

D So arbeiten Digger, Sprosser und Würger
GB Different models of subsoilers in work
F Le travail du Digger, du Sprosser et du Wuerger

Digger Sprosser Würger



Untergrund- und Tiefenlockerer D
Subsoilers GB
Décompacteurs et sous-soleuses F



Rabe Agri GmbH
Am Rabewerk 1 · 49152 Bad Essen
Telefon ++49 (0) 54 72 / 77 10
Telefax ++49 (0) 54 72 / 77 11 90
E-Mail info@rabe-agri.eu
Internet: www.rabe-agri.eu

Untergrundlockerer – Subsoilers – Ameublisseurs à lames

D zwei- bis achtzinkig, Höchsttiefgang 45 cm
 GB From two - eight tines, max. working depth of 45 cm
 F De 2 à 8 lames, profondeur de travail maxi. 45 cm

Digger

Digger

Für flaches und tieferes ganzflächiges Lockern
 Suitable for full width cultivation from shallow to deep
 Ameublissement de la terre par action de fissuration sur toute la largeur de travail

D
 GB
 F



Digger 4 x 2



Digger 4 x 1

Untergrundlockerer Subsoilers Ameublisseurs à lames	Digger	2 x 1	2 x 2	3 x 1	3 x 2	4 x 1	4 x 2
Tiefgang (cm) Working depth (cm) Profondeur (cm)		20-45	20-45	20-45	20-45	20-45	20-45
Anzahl Zinken No of tines Nombre de lames		2	4	3	6	4	8
für Schlepper bis max. PS Max HP Pour tracteur jusqu'à maxi. (CV)		120	150	180	200	250	300
Gewicht (kg) Weight (kg) Poids (kg)		610	670	815	905	990	1110
Rahmenhöhe (cm) Under beam clearance (cm) Dégagement sous bâti (cm)		90	90	90	90	90	90
Steinsicherung mit Scherschrauben Stone protection with shearbolts Sécurité par boulon de cisaillement		X	X	X	X	X	X
hydr. Steinsicherung (Auslösekraft kp) Hydr. stone protection (release force kp) Sécurité Non-Stop hydraulique (force de déclenchement kp)		2300	2300	2300	2300	2300	2300



Digger 4 x 2

Ganzflächiges Lockern mit 8 Zinken
 Full width subsoiling with 8 tines
 Ameublissement de toute la largeur de travail avec 8 lames



Vorlaufende Scheibenseche optional
 Optional with springloaded disc coulters
 Coutres circulaires devant les lames en option



Digger 4 x 1

Lockern von Fahrspuren mit 4 Zinken
 Subsoiling of tramlines with 4 tines
 Décompactage des traces de roues avec 4 lames



Digger 4 x 1

Unterfahren und Lockern der Spur von rechts und links
 Deep loosening of tramlines
 Décompactage de la trace de roue droite et gauche



Digger 3 x 2

Ganzflächiges Lockern mit 6 Zinken
 Full width cultivation with 6 tines
 Ameublissement sur toute la largeur de travail avec 6 lames



Digger 3 x 2

Tiefenführung über Stabpackerwalze (Ø 54 cm)
 Depth control by means of rear cage roller (Ø 54 cm)
 Contrôle de profondeur par l'intermédiaire du rouleau à barres (Ø 54 cm)



Hydraulische Steinsicherung mit sicherem Bodensitz
 Hydr. stone protection devices with high reset forces
 Sécurité Non-Stop hydraulique avec maintien en terre efficace des lames sans risque de planotage



Gleichzeitiges Ausweichen nach oben und zur Seite
 Simultaneous trip action – also sideways
 Possibilité de dégagement vertical et latéral

Tiefenlockerer – Subsoilers – Décompacteurs

D zwei- bis fünfzinkig, Höchsttiefgang 55 cm
 GB From two - five tines, max. working depth of 55 cm
 F De 2 à 5 dents, profondeur de travail maxi. 55 cm

