφανειακή ακόμη και με υπολείμματα

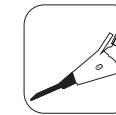
Rahmen Modulrahmen aus Spezialstahl verschraubt. Die Struktur des Rahmens erlaubt trotz geringem Gewicht, höchste Stabilität und Festigkeit gegen Belastungen und Stöße jeglicher Art.

Chasis moduable y completamente desmontable. La estructura esta concebida para obtener la maxima ligereza y fl exibilidad a los choques y tensiones.

Σασι βιδωμένο και πλήρως αποσυναρμολογούμενο χωρίς συγκολλήσεις. Η δομή του μηχανήματος έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να αντέχει και να έχει μέγιστη ευκαμψία σε κραδασμούς και καταπονήσεις.



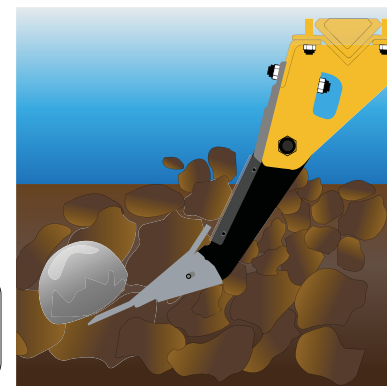
Flügelschare Dek
Reja Dek
Υγία DEK



Verschleißfeste Pflugschar, sonder-Sicherheit gegen Verschleiß an der Spitze der Zinke angebracht.

Rejas antidesgaste, especial protección antidesgaste en la punta del ancora.

Προστασία σταβριών κατά της φθοράς, ειδική προστασία κατά της φθοράς που τοποθετείται στην άκρη του σταβριού.



Mechanische Sicherheits-Vorrichtung mit Scherbolzen auf jeder Zinke montiert: bei der Anwesenheit eines Hindernisses wird der Bolzen abbrechen und dabei die Struktur des Geräts schützen.

Dispositivo de seguridad mecánica por tornillo fusible montado en cada ancora, en presencia de un obstaculo el bulon se rompe salvaguardando la estructura de la máquina.

Βίδα ασφαλείας που τοποθετείται σε κάθε σταβρί και που διασφαλίζει το πλαίσιο του μηχανήματος από σπασίματα.



Seitenbleche, eine Vorrichtung, die die Erdschollen innerhalb des Geräts hält, und deren Austritt auf den

schon bearbeiteten oder noch zu bearbeitenden Boden verhindert.

Chapas laterales de contención, dispositivo que retiene los terrones dentro de la anchura de trabajo de la máquina, impidiendo que caigan en la zona que todavia no está cultivada.

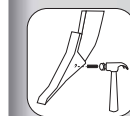
Λωρίδες συγκράτησης σβόλων που κρατάνε τους σβόλους εντός του πλάτους εργασίας του ρίπερ και εμποδίζοντάς τις να διαφύγουν στο ήδη κατεργασμένο έδαφος ή στο έδαφος που πρόκειται να κατεργαστεί.



Schollen-zerbröckelnde Seitenmesser, die einstellbaren Seitenmesser verursachen eine bessere Zerkleinerung und einen Umschwung der Erde an der Oberfläche.

Rompedor de aletas, las aletas laterales regulables permiten una mayor explosión y volteo del terreno en superficie.

Θρυμματιστές από φρεζομάχαιρα με ρυθμιζόμενα πλαινά πτερύγια που επιτρέπουν μεγαλύτερη έκρηξη και κλίση της επιφάνειας του εδάφους.



Schnellwechsel-Scharspitze länger, dicker und mit einer längeren Lebensdauer im Vergleich zu den üblichen umkehrbaren Pflugscharen.

Desmontaje rápido de las rejas, mas longitud, mas espesor y mas duración respecto a la punteras tradicionales.

Υγί γρήγορης αλλαγής, μεγαλύτερο μήκος, περισσότερο πάχος και μεγαλύτερη αντοχή στο χρόνο από τα παραδοσιακά αναστεφόμενα υνιά.



