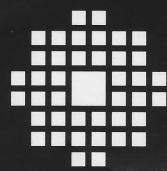


MINIDUMPER



FASTVERDINI

Qualità e tecnologia
venduta in 50 paesi del mondo.

Caratteristiche tecniche

Hanno caratteristiche che li distinguono dalle altre macchine.

Studiati per trasporto di materiali in ambienti ristretti: passaggio di ca. 80 cm.

Doppio snodo della benna caricante per agevolare il carico e lo scarico del cassone o della betoniera: infatti oltre al movimento verticale del braccio la benna ruota anche con movimento rotatorio.

Impianto oleodinamico a 3 pompe (2 per il mod. MD16). Su ciascun cingolo è montato un motore idraulico che permette di ruotare su un raggio molto stretto.

Trasmissione con cingoli in gomma con profili che garantiscono aderenza anche su terreni scivolosi e fangosi. I cingoli sono su 4 rulli in ghisa di cui 2 oscillanti per permettere il superamento di ostacoli.

Freno automatico oleodinamico per l'arresto di sicurezza, oltre la valvola di blocco.

Due velocità di avanzamento.

Capacità serbatoio olio Lt. 30.

Pedana trasporto operatore su 4 blocchi ammortizzati.

Il modello MD20 può essere fornito nella versione con cingoli allargabili per maggiore stabilità: necessario nella versione con betoniera.

Cassone senza angoli interni per facilitare lo scorrimento del materiale e bordi superiori rinforzati con tondo in acciaio.

Betoniera con possibilità di variare il numero di giri del bicchiere mediante un pomolo posizionato posteriormente al bicchiere.

Technical data

Special features make Fast Verdini Minidumpers a unique proposition in the market.

Designed to carry all type of materials within small places: clearance of 80 cms approx.

The self loading shovel allows an optimal loading of the skip thanks to its double joint: the arm of loading shovel moves vertically and also rotates.

3-pumps (2 in the model MD 16) Hydraulic System. An hydraulic-driven motor on each track guarantees high manoeuvrability with very small turning angle.

Rubber trucks with special design ensure reliable grip on any surface, even on wet and muddy slippery surfaces. Tracks are realized on 4 cast iron rollers, and 2 are oscillating to drive over any terrain.

Automatic hydraulic brake for safe stops, brakes safety valve.

Two-travelling speeds.

Oil tank capacity Lt 30.

Operator platform fitted as standard on 4 shock absorption pads.

Model MD 20 can be supplied in the version with expandable tracks to ensure greater stability: in the version with the mixer this is standard feature.

Loading skip with large angle of discharge. The round shaped design gives both to the machine a new styling and allows a full, quick discharge of the transported materials. Heavy duty skip thanks to its reinforced edges.

Mixer with variable rotation speed, easily operated by a knob.

Modelli / Models	MD 16	MD 20	MDA 20 Allargabile / Widening
Portata / Payload (Kgs)	600	800	800
Peso Operativo / Operational loading (Kgs)	300	420	490
Cassone / Skip capacity: heaped (SAE norms) (m3)	0,23	0,30	0,30
Motorizzazione / Engine	Honda GX 200 HP 6,5	HONDA GX 270 HP 9 YANMAR HP10 DIESEL	HONDA GX 270 HP 9 YANMAR HP10 DIESEL
Avviamento / Starter	Autoavvolgente / Recoil (Honda)	Autoavvolgente/ Recoil (Honda) Elettrico / Electric (Yanmar)	Autoavvolgente/ Recoil (Honda) Elettrico/Electric (Yanmar)
Ribaltamento / Unloading	Oleodinamico/Hydraulic	Oleodinamico / Hydraulic	Oleodinamico / Hydraulic
Cilindrata Pompe / Pumps	2 Pompe/2 Pumps Portata Max 11 Lt./ Flow rate, max 11l.	3 Pompe / 3 Pumps Portata Max 11 Lt./ Flow rate, max 11l.	3 Pompe / 3 Pumps Portata Max 11 Lt./ Flow rate, max 11l.
Pressione/Pressure	130 bar	130 bar	130 bar
Capacità Serbatoio Olio/Oil tank capacity	21 Lt.	21 Lt.	21 Lt.
Velocità/Speed	2,4 km/h	2 velocità/2 speeds, 2,3/3,2 Km/h	2 velocità/2 speeds, 2,3/3,2 Km/h
Ingombro con Cassone/ Overall dimensions (mm.)	1584 x 700 x 1140	1810 x 760 x 1350	1810 x 1060 x 1350
Larghezza di Base/Base width (mm.)	700	760	1060
Supplemento peso con cassone edile (Kgs)/ Additional weight with skip (Kgs)	55	70	70
Supplemento peso con betoniera (Kgs)/ Additional weight with mixer (Kgs)	-	-	100
Misure cingolo/Tracks size (mm.)	180 x 34 x 72	190 x 37 x 72	190 x 37 x 72
Distanza minima dal suolo/ Minimum ground clearance (mm.)	85	120	120
Raggio di curvatura/Turning angle (mm.)	800	910	910
Pendenza superabile/Gradeability	46% (25°)	46% (25°)	46% (25°)