

FALC

mod. **MASTER HYPER**

TRINCIATRICE LATERALE E POSTERIORE - BROYEUR D'ACCOTEMENT
LATERAL AND REAR SHREDDER - SEITEN UND HINTERER HÄCKSLER
DESBROZADORA LATERAL Y POSTERIOR

FULL OPTIONAL
with **HARDOX** elements



Trinciatrice laterale professionale, per erba, cespugli, rovi in frutteti, agrumeti, uliveti e per la manutenzione di bordi stradali. Per trattori da 100 a 150 HP.



Broyeur latéral professionnel, pour herbes, buissons, ronces dans les vergers, les plantations d'agrumes, d'olives et pour l'entretien des routes. Pour tracteurs de 100 à 150 CV.



Professional lateral shredder for grass, bushes and brambles in orchards, citrus groves, olive groves and for roadside maintenance. For 100-150 HP tractors.

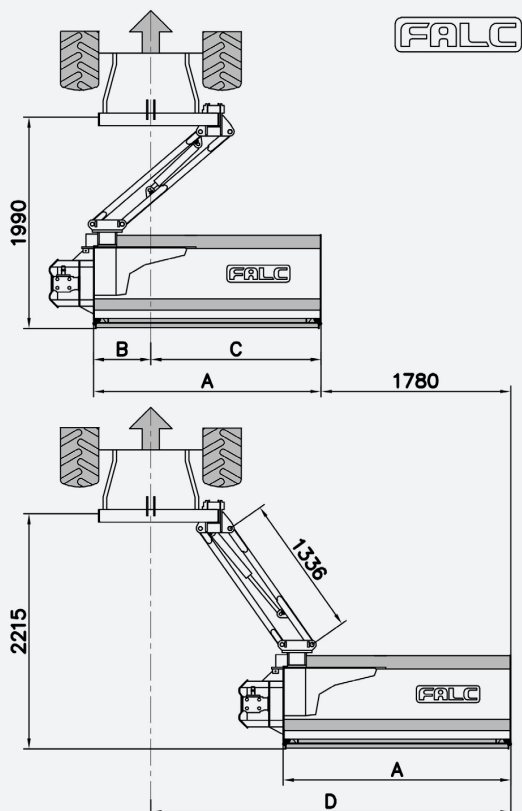


Profi Seitenhäcksler, zum Häckseln von Gras, Gebüsch in den Obstgärten, Olivengärten und Wartung am Straßenrand. Für Traktoren von 100 bis 150 PS.



Desbrozadora lateral profesional, para hierba, matas y zarzas en frutales, cítricos, olivares y para el mantenimiento a lo largo de carreteras. Para tractores de 100 a 150 CV.





MASTER HYPER	A	B	C	D
1800	1780	540	1240	3020
2100	2140	540	1600	3380
2500	2500	540	1960	3740



In presenza di ostacoli un sistema di sicurezza garantisce l'arretramento del trincia, con ritorno automatico.



En cas d'obstacles un dispositif de sécurité permet le recul du groupe de broyage et son retour automatique.



If an obstacle is contacted, a safety system allows the shredder to pivot clear then automatically reset.



Bei Hindernissen gewährt die automatische Sicherung das Ausweichen und das automatische Zurückstellen des Häckslers.



En presencia de obstáculos, un aparato de seguridad garantiza el retroceso de la desbrozadora con retorno automático.



Avvertenza: la trattoria deve essere dotata di 2 prese d'olio a doppio effetto.



Achtung: Der chlepper muss mit 2 Doppel-Ölableitungen ausgerüstet sein.