Lenkräder hinten, luftbereift
Par de ruedas traseras
Ζεύγος οπίσθιων τροχών

craKer KD 200 250 300

Mechanische Tiefenlockerer für Traktoren bis max **130PS**
Descompactador mecánico para tractores de hasta **130HP**
Υπεδαφοκαλλιεργητής μηχανικός για τρακτέρ ως **130HP**



ΕΛ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ε CARACTERÍSTICAS

DE EIGENSCHAFTEN

- Modulrahmen mit einstellbarer Arbeitsbreite
- Abreißschrauben zur Überlastsicherung der Zinken
- "Craker-Zinken" mit progressivem Anstellwinkel
- Dreipunkt-Anhängung Kat. 2
- Scharspitzen und Schare mit Schnellwechsel
- Verschleißgeschützte Zinken

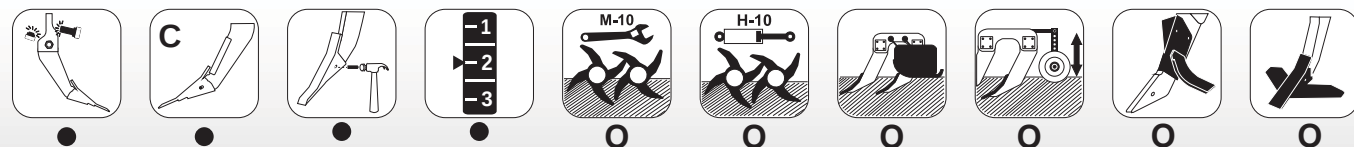
- Chasis modular regulable en anchura
- Ancora con dispositivo de seguridad por tornillo fusible
- Ancora con ángulo de penetración progresivo "tipo Craker"
- Enganche al tractor Cat. 2°
- Rejas de desmontaje rápido
- Protección anti-desgaste de las anclas

- Σασί ρυθμιζόμενο σε πλάτος
- Σταβάρι με βίδα ασφαλείας
- Σταβάρι με προοδευτική γωνία διείσδυσης στο έδαφος τύπου "Κράκερ"
- Σύνδεση στο τρακτέρ 2ης
- Υνιά γρήγορης αλλαγής
- Προστασία σταβαριών από φθορά

TECHNISCHE DATEN / DATOS TÉCNICOS / ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	HP	mm	mm	mm	(n°)	mm	KG	KG	KG
craKer KD 5-200	50-130	2100	2042	550	5	410	570	920	/
craKer KD 5-250	70-130	2500	2462	550	5	450	590	980	1020
craKer KD 7-250	80-130	2500	2462	550	7	360	740	1130	1170
craKer KD 7-300	80-130	3000	3018	550	7	450	790	1220	1260

AUSRÜSTUNG / EQUIPAMIENTO / ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



● = serienmäßig - de serie - Στάνταρντ
 ○ = Option - Opcional - Προαιρετικά
 / = Nicht Verfügbar - No disponible - Δε διατίθεται

craKer KE 250 300

Mechanische Tiefenlockerer für Traktoren bis max **180PS**
Descompactador mecánico para tractores de hasta **180HP**
Υπεδαφοκαλλιεργητής μηχανικός για τρακτέρ ως **180HP**



ΕΛ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ε CARACTERÍSTICAS

DE EIGENSCHAFTEN

- Modulrahmen mit einstellbarer Arbeitsbreite
- Abreißschrauben zur Überlastsicherung der Zinken
- "Craker-Zinken" mit progressivem Anstellwinkel
- Dreipunkt-Anhängung Kat. 2 u. 3
- Scharspitzen und Schare mit Schnellwechsel
- Verschleißgeschützte Zinken

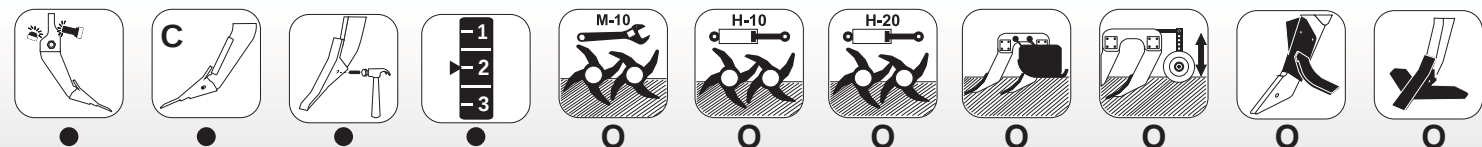
- Chasis modular regulable en anchura
- Ancora con dispositivo de seguridad por tornillo fusible
- Ancora con ángulo de penetración progresivo "tipo Craker"
- Enganche al tractor Cat. 2° y 3°
- Rejas de desmontaje rápido
- Protección anti-desgaste de las anclas

