Equipaggiamento di Serie

- ✓ Cassone predisposto per il montaggio della pala autocaricante
- ✓ Cassone con angoli smussati per un migliore distacco del materiale
- ✓ Ruote di trazione temprate per una maggiore durata
- ✓ Tensionamento cingoli STCS, Self Tension Crawler System
- ✓ Bracci pala con doppia forcella di attacco
- ✓ Innesti rapidi oleodinamici per il distacco impianto pala
- ✓ Telaio supporto accessori ribaltabile; cambio accessori rapido
- ✓ Boccole di acciaio con ingrassatore nei punti di rotazione
- ✓ Cofano motore asportabile per migliore accesso controlli, manutenzioni e rabbocchi carburante
- ✓ Presa di forza std. portata 26 L/min
- ✓ Presa di forza bidirezionale/monodirezionale per uso martello
- ✓ Tubo di scarico marmitta con curva per scarico verso terra
- ✓ Filtro aria a cartuccia con indicatore intasamento visivo
- ✓ Radiatore combinato acqua/olio
- ✓ Pedana pieghevole

Applicazioni

Taurus 1000 è un minidumper super versatile, grazie alla numerosa gamma di accessori come il cassone per edilizia, il kit betonaggio, il pianale con scarico trilaterale e il braccio multiuso per la benna, il martello, il tagliaerba. L'ampia disponibilità e la facile intercambiabilità degli accessori rendono Taurus 1000 un modello unico per ogni genere di lavoro in cantiere. La macchina è dotata di trasmissione idrostatica a due circuiti indipendenti con pompa a pistoni assiali a cilindrata variabile e motore idraulico a pistoni assiali a due cilindrate per ogni cingolo. Il freno di stazionamento meccanico a comando idraulico negativo assicura la sosta della macchina anche su forti pendenze.

Posizione ergonomica dei comandi idraulici servocomandati per una guida sicura del mezzo soprattutto in caso di suolo impervio.





Motorizzazione

Taurus 1000 è equipaggiato con motore diesel Yanmar TNM68 Tier 4 da 13,8 kW, con avviamento elettrico. Il filtro gasolio è munito di separatore per l'acqua e il filtro aria a cartuccia con indicatore di intasamento salvaguarda il motore da precoci usure o danneggiamenti.



Sicurezza e Normative

Il motore è a contenute emissioni sonore e montato su antivibranti per ridurre al massimo le vibrazioni trasmesse al telaio portante. Il vano motore, segregato da pannellature che impediscono contatti accidentali con parti calde o in movimento, garantisce la sicurezza dell'operatore in conformità alle normative vigenti e un facile accesso alle parti che richiedono controlli o manutenzione.



Superamento pendenze

Grazie alla lunghezza dei cingoli e ai 4 rulli di appoggio su entrambi i lati, la macchina è in grado di movimentare in modo comodo e sicuro i carichi anche su terreni impervi fino a una pendenza massima di 20° a pieno carico.



Operatore e Comfort

La maniglia d'appoggio per la guida montata su antivibranti assicura comfort totale per l'operatore e riduce le vibrazioni agli arti superiori. Anche la struttura della pedana ammortizzata con molle evita la trasmissione delle vibrazioni al corpo. La pedana pieghevole in posizione chiusa è ideale durante la guida da terra per evitare contatti accidentali degli arti inferiori. Durante la guida a bordo viene bloccata automaticamente in posizione aperta per salvaguardare chiusure accidentali.



Consolle di comando pulita e intuitiva

La consolle di comando è ben disposta e facilmente accessibile. Tutti gli indicatori di funzione sono protetti ma ben visibili dall'operatore da qualunque posizione. Il quadro elettrico è separato dal quadro comandi



Versione con cassone e pala

La soluzione ideale per trasportare e movimentare materiali sciolti in genere come detriti di demolizione, da luoghi ristretti al punto di raccolta, materiali edili dai punti di scarico o di stoccaggio a luoghi di utilizzo non raggiungibili con altri mezzi. L'operazione può essere effettuata da un solo operatore. La pala autocaricante consente di trasferire nel cassone detriti, terra, inerti e quant'altro in modo veloce, sicuro e senza alcuna fatica per l'operatore.



La versione con pianale, oltre ad avere le sponde apribili, permette il ribaltamento del pianale su tutti e 3 i lati, assicurando la massima versatilità. Il pianale è adatto per trasportare materiali edili e materiali ingombranti, trasportare e scaricare materiali per il consolidamento di strade, con la possibilità di scaricare anche parzialmente nei punti interessati senza dover eseguire manovre di posizionamento. Non adatto al trasporto di materiale sabbioso o di terriccio a grana fine.



Ampia gamma di accessori



•

Decespugliatore

Accessorio ideale per sminuzzare e frantumare erbe ad alto fusto, paglia, foglie, tralci di vite e potatura di alberi da frutto di piccole dimensioni. L'altezza della trinciatura è regolabile tramite un rullo e ruote anteriori registrabili.



Turbina da neve

Per lo sgombero del manto nevoso su strade, vicoli, marciapiedi, piazzali, aree industriali, ecc. L'attrezzatura dispone di un sistema di regolazione dell'altezza di lavoro, ottenuto tramite le slitte laterali in modo da permettere la massima vicinanza al terreno delle coclee.

Kit betonaggio (betoniera 350 L)

Ideale durante i lavori di ristrutturazione dove servono piccole quantità di calcestruzzo in varie postazioni anche distanti tra loro. L'operazione di impasto, che può essere eseguita da un solo operatore, può continuare anche durante i trasferimenti, con notevoli risparmi di manodopera e tempi di realizzazione.



Versione con Braccio