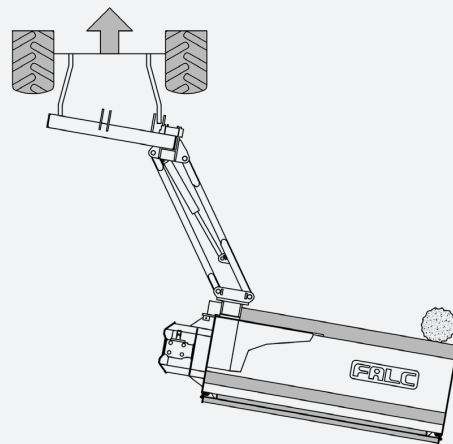
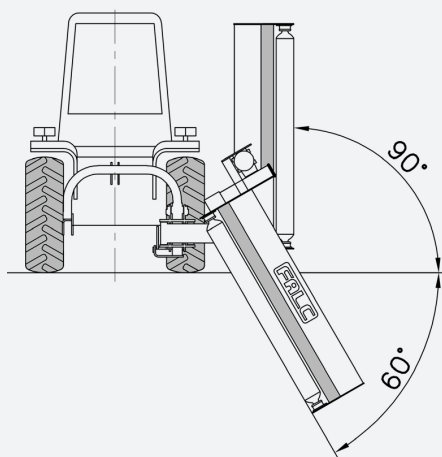
Attention: le tracteur doit être équipé avec 2 prises d'huile à double effet.



Advertencia: el tractor deberá poseer 2 tomas de aceite de doble efecto.



Attention: the tractor must be equipped with 2 double effect oil plugs.



È indispensabile l'uso di albero cardanico con doppio omocinetico.



Man darf Doppel-Weitwinkelenkwelle benutzen.



Il est nécessaire utiliser l'arbre à cardan avec double homocinétique.



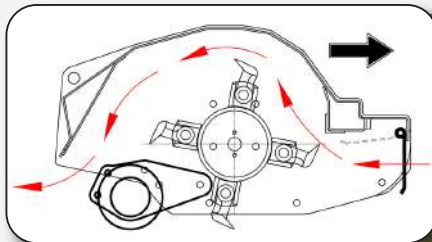
Es indispensable utilizar árbol cardán con homocinética doble.



It is necessary to use cardan shaft with double CV.



MASTER HYPER										
	Kg.	LBS	A mm.	B mm.	A inches	B inches	N.	HP	PTO	N.
1800	1050	2315	1765	2207	69,48	86,89	18	100-150	540/1000	4
2100	1104	2434	2125	2567	83,66	101,06	22	100-150	540/1000	4
2500	1265	2789	2485	2927	97,83	115,24	26	100-150	540/1000	4



1. Ammortizzatore a **molle**
2. e 3. Martinetti per spostamento laterale e per inclinazione di grandi dimensioni
4. Punto di snodo; tutti gli snodi sono su bocchette autolubrificanti
5. Nessun perno è a sbalzo
6. Bracci di spostamento 180 x 60 con punto di snodo 240 x 70
7. Attacco 3° punto 120 x 120
8. Slitte arrotondate

la descrizione continua a pag. 4



1. Amortisseur à **ressort**
2. et 3. Vérins de déport latéral et déversement de grandes dimensions
4. Point d'articulation: toutes les articulations sont sur de bagues autolubrifiants
5. Tous les pivots sont sur 2 supports
6. Bras de déplacement 180 x 60 avec point d'articulation 240 x 70
7. Attelage 3em point 120 x 120
8. Patins arrondis

la description continue à la page 4



1. **Spring** shock absorber
2. and 3. Big jacks for lateral shifting and inclination
4. Pivoting point; all joints run on self-lubricating bushes
5. All the pins have 2 supports
6. Shifting arms 180 x 60 with pivoting point 240 x 70
7. 3rd point headstock 120 x 120
8. Round skids

the description continues on page 4



1. **Feder** – Stoßdämpfer
2. und 3. Große Zylinder für seitliche Verschiebung und Neigung
4. Gelenk; alle Gelenke laufen auf Büchse mit Selbsttätigen Schmierung
5. Alle Bolzen haben 2 Halter
6. Verschiebungsarmen 180 x 60 mit Gelenk 240 x 70
7. 3 Punkt Anschluss 120 x 120
8. Gerundete Kufen