- Σασί ρυθμιζόμενο σε πλάτος
- Σταβάρι με βίδα ασφαλείας
- Σταβάρι με προοδευτική γωνία διείσδυσης στο έδαφος τύπου "Κράκερ"
- Σύνδεση στο τρακτέρ 2ης, 3ης
- Υνιά γρήγορης αλλαγής
- Προστασία σταβαριών από φθορά

TECHNISCHE DATEN / DATOS TÉCNICOS / ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	HP	mm	mm	mm	(n°)	mm	KG	KG	KG	KG
craKer KE 5-250	90-180	2500	2462	550	5	500	860	1250	1290	1430
craKer KE 7-250	90-180	2500	2462	550	7	360	950	1340	1380	1520
craKer KE 7-300	110-180	3000	3018	550	7	440	1060	1490	1530	1680

AUSRÜSTUNG / EQUIPAMIENTO / ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



● = serienmäßig - de serie - Στάνταρντ
 ○ = Option - Opcional - Προαιρετικά
 / = Nicht Verfügbar - No disponible - Δε διατίθεται

Super craKer KF 250 300 350 400

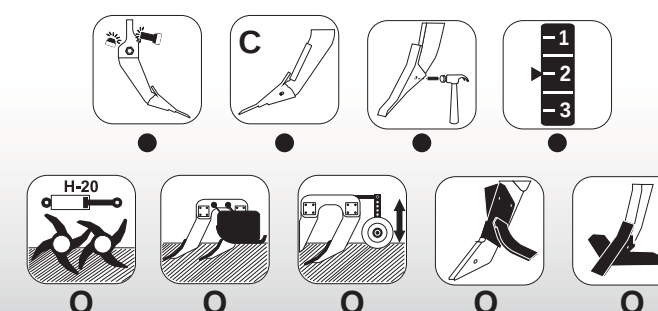
Mechanische Tiefenlockerer für Traktoren bis max **320PS**
Descompactador mecánico para tractores de hasta **320HP**
Υπεδαφοκαλλιεργητής μηχανικός για τρακτέρ ως **320HP**



TECHNISCHE DATEN / DATOS TÉCNICOS / ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

								
	HP	mm	mm	mm	(n°)	mm	KG	KG
Super craKer KF 5-250	130-320	2500	2416	650	5	525	1145	1715
Super craKer KF 7-300	150-320	3100	2972	650	7	450	1480	2100
Super craKer KF 7-350	150-320	3500	3404	650	7	500	1550	2270
Super craKer KF 9-400	200-320	3900	3906	650	9	450	1800	2580

AUSRÜSTUNG / EQUIPAMIENTO / ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



● = serienmäßig - de serie - Στάνταρντ
O = Option - Opcional - Προαιρετικά
/ = Nicht Verfügbar - No disponible - Δε διατίθεται

DE EIGENSCHAFTEN

- Modulrahmen mit einstellbarer Arbeitsbreite
- Abreißschrauben zur Überlastsicherung der Zinken
- "Craker-Zinken" mit progressivem Anstellwinkel
- Dreipunkt-Anhängung Kat. 3 + USA
- Scharspitzen und Schare mit Schnellwechsel
- Verschleißgeschützte Zinken

E CARACTERÍSTICAS

- Chasis modular regulable en anchura
- Ancora con dispositivo de seguridad por tornillo fusible
- Ancora con angulo de penetración progresivo "tipo Craker"
- Enganche al tractor Cat 3° + USA
- Rejas de desmontaje rápido
- Protección anti-desgaste de las anclas

ΕΛ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Σασί ρυθμιζόμενο σε πλάτος
- Σταβάρι με βίδα ασφαλείας
- Σταβάρι με προοδευτική γωνία διείσδυσης στο έδαφος τύπου "Κράκερ"
- Σύνδεση στο τρακτέρ 3ης + USA
- Υγιά γρήγορης αλλαγής
- Προστασία σταβριών από φθορά

MegaCraker

Der faltbare Alpego Tiefenlockerer mit einem hydraulischen Zusammenfallen-System schließt Modelle mit 7 bis zu 11 Zinken ein, wobei die gesamte gefaltete Breite nur 2,5 m. beträgt.

