

# DOC 303



SICUREZZA A SGANCIO MECCANICO  
 MECHANICAL RELEASE SAFETY DEVICE  
 PARE-CHOCS DE SECURITE' MECANIQUE  
 DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DE DESENGANCHE MECÁNICO  
 MECHANISCHER AUSLÖSUNG

**DOC 303 5.0**

**DOC 303 5.7**

Decespugliatrice idraulica a braccio con spostamento laterale e sicurezza meccanica per trattori di 60/80 HP e 27/33 q di peso, ideale per lavori su strade urbane ed interurbane e per aziende agrarie.

Hydraulic hedge mower with side shift and mechanical release safety device for tractors HP 60/80 and weight 27/33 q, suitable for working on local and trunk roads and farms.

Débroussailluse hydraulique avec déplacement lateral et pare-chocs de sécurité mécanique pour tracteurs de 60/80 HP et un poids de 27/33 q, idéal pour travaux sur les routes locales et interurbaines et pour fermes.

Desbrozadora hidráulica de brazo con desplazamiento lateral y seguridad mecánica para tractores de 60/80 HP y 27/33 q de peso, ideal para trabajos en carreteras urbanas e interurbanas y para empresas agrícolas.

Hydraulische Motorsense mit Arm mit seitlicher Verstellung und mechanischen Sicherheitsvorrichtungen für Traktore 60/80 HP und 27/33 q Gewicht, ideal für Arbeiten auf Straßen (Stadt- und Landverkehr) und für Agrarbetriebe.

MODELLO	BRACCIO DECESPUGLIATORE						TRATTORE			
	ESTENSIONE	PESO	SERBATOIO	TESTATA	POMPA	MOTORE IDRAULICO	POTENZA	PESO	LARGHEZZA	PTO
MODEL	EXTENSION	WEIGHT	OIL TANK	HEAD	PUMP	HYDRAULIC MOTOR	POWER	WEIGHT	WIDTH	
MODELO	DEPORT	POIDS	RÉSERVOIR D'HUILE	TÊTE DE BROYAGE	POMPE	MOTEUR HYDRAULIQUE	PUISSANCE	POIDS	LARGEUR	
MODELO	EXTENSION	PESO	DÉPÔSITO DE ACEITE	CABEZAL	BOMBA	MOTOR HIDRÁULICO	POTENCIA	PESO	ANCHO	
MODELL	AUSDEHNUNG	GEWICHT	ÖLTANK	KOPF	PUMPE	HYDRAULIKMOTOR	LEISTUNG	GEWICHT	BREITE	
	E [ mm ]	kg	l	model	l / min	HP (kW)	HP (kW)	kg	m	gir/min - RPM
DOC 303 5.0	5.000	820	145	30.3	83+21	45 ( 33 )	60 / 80	2.700	1,8	540
DOC 303 5.7	5.700	880					( 45 / 60 )	3.300	2	

## ACCESSORI A RICHIESTA ACCESSORIES ON REQUEST ACCESSOIRES SUR DEMANDE ACCESORIOS BAJO PEDIDO ERHÄLTliches ZUBEHÖR

Scambiatore di calore  
 Heat exchanger  
 Réfrigérisseur  
 Intercambiador de calor  
 Wärmetauscher



Accumulatore di azoto per sospens. 1° braccio  
 Nitrogen accumulator for 1st arm suspension  
 Boule d'azote pour suspension du 1er bras  
 Acumulador de nitrógeno para suspensión del 1º brazo  
 Stickstoffspeicher Aufhängung des 1. Arms



Distributore ON-OFF con joystick  
 On-off electro-hydraulic distributor with joystick  
 Distributeur electro-hydraulique ON-OFF avec joystick  
 Distribuidor eléctrico-hidráulico on - off con joystick  
 Elektrohydraulischer Verteiler on - off mit joystick



Attacco posteriore con rotazione 240°  
 240° Rotation shearing head rear attachment  
 Attelage arrière tête de broyage avec angle de rotation 240°  
 Unión trasera del cabezal de corte con rotación a 240°  
 Hintere Befestigung Häckselkopf Drehung 240°



