



von 50 bis 200 L/min



Ø 12 cm max



von 5 bis 13 t

**FORSTMULCHER FÜR BAGGER MIT ROTOR MIT FESTSTEHENDEN WERKZEUGEN.**

Der kleinste, professionelle Forstmulcher mit feststehenden Meißeln für Baggeranbau, der auf dem Markt erhältlich ist, erweist sich das Modell DML/HY als äußerst vielseitige Maschine. Dank des hydraulischen Motors mit variablem Drehmoment "VT" sind keinerlei Einstellungen an der Hydraulikanlage des Baggers notwendig, an dem das Gerät angebaut wird.

Die beiden manuell oder hydraulisch (Option) betätigten Klappen gestatten das Mulchen sowohl von Baumstämmen (Frontklappe), als auch von faserigem oder feinem Material, das vorher nicht abgeholzt werden muss (Heckklappe).

STANDARD AUSSTATTUNG
Komplett geschlossener Gehäuseraum zur Staubverminderung
Keilriemenantrieb
Hydraulischer Kolbenmotor mit variablen Hubraum (17-34cc) und Überdruckventil mit Kavitationsschutz (DML/HY) - (50 - 115 L/min)
Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 55/38cc. (DML/HY/VT) - (50 - 115 L/min)
Flow control Ventil
Mechanische Frontklappe
Mechanische Heckklappe
Gegenschneide aus Stahl (geschweißt)
Schutzketten

Motor integriert in den Rahmen
Schottverschraubung
SONDERAUSSTATTUNG
Hydraulischer Kolbenmotor mit variablen Hubraum (32-65cc) und Überdruckventil mit Kavitationsschutz (DML/HY) - (90 - 200 L/min)
Personalisierte Kalibrierung Hydraulikmotor (DML/HY/VT)
Hydraulischer Schutzklappe
Vordere hydraulischer Schutzklappe
Elektrohydraulisches Umschaltventil (plug & play)
Maßgefertigte Anbauplatte mit Bolzen
Personalisierte Anbauplatte mit Bolzen und Räumschild
Verschiedene Fräsmeißel

**MERKMALE**



**Motor "VT"** mit variablem Hubraum zur Steigerung der Leistungen und Reduzierung der Betriebskosten



**Hydraulische Heckklappe** (Option)

**Gegenschneide aus Stahl** für noch wirksamere Zerkleinerung

**Flow control Ventil** zum Schutz des Motors Durchfluss übermäßig hohen Durchsatz

**Hydraulische Frontklappe** (Option) für optimale Zerkleinerung in beiden Drehrichtungen des Baggers



**WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE**



**1 Maßgefertigte Anbauplatte mit Bolzen**



**2 Elektrohydraulisches Umschaltventil (plug & play)** dient zum Öffnen und Schließen der hydraulischen Klappe



**3 Motorkalibrierung "VT"** individuelle Einstellung des Motors, um die maximale Leistung jedes Hydrauliksystems zu erzielen



**4 Personalisierte Anbauplatte mit Bolzen und Räumschild**

MODELL	Erf. Durchfluss (L/min)		Druck (bar)		Arbeitsbreite (t.)		Gesamtbreite (mm)	Gewicht (Kg)	Mulchdurchmesser max. (mm)	Anzahl Fräsmeißel E
	min	max	min	max	min	max				
DML/HY 75	50	115	180	250	5	13	800	470	120	20
DML/HY 100	50	115	180	250	5	13	1000	490	120	24
DML/HY 125	50	115	180	250	5	13	1240	510	120	30
DML/HY/VT 75*	90	115	180	345	5	13	800	470	120	20
DML/HY/VT 100*	90	115	180	345	5	13	1000	490	120	24
DML/HY/VT 125*	90	115	180	345	5	13	1240	510	120	30

Die Daten beziehen auf die Maschine ohne optionale Zusätze. Die in diesem Katalog aufgeführten technischen Daten können ohne Ankündigung geändert werden. \*hydraulischer Motor mit variablem Durchsatz.