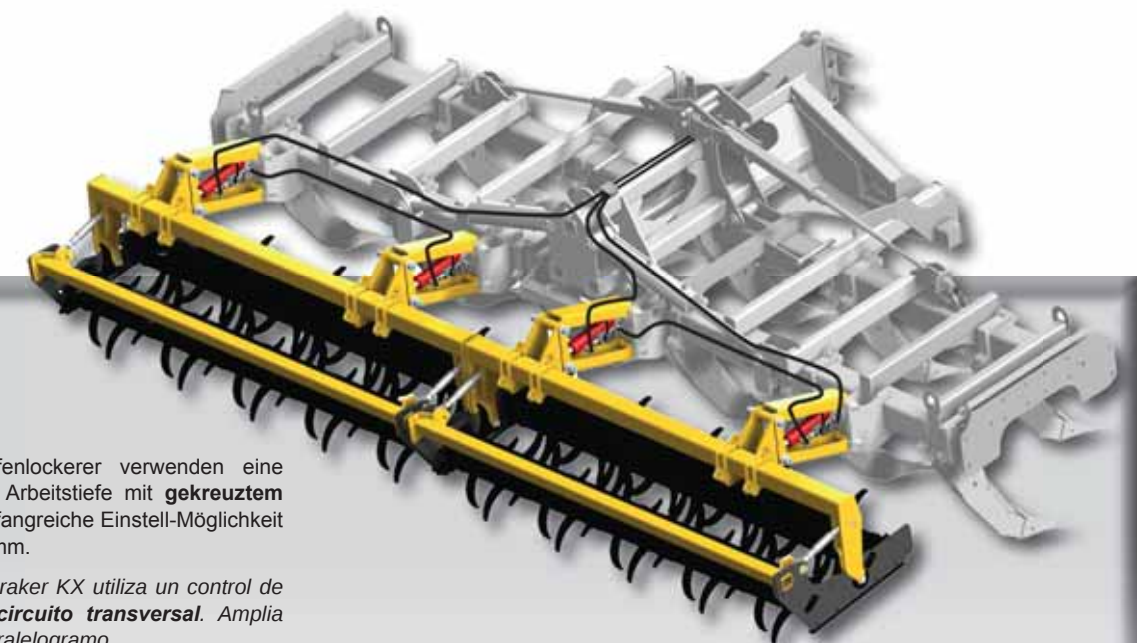
Die besonders stabile Struktur erlaubt seine Verwendung zusammen mit sehr kräftigen Schleppern.

El subsolador plegable ALPEGO con sistema hidráulico de cierre está disponible con soluciones desde 7 a 11 anclas, con un ancho de transporte de 2,5 m.

La estructura particularmente robusta permite la utilización combinada de tractores de elevada potencia.

Το σπαστό ρίπερ του ALPEGO με υδραυλική αναδίπλωση στο κλείσιμο είναι διαθέσιμο με 7 - 11 σταβάρια, με το πλάτος μεταφοράς να ανέρχεται μόλις στα 2,50 μτ.

Η ιδιαίτερα ισχυρή δομή του ρίπερ αυτού επιτρέπει τη χρήση του σε συνδυασμό με ελκυστήρες πολύ υψηλών ιπποδυνάμεων.



Die MEGA Craker KX Tiefenlockerer verwenden eine Vorrichtung zur Kontrolle der Arbeitstiefe mit **gekreuztem hydraulischen Kreislauf**. Umfangreiche Einstell-Möglichkeit Dank dem neuen Parallelogramm.

El subsolador plegable Megacraker KX utiliza un control de profundidad de trabajo con **circuito transversal**. Amplia regulación gracias al nuevo paralelogramo.

Οι σπαστοί υπεδαφοκαλλιεργητές Mega craker KX χρησιμοποιούν ρυθμιστή βάθους εργασίας **μέσω υδραυλικού κυκλώματος**. Μεγάλο εύρος ρύθμισης χάρη στο σύστημα με παραλληλόγραμμο.



“Bridge Solution”, die deswegen entwickelt wurde, um den Durchgang der Erde bei der max. Arbeitstiefe (bis 65 cm) zu gewährleisten.

“Bridge Solution” estudiado, para garantizar el flujo de la tierra a la máxima profundidad de trabajo (hasta 65 cm).

Σύστημα γέφυρας, σχεδιασμένο για να εγγυάται μέγιστο βάθος εργασίας (ως 65 εκ.) χωρίς προβλήματα.



