

# FALC

## mod. AGILA

**TRINCIASTOCCHI - BROYEUR - SHREDDER  
HÄCKSLER - TRITURADORA**



**Trinciatrice professionale per stocchi, paglia, cotone, pascolo e cover crops. Per trattori da 50 a 120 HP**



**Broyeur professionnel pour tiges de maïs, paille, coton, pâturage et couvert végétal. Pour tracteurs de 50 à 120 CV**



**Professional shredder for cornstalks, straw, cotton, meadows and cover crops. For 50-120 HP tractors**



**Profi Häcksler für Maisstängel, Stroh, Baumwolle, Weide und cover crops. Für Traktoren von 50 bis 120 PS**



**Trituradora profesional para tallos de maíz, paja, algodón, pastos y cover crops. Para tractores de 50 a 120 CV**







AGILA										
	kg	lbs	A mm.	B mm.	A inches	B inches	N.	HP	PTO	N.
1600	660	1455	1581	1822	62,24	71,73	32	50-100	540	3
1800	706	1556	1761	2002	69,33	78,82	36	50-100	540	3
2100	750	1653	2121	2362	83,50	92,99	44	50-100	540	4
2300	910	2006	2305	2546	90,75	100,24	48	50-120	540	4
2500	965	2127	2485	2726	97,83	107,32	52	50-120	540	4
2700	1020	2249	2665	2906	104,92	114,41	56	50-120	540	4
3000	1080	2380	3025	3266	119,09	128,58	64	50-120	540	5

- ATTACCO POSTERIORE
- ATTELAGE ARRIERE
- REAR HITCH
- HECKANBAU
- ENGANCHE TRASERO



### Macchina base:

- Coltello "Y" (tipo 01) e controcoltello liscio
- Attacco 3p fisso con doppia posizione:  
1600-1800 spostamento = 300 mm  
2100-2300-2500-2700-3000 spostamento = 425 mm
- Lamiera d'usura (OPZIONE)
- Controcoltello dentato (OPZIONE)
- Scatola per 160 HP con PTO 1000 (OPZIONE)
- A SCELTA: con rullo posteriore, con ruote posteriori, con slitte.

### Machine standard:

- Couteau "Y" (type 01) et contre couteau lisse
- Attelage 3 points fixe avec double position:  
1600-1800 déplacement = 300 mm  
2100-2300-2500-2700-3000 déplacement = 425 mm
- Tôle d'usure (OPTION)
- Contre couteau cranté (OPTION)
- Bôitier pour 160 HP avec PDF 1000 (OPTION)
- A CHOIX: avec rouleau arrière, avec roues arrière, avec patins.

### Standard machine:

- "Y" blade (type 01) and smooth counter blade
- Fixed 3-point-hitch with double position:  
1600-1800 side shift = 300 mm  
2100-2300-2500-2700-3000 side shift = 425 mm - inches 16,73
- Wear & tear sheet (OPTION)
- Toothed counter blade (OPTION)
- Gearbox for 160 HP with PTO 1000 (OPTION)
- ON CHOICE: with rear roller, with rear wheels, with skids.