Distributore proporzionale con joystick  
 Biaxial proportional distributor with joystick  
 Distributeur proportionnel biaxe avec joystick  
 Distribuidor proporcional bieje con joystick  
 Biaxialer Proportionalverteiler mit joystick



Testata trinciante mm 1200  
 Shearing head mm 1200  
 Tête de broyage mm 1200  
 Cabezal de corte mm 1200  
 Häckselkopf mm 1200

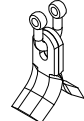


## 30.3 TTD 1000



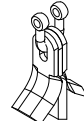
● di serie - standard equipment - de série de serie - serienmässig

● **M5 B**



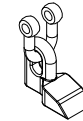
Ø max 2 cm

**M6 B**



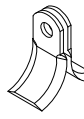
Ø max 2 cm

**M8 B**



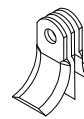
Ø max 4 cm

**M1 B**



Ø max 3 cm

**M2 B**



Ø max 3 cm

La scelta di un tipo di coltello diverso da quello di serie deve essere specificata al momento dell'ordine della macchina. Il prezzo non cambia.

The choice of a model of cutting blade different from the serial one's must be specified at time of the machine order. The price doesn't change.

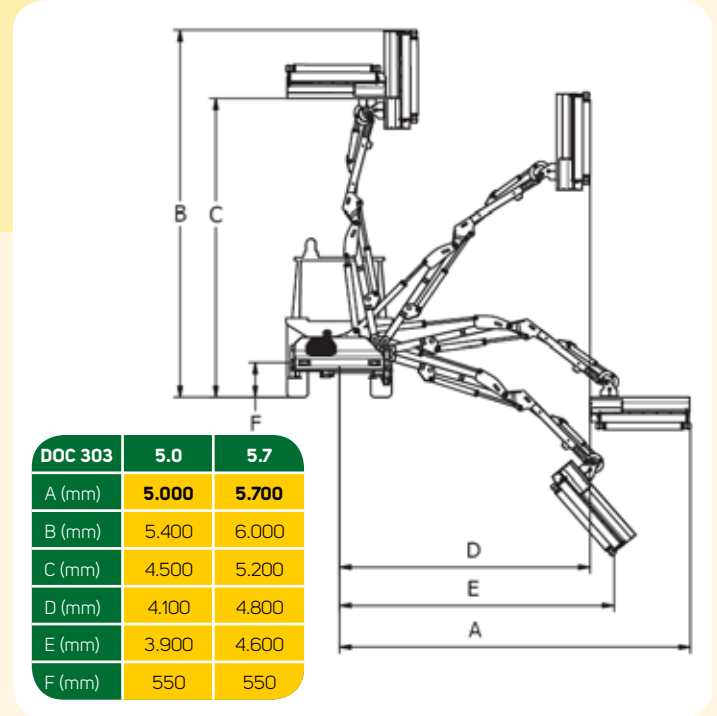
Le choix d'un model de couteau different du model de série doit être spécifié lors de la commande de la machine. Le prix ne change pas.

La elección de un tipo de cuchillo diferente del de serie se debe especificar en el momento del pedido de la máquina. El precio no cambia.

Will man einen Messertyp, der vom serienmäßigen abweicht, muss dies im Moment der Bestellung der Maschine spezifiziert werden. Der Preis bleibt unverändert.