Transportbreite 2.5 m.

Dimensiones para el transporte en carretera limitado a 2.5 m.

Μειωμένο πλάτος μεταφοράς 2,50 μτ.



Mega craKer KX 320 410 500

Klappbare Tiefenlockerer für Traktoren bis max 500PS
Descompactador plegable para tractores de hasta 500HP
Υπεδαφοκαλλιεργητές σπαστοι για τρακτέρ ως 500HP



DE EIGENSCHAFTEN

- Neuer hydr. faltbare Tragrahmen (Patent) mit Arbeitsbreiten 3,2 – 4,1 – 5,0 m.
- Geringe Transportbreite (2,5, m.)
- Neue, abnehmbare Stiel-Halter
- Neue Franter-Walzen mit verstärkten Haltern
- Abreißschrauben zur Überlast sicherung der Zinken
- "Craker-Zinken" mit progressivem Anstellwinkel
- Arbeitstiefe-Einstellvorrichtung (Patent) mit hydraulisch gesteuertem Parallelogramm
- Dreipunkt-Anhängung Kat. 3 u. 4 normal + USA
- Scharspitzen und Schare mit Schnellwechsel
- Hydr. Klappvorrichtung mit mechanischer Absperrung

E CARACTERÍSTICAS

- Nuevo Chasis (patentado) plegable hidráulicamente con dimensiones de trabajo de 3.2 - 4.1 - 5.0 metros.
- Anchura de transporte reducida (2.5 m)
- Nuevo soporte ancora desmontable
- Nuevo rodillo franter con soporte mejorado
- Ancora con dispositivo de seguridad por tornillo fusible
- Ancora con angulo de penetración progresivo "tipo Craker"
- Corrector de profundidad de trabajo (patentado)
- Enganche al tractor 3° y 4° cat. (normal +USA)
- Rejas de desmontaje rápido
- Sistema hidráulico para cierre con bloqueo de seguridad mecánico

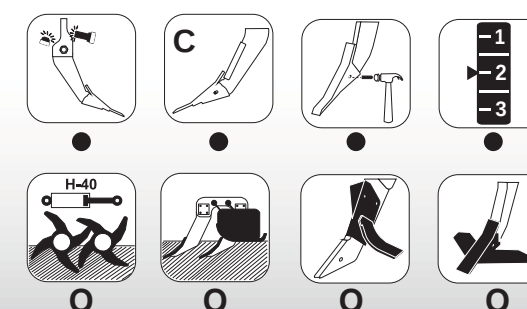
EA ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Πατενταρισμένο σασί υδραυλικά σπαστό με πλάτος εργασίας από 3,2 – 4,1 – 5 μ.
- Πλάτος μεταφοράς στο δρόμο 2,5 μ
- Καινούρια μετακινούμενα στηρίγματα σταβαριών
- Νέοι κύλινδροι Franter με ενισχυμένες στηρίξεις
- Σταβάρι με βίδα ασφαλείας
- Σταβάρι με προοδευτική γωνία διείσδυσης στο έδαφος τύπου "Κράκερ"
- Ρυθμιστής βάθους ασφαλείας πατενταρισμένος με υδραυλικό παραλληλόγραμμο
- Σύνδεση στο τρακτέρ 3ης, 4ης κατγ. + USA
- Υνιά γρήγορης αλλαγής
- Υδραυλικό κύκλωμα κλεισίματος με μπλοκάρισμα ασφαλείας μηχανικό

TECHNISCHE DATEN / DATOS TÉCNICOS / ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

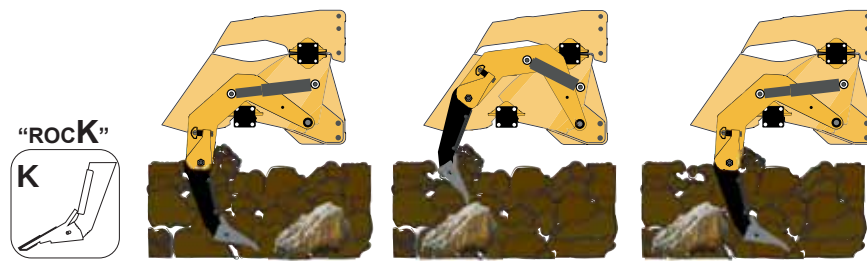
	HP	mm	mm	mm	(n°)	mm	KG	KG
Mega craKer KX 7-320	150-500	3200	2500	650	7	450	1880	2810
Mega craKer KX 9-410	200-500	4100	2500	650	9	450	2250	3310
Mega craKer KX 11-500	300-500	5000	2500	650	11	450	2510	3700

AUSRÜSTUNG / EQUIPAMIENTO / ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



● = serienmäßig - de serie - Στάνταρντ
O = Option - Opcional - Προαιρετικά
/ = Nicht Verfügbar - No disponible - Δε διατίθεται

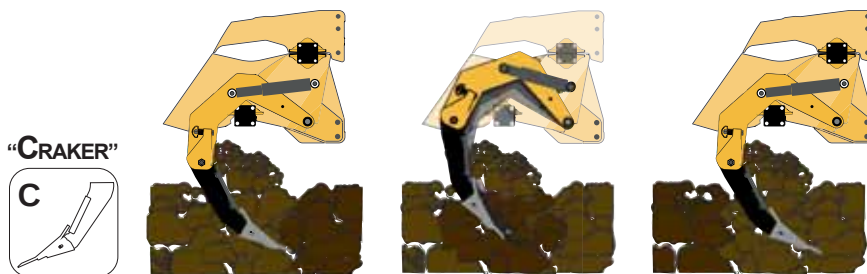
skat



Neue Zinken "Fels" mit verstärkter Schar gewährleisten eine längere Haltbarkeit und Festigkeit auch auf sehr steinigem Boden, bei einer Neigung, die verhindert, dass die Steine an der Oberfläche mitgenommen werden.

Nuevas *ancora* "Roca" con reja reforzada, garantizan mayor duración y resistencia sobre terrenos muy pedregosos, con inclinación tal para no favorecer el arrastre de las piedras en superficie.

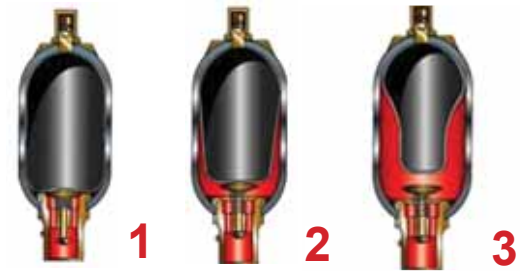
Σταβάρια «τύπου βράχου» με νύχια ενισχυμένα που εξασφαλίζουν μεγαλύτερη διάρκεια ζωής αύξηση της αντοχής σε πετρώδη εδάφη. Ειδική γωνία κατά το σχεδιασμό τους ώστε να εμποδίζεται το σύρσιμο των πετρώων στην επιφάνεια του εδάφους.



Die Zinken "Craker" sind für steinlose aber schwere Böden geeignet. Das Skat hydro-pneumatische System gewährleistet eine optimale Elastizität und daher einer längeren Lebensdauer der Maschine und eine geringere Beanspruchung des Schleppers.

Ancora "Craker" indicada para terreno no pedregoso pero fuertes. El sistema hidroneumático SKAT garantiza una buena elasticidad, aumentando de esta manera la vida de la máquina y reduciendo la solicitud sobre el tractor.

Σταβάρια **CRAKER** σχεδιασμένα για συμπαγή εδάφη. Όταν λειτουργούν σε βραχώδη εδάφη, τα σταβάρια του υδρο-πνευματικού συστήματος SKAT παρέχουν υψηλή ελαστικότητα δίνοντας επιπλέον λειτουργική ζωή στο παρελκόμενο και λιγότερο ζόρισμα στον ελκυστήρα.



Der Stickstoffbehälter mit Regelventil ermöglicht es, das Zylinderöl zu absorbieren, wodurch die Zinke an Elastizität gewinnt und Stöße und Stoßbelastungen ertragen und danach stufenartig wieder einfahren kann. Durch dieses System werden Schäden an der Rahmenstruktur verhindert.

El acumulador de nitrógeno con válvula de regulación, permite absorber el aceite de los cilindros dando así la posibilidad al ancla de ser elástica y absorber los golpes y el estrés con un retorno gradual.