die Beschreibung geht auf Seite 4 weiter



1. Amortiguador de **muelles**
2. y 3. Pistones de desplazamiento lateral y inclinación de grandes dimensiones
4. Punto de desarticulación: todas las articulaciones son sobre casquillos autolubricantes
5. Todos los pivotes son con dos soportes
6. Brazos de desplazamiento 180 x 60 con punto de desarticulación 240 x 70
7. Eganche 3° punto 120 x 120
8. Patines de forma arqueada

la descripción continúa en la página 4



ROTOR 2250 RPM

- 9. Tubo rotore: Ø mm 194
- 10. Tubo rullo posteriore: Ø mm 168
- 11. Perno filettato porta martello Ø 25
- 9. Tube rotor: Ø mm 194
- 10. Tube rouleau arrière: Ø mm 168
- 11. Axe fileté porte marteau Ø 25
- 9. Rotor tube: Ø mm 194
- 10. Rear roller's tube: Ø mm 168
- 11. Threaded hammer axles Ø 25
- 9. Rohr für Rotor: Ø mm 194
- 10. Rohr für Hinteren Walze: Ø mm 168
- 11. Hammer-Gewindebolzen Ø 25
- 9. Tubo rotor: Ø mm 194
- 10. Tubo rodillo trasero: Ø mm 168
- 11. Perno roscado portamartillo Ø 25



- Velocità periferica:
 - Vitesse périphérique:
 - Tip speed:
 - Umfangsgeschwindigkeit:
 - Velocidad periferica:
- } 53 m/s

- 12. Supporti rotore in acciaio
- 13. Controcoltello imbullonato
- 14. Rinforzi saldati sul tubo
- 15. Rullo posteriore "professional" tipo TLF
- 16. Lamiera d'usura in HARDOX
- 17. Scatola 150 HP per PTO 540 o 1000

- 12. Supports du rotor en acier
- 13. Contre couteau boulonnée
- 14. Renforts soudés sur le tube
- 15. Rouleau arrière "professional" type TLF
- 16. Tôle d'usure en HARDOX
- 17. Boîtier 150HP pour PTO 540 ou 1000

- 12. Rotor steel supports
- 13. Bolted counter blade
- 14. Welded reinforcements on the tube
- 15. "Professional" roller type TLF
- 16. Wear & tear sheet in HARDOX
- 17. Gearbox 150 HP for PTO 540 or 1000

- 12. Rotorhalter aus Stahl
- 13. Geschraubtes Gegenmesser
- 14. Geschweißte Verstärkungen and der Rotorwelle
- 15. Hintere "Professional" Walze Typ TLF
- 16. Verschleißblech aus HARDOX
- 17. Getriebe 150 HP für Zapwelle 540 oder 1000

- 12. Soportes de rotor en acero
- 13. Contracuchilla atornillada
- 14. Refuerzos soldados en el rotor
- 15. Rodillo trasero "professional" tipo TLF
- 16. Chapa de desgaste de HARDOX
- 17. Caja 150 CV para TDF 540 o 1000

Peso minimo trattrice:	MASTER HYPER 1800	Kg. 3500
Poids minimum tracteur:	MASTER HYPER 2100	Kg. 4500
Minimum weight of tractor:	MASTER HYPER 2500	Kg. 5000
Mindestgewicht des Schleppers:		
Peso mínimo tractor:		

Larghezza minima trattrice:	MASTER HYPER 1800	mm 2000
Largeur minimum tracteur:	MASTER HYPER 2100	mm 2200
Minimum width of tractor:	MASTER HYPER 2500	mm 2500
Mindestbreite des Schleppers:		
Ancho mínimo tractor:		



FALC

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

www.falc.eu | info@falc.eu