### CARATTERISTICHE TECNICHE E DOTAZIONI STANDARD:

- Telaio - 1° braccio - II° braccio in acciaio strutturale ST.52
- Attacco a tre punti 2° categoria
- Serbatoio olio lt 145
- Pompa doppia ad ingranaggi **gruppo 3+2** - 83+21 l/min
- Motore idraulico bidirezionale potenza **HP 45**
- Distributore con comandi a distanza a cavi teleflessibili mm 3000
- Testata mm 1000 **MODELLO 30.3 TTD** a trasmissione diretta
- Sistema **flottante** di autolivellamento
- Rullo tastatore registrabile su 3 posizioni
- Angolo di rotazione della testata 190° con attacco superiore
- Rotore elicoidale con coltello a taglio snodato **M5B**
- Rotore a **3000 giri/min**
- **Tenditori di fissaggio**
- **Giunto cardanico**



DOC 303	5.0	5.7
A (mm)	<b>5.000</b>	<b>5.700</b>
B (mm)	5.400	6.000
C (mm)	4.500	5.200
D (mm)	4.100	4.800
E (mm)	3.900	4.600
F (mm)	550	550

### TECHNICAL FEATURES AND STANDARD EQUIPMENT:

- Frame - 1st arm - 2nd arm in structural steel ST 52
- Three points attachment 2nd category
- Oil tank 145 l
- Double gear pump **group 3+2** - 83+21 l/min
- Bidirectional hydraulic motor **HP 45** power
- Distributor with remote controls with mm 3000 flexible cables
- Head mm 1000 **MODEL 30.3 TTD** with direct transmission
- Self-levelling **floating** system
- Feeler roller recordable on 3 positions
- Head rotating angle 190° with upper attachment
- Helicoidal rotor with jointed cut blade **M5B**
- Number revs to rotor **3000 rpm**
- **Fixing tie-rods**
- **Cardan joint**

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET DOTATIONS STANDARD :

- Chassis - 1er Bras - 2em bras en acier structurel E36-3 (ST.52)
- Attelage à 3 points 2ème catégorie
- Réservoir d'huile lt 145
- Pompe double à engrenages **groupe 3+2** - 83+21 l/min
- Moteur hydraulique double sens de rotation puissance **HP 45**
- Distributeur avec commandes en cabine par téléflexibles mm 3000
- Tete de broyage mm 1000 **MODEL 30.3 TTD** entrainement directe
- Autonivellement par système **flottante**
- Rouleau palpeur d'appui réglable sur 3 positions
- Angle de rotation de la tete de broyage 190° avec attelage superior
- Rotor hélicoidal avec couteaux à manilles **M5B**
- Tours au rotor **3000 rpm**
- **Stabilisateurs de fixation**
- **Cardan**

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR:

- Bastidor - 1° brazo - 2° brazo de acero estructural ST 52
- Eganche de tres puntos 2° categoría
- Depósito de aceite 145 l
- Bomba doble de engranajes **grupo 3+2** - 83+21 l/min
- Motor hidráulico bidireccional potencia **HP 45**
- Distribuidor con mandos a distancia con cables teleflexibles 3000 mm
- Cabezal 1000 mm **MODELO 30.3 TTD** de transmisión directa
- Sistema **flotante** de autonivelación
- Rodillo palpador regulable en 3 posiciones
- Ángulo de rotación del cabezal 190° con unión superior
- Rotor helicoidal con cuchillo de corte articulado **M5B**
- Número de revoluciones del rotor **3000 rpm**
- **Tensores de fijación**
- **Cardán**

### TECHNISCHE MERKMALE UND STANDARDAUSRÜSTUNG:

- Rahmen - 1. Arm - 2. Arm aus Strukturstahl ST 52
- Dreipunktaufhängung 2. Kategorie
- Öltank 145 l
- Doppelte Zahnradpumpe **Gruppe 3+2** - 83+21 l/min
- Bidirektionaler Hydraulikmotor Leistung **45 PS**
- Verteiler mit Fernsteuerungen über biegsame Wellen 3000 mm
- Kopf 1000 mm **MODELL 30.3 TTD** mit Direktantrieb
- **flottierender** Selbstnivellierung
- In 3 Positionen einstellbare Tastwalze
- Drehwinkel des Kopfs 190° bei oberer Befestigung
- Schraubenrotor mit Messer für gelenkigen Schnitt **M5B**
- Drehzahl Rotor **3000 rpm**
- **Befestigungsspanner**
- **Kardangelenk**