Ο συσσωρευτής του αζώτου με βαλβίδα ρύθμισης, επιτρέπει την απορρόφηση του λαδιού των κυλίνδρων δίνοντας έτσι τη δυνατότητα στο σταβάρι να είναι ελαστικό και να απορροφήσει τους κραδασμούς μέσω της σταδιακής επιστροφής. Με αυτό το σύστημα αποτρέπεται η ζημία στο σασί.

skat K1

250 300

Hydropneumatische Tiefenlockerer für Traktoren bis max 200PS
Descompactador hydropneumaticos para tractores de hasta 200HP
Υπεδαφοκαλλιεργητές με αζωτο για τρακτέρ ως 200HP



ΕΛ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

DE EIGENSCHAFTEN

- Modulrahmen mit einstellbarer Arbeitsbreite
- Zweifache Sicherheitsvorrichtung (NO-STOP HYDRAULISCH + MECHANISCH)
- "Craker-Zinken" oder "Rock-Zinken" mit progressivem Anstellwinkel
- Dreipunkt-Anhängung Kat. 2
- Scharspitzen und Schare mit Schnellwechsel
- Verschleißgeschützte Zinken
- Auch mit Franter - Walze verfügbar

E CARACTERÍSTICAS

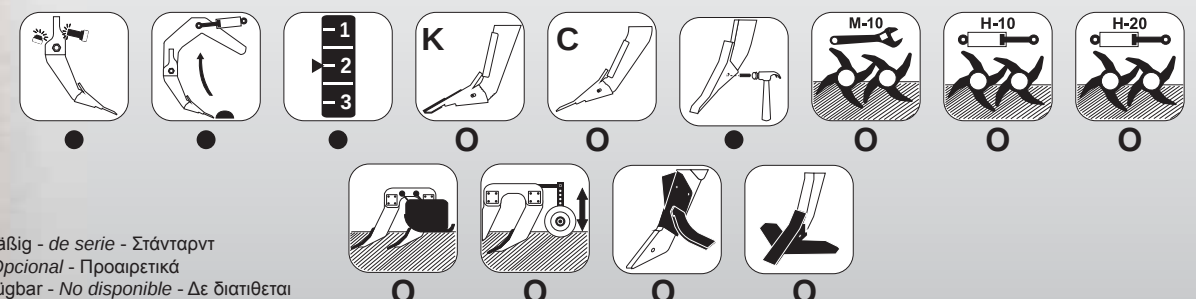
- Chasis modular regulable en anchura
- Doble dispositivo seguridad (NO-STOP HIDRÁULICO + MECÁNICO)
- Ancora con ángulo de penetración progresivo "tipo Craker" o "tipo Roca"
- Enganche al tractor Cat 2°
- Rejas de desmontaje rápido
- Protección anti-desgaste de las anclas
- Disponible también con doble rodillo franter

- Σασί ρυθμιζόμενο σε πλάτος
- Διπλός μηχανισμός ασφαλείας (NO-STOP ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ + ΜΗΧΑΝΙΚΟ)
- Σταβάρια με προοδευτική γωνία διείσδυσης στο έδαφος τύπου "Κράκερ" ή "Βράχου"
- Σύνδεση στο τρακτέρ 2ης
- Γνιά γρήγορης αλλαγής
- Προστασία σταβερίων από φθορά
- Διατίθεται επίσης και με διπλούς κυλίνδρους "Franter Roller"

TECHNISCHE DATEN / DATOS TÉCNICOS / ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	HP	mm	mm	mm	(n°)	mm	KG	KG	KG	KG
sKat K1 5-250	90-200	2500	2416	500	5	480	930	1340	1380	1500
sKat K1 7-300	110-200	3000	2972	500	7	440	1242	1690	1730	1860

AUSRÜSTUNG / EQUIPAMIENTO / ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



● = serienmäßig - de serie - Στάνταρντ
O = Option - Opcional - Προαιρετικά
/ = Nicht Verfügbar - No disponible - Δε διατίθεται

Hydropneumatische Tiefenlockerer für Traktoren bis max 400PS
 Descompactador hydropneumaticos para tractores de hasta 400HP
 Υπεδαφοκαλλιεργητές με αζωτο για τρακτέρ ως 400HP



DE EIGENSCHAFTEN

- Modulrahmen mit einstellbarer Arbeitsbreite
- Zweifache Sicherheitsvorrichtung (NO-STOP HYDRAULISCH + MECHANISCH)
- "Craker-Zinken" oder "Rock-Zinken" mit progressivem Anstellwinkel
- Dreipunkt-Anhängung Kat. 3 u. 3 USA + Kat. 4N
- Scharspitzen und Schare mit Schnellwechsel
- Verschleißgeschützte Zinken
- Auch mit Franter - Walze verfügbar