### Standardmaschine:

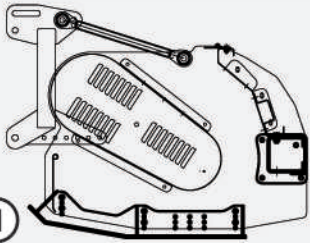
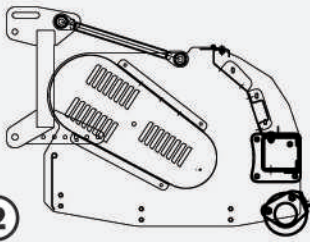
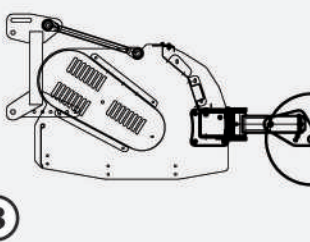
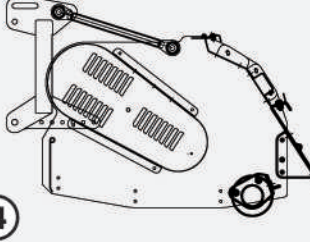
- Messer „Y“ (Typ 01) und glattes Gegenmesser
- Fester 3-Punkt-Anschluss mit Doppelposition:  
1600-1800 Verschiebung = 300 mm  
2100-2300-2500-2700-3000 Verschiebung = 425 mm
- Verschleißblech (OPTION)
- Gezahntes Gegenmesser (OPTION)
- Getriebe für 160 PS mit Zapfwelle 1000 (OPTION)
- NACH WAHL: mit hinterer Walze, mit hinteren Rädern, mit Kufen.

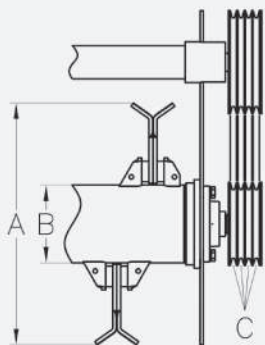
### Máquina estándar:

- Cuchilla "Y" (tipo 1) y contracuchilla lisa
- Enganche de 3 puntos fijo con doble posición:  
1600-1800 desplazamiento = 300 mm  
2100-2300-2500-2700-3000 desplazamiento=425mm
- Chapa de desgaste (OPCIONAL)
- Contracuchilla dentada (OPCIONAL)
- Caja para 160 CV con TDF 1000 (OPCIONAL)
- A ELECCION: con rodillo trasero, con ruedas traseras, con patines.

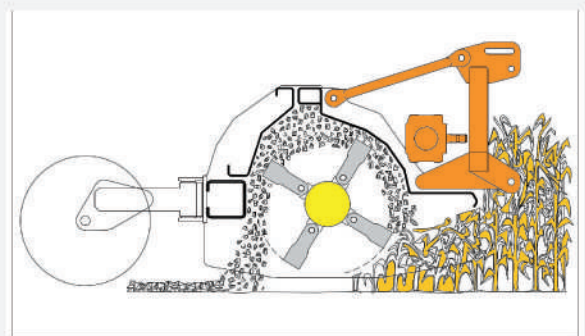


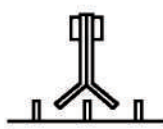
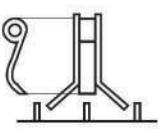

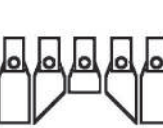




 <p>1</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li> 1. Macchina con barra posteriore e slitte regolabili</li> <li> 1. Machine avec barre arrière et patins réglables</li> <li> 1. Machine with rear bar and adjustable skids</li> <li> 1. Maschine mit hinterer Schiene und verstellbaren Kufen</li> <li> 1. Máquina con barra trasera y patines regulables</li> </ul>
 <p>2</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li> 2. Macchina con barra posteriore e rullo</li> <li> 2. Machine avec barre arrière et rouleau</li> <li> 2. Machine with rear bar and roller</li> <li> 2. Maschine mit hinterer Schiene und Walze</li> <li> 2. Máquina con barra trasera y rodillo</li> </ul>
 <p>3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li> 3. Macchina con barra posteriore e coppia ruote sterzanti</li> <li> 3. Machine avec barre arrière et couple de roues braquantes</li> <li> 3. Machine with rear bar and pair of steering wheels</li> <li> 3. Maschine mit hinterer Schiene und Paar Stützrädern</li> <li> 3. Máquina con barra trasera y par de ruedas terciantes</li> </ul>
 <p>4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li> 4. Macchina con rullo e lamiere di protezione</li> <li> 4. Machine avec rouleau et tôles de protection</li> <li> 4. Machine with roller and guarding sheets</li> <li> 4. Maschine mit Walze und Schutzblechen</li> <li> 4. Máquina con rodillo y chapas de protección</li> </ul>