Sprosser

Sprosser HA S



Sprosser 3



Sprosser HA S 5

Tiefenlockerer Subsoilers Décompacteurs	Sprosser	2	3	5	HA S 2	HA S 3	HA S 5
Höchsttiefgang (cm) Max. working depth (cm) Profondeur maxi. (cm)		55	55	55	55	55	55
Anzahl Zinken No of tines Nombre de dents		2	3	5	2	3	5
Zinkenabstände (cm) Tine spacing (cm) Écartement entre dents (cm)		150-270	80-135	67	150-260	80-130	65
für Schlepper bis max. PS Max HP Pour tracteur jusqu'à maxi. (CV)		120	150	180	120	150	180
Gewicht (kg) Weight (kg) Poids (kg)		364	425	547	630	845	1482
Rahmenhöhe (cm) Under beam clearance (cm) Dégagement sous bâti (cm)		80	80	80	90	90	90
Steinsicherung mit Scherschrauben Shear bolt stone protection Sécurité par boulon de cisaillement		X	X	X	X	X	X
hydr. Steinsicherung (Auslösekraft kp) Hydr. stone protection (release force kp) Sécurité Non-Stop hydraulique (force de déclenchement kp)					2300	2300	2300



Sprosser 3



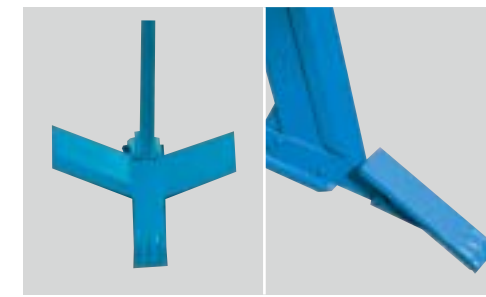
Sprosser HA S 5



Sprosser HA S 3



Hydraulische Steinsicherung mit hoher Auslösekraft
 Hydr. stone protection device with high reset force
 Sécurité Non-Stop hydraulique avec force de déclenchement élevée



Schare mit Hartbeschichtung (7 cm, 10 cm oder 18 cm)
 Hard metal coating on tips for extra working life
 Socs avec rechargement dur (7 cm, 10 cm ou 18 cm)



Tiefenführung über Schlepper, Räder oder Nachlaufwalze
 Depth control by tractor, extra wheels or rear roller
 Contrôle de profondeur par le tracteur, des roues de terrage ou un rouleau



Zinken mit Scherschraube und austauschbarer Schneide
 Shear bolt protected tines with exchangeable cutting edges
 Dents avec boulon de cisaillement et lame interchangeable

Tiefenlockerer – Sub soilers – Sous-soleuses

D einzinkig, Höchsttiefgang 80 cm
 GB One tine, max. working depth of 80 cm
 F 1 dent, profondeur maxi 80 cm

Würger

Würger F



Würger I/80



Würger F/80

Tiefenlockerer Subsoilers Sous-soleuse	Würger	I/80	F/80
Höchsttiefgang (cm) Max. working depth (cm) Profondeur maxi. (cm)		80	80
Anzahl Zinken No of tines Nombre de dents		1	1
für Schlepper bis max. PS Max HP Pour tracteur jusqu'à maxi. (CV)		150	150
Gewicht (kg) Weight (kg) Poids (kg)		237	270
Rahmenhöhe (cm) Under beam clearance (cm) Dégagement sous bâti (cm)		90	90
Steinsicherung mit Scherschrauben Shear bolt stone protection Sécurité par boulon de cisaillement		X	
Federsteinsicherung Stone trip Sécurité Non-Stop à ressort			X



Würger F/80 mit Federsteinsicherung, Scheibensech, Stützwalze (35 cm) und Rohreinleger
 One tine subsoiler with mech. stone protection, disc coultre, supporting roller (35 cm) and pipe layer
 Würger F/80 avec sécurité Non-Stop à ressort, couteur circulaire, rouleau lisse (35 cm) et guide tubulaire



Zinken mit austauschbarer Schneide
 Tine with exchangeable cutting edge
 Dent avec lame interchangeable



Scherschraubensicherung bei Würger I/80
 Shear bolt stone protection
 Würger I/80 équipé d'une sécurité par boulon de cisaillement



Scheibensech (40 cm), Einsatz bei langen Ernterückständen
 Disc coulters are recommended under heavy trash conditions
 Couteur circulaire (40 cm), pour débris végétaux importants



Kegel für Maulwurfs-Drainage
 Cone for mole draining
 Cône draineur



Schmalschar (8 cm) mit Hartbeschichtung
 8 cm share hard coated
 Soc étroit (8 cm) avec rechargement dur