E CARACTERÍSTICAS

- Chasis modular regulable en anchura
- Doble dispositivo seguridadm (NO-STOP HIDRÁULICO + MECANICO)
- Ancora con angulo de penetración progresivo "tipo Craker" o "tipo Roca"
- Enganche al tractor Cat 3° y 3° USA + 4N°
- Rejas de desmontaje rápido
- Protección anti-desgaste de las anclas
- Disponible también con doble rodillo franter

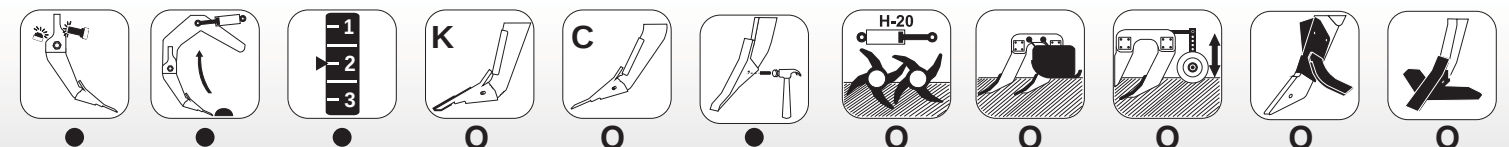
EA ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Σασί ρυθμιζόμενο σε πλάτος
- Διπλός μηχανισμός ασφαλείας (NO-STOP ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ + ΜΗΧΑΝΙΚΟ)
- Σταβάρια με προοδευτική γωνία διείσδυσης στο έδαφος τύπου "Κράκερ" ή "Βράχου"
- Σύνδεση στο τρακτέρ 3ης, + 3ης USA + 4Νης
- Γυνία γρήγορης αλλαγής
- Προστασία σταβεριών από φθορά
- Διατίθεται επίσης και με διπλούς κυλίνδρους "Franter Roller"

TECHNISCHE DATEN / DATOS TÉCNICOS / ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	HP	mm	mm	mm	(n°)	mm	KG	KG
sKat K2 5-250	130-400	2500	2416	600	5	480	1305	1875
sKat K2 7-300	150-400	3000	2972	600	7	430	1790	2410
sKat K2 7-350	150-400	3500	3410	600	7	500	1820	2540
sKat K2 9-400	200-400	4000	3906	600	9	440	2027	2807

AUSRÜSTUNG / EQUIPAMIENTO / ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



● = serienmäßig - de serie - Στάνταρντ
 O = Option - Opcional - Προαιρετικά
 / = Nicht Verfügbar - No disponible - Δε διατίθεται

The best Technology in the Field

KREISELEGGEN

Grada rotativa / Σβωλοτρίφτες

1.10 - 8.00 mt
50 - 500 HP



BODENFRÄSEN

Fresadoras / Φρεζες

1.60 - 4.00 mt
50 - 240 HP



DRILL-MASCHINEN

Sembradoras / Σπαρτικές

2.50 - 8.00 mt
80 - 500 HP



DECHAUMEUR

Cultivadores / Καλλιεργητής βαρέου τυπου

3.00 - 5.00 mt
120 - 320 HP



MULCHGERÄTE

Desbrozadoras / Καταστροφείς

1.10 - 3.20 mt
40 - 160 HP



KURZSCHEIBENEGGEN

Preparador a discos / Δισκοσβάρνα

2.50 - 8.00 mt
80 - 400 HP



Alpego S.p.a
Via Torri di Confinè, 6
36053 Gambellara (VI) Italy
Tel. +39 0444646100
Fax: +39 0444646199
www.alpego.com
info@alpego.com

Die in diesem Katalog eingeführten Bilder und Angaben sind nicht bindend und dürfen zu jeder Zeit ohne Vorwarnung geändert werden.
Las imágenes los datos del presente catalogo no son vinculantes y pueden ser modificados en cada momento sin obligación sin previo aviso.
οι φωτογραφίες, οι πληροφορίες και οι περιγραφές μπορεί να αλλάζουν από τον κατασκευαστή χωρίς κάποια προειδοποίηση ανά πάσα στιγμή.

Q10A00197/3 - DEPLIANT "GAMMA Ripuntatori"
DE-E-GR 19/11/2015

Copyright © by ALPEGO