1600-1800-2100	A	Ø mm 575
2300-2500-2700-3000		Ø mm 611
1600-1800-2100	B	Ø mm 159x10
2300-2500-2700-3000		Ø mm 193,7x10
1600-1800	C	n. 3
2100-2300-2500-2700		n. 4
3000		n. 5



<ul style="list-style-type: none"> <li> Velocità periferica dei coltelli</li> <li> Vitesse périphérique des couteaux</li> <li> Blade tip speed</li> <li> Umfangsgeschwindigkeit der Messer</li> <li> Velocidad periférica de las cuchillas</li> </ul>	<b>OPTION</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li> G/M del rotore:</li> <li> T/min du rotor:</li> <li> Rotor RPM:</li> <li> Rotor U/min:</li> <li> RPM del rotor:</li> </ul>															
	 ①	 1V	 1C	<table border="1"> <tr> <td>1600-1800- 2100 2300-2500</td> <td>2132</td> </tr> <tr> <td>2700</td> <td>1910</td> </tr> <tr> <td>3000</td> <td>1800</td> </tr> </table>	1600-1800- 2100 2300-2500	2132	2700	1910	3000	1800									
1600-1800- 2100 2300-2500	2132																		
2700	1910																		
3000	1800																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>m/s</th> <th>inches/s</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1600-1800-2100</td> <td>64</td> <td>2520</td> </tr> <tr> <td>2300-2500</td> <td>68</td> <td>2677</td> </tr> <tr> <td>2700</td> <td>61</td> <td>2402</td> </tr> <tr> <td>3000</td> <td>58</td> <td>2283</td> </tr> </tbody> </table>		m/s	inches/s	1600-1800-2100	64	2520	2300-2500	68	2677	2700	61	2402	3000	58	2283	 ③	 ④	 ⑨	
	m/s	inches/s																	
1600-1800-2100	64	2520																	
2300-2500	68	2677																	
2700	61	2402																	
3000	58	2283																	





**OPZIONI OPTIONS OPTIONS OPTIONEN OPCIONES**



3

- Perni filettati con dado
- Axes filètes avec écrou
- Threaded axles with nut
- Gewindebolzen mit Mutter
- Pernos roscados con tuerca



4

- Slitte fisse / regolabili
- Patins fixes / réglables
- Fixed/adjustable skids
- Feste/verstellbare Kufen
- Patines fijos/regulables



5

- Rullo posteriore: tubo 194x5
- Rouleau arrière: tube 194x5
- Rear roller: tube 194x5
- Hintere Walze: Rohr 194x5
- Rodillo trasero: tubo 194x5

- Catene (al posto delle bandelle anteriori)
- Chaînes (au lieu des feuillets frontaux)
- Chains (instead of front flaps)
- Ketten (anstelle der vorderen Beschlägen)
- Cadenas (en lugar de las chapas de protección delanteras)



6



7

- Coppia ruote sterzanti
- Couple de roues braquantes
- Pair of steering wheels
- Paar Stützräder
- Par de ruedas terciantes

1600-1800-2100: 145/80-13/ 4  
2300-2500-2700-3000: 195/70 R15 / 5

- Attacco 3 P con spostamento idraulico
- Attelage 3 P avec déplacement hydraulique
- 3-point-hitch with hydraulic offset
- 3-Punkt-Anschluss mit hydraulischer Verschiebung
- Eganche de 3 puntos con desplazamiento hidráulico



8



9

- Tendicinghie automatico
- Tendeur automatique des courroies
- Automatic belt tightener
- Automatischer Riemenspanner
- Tensor automático de las correas



4

**FALC**

Via Proventa, 41  
48018 Faenza (Italia)  
Tel. +39 0546 29050

[www.falc.eu](http://www.falc.eu) | [info@falc.eu](mailto:info@falc.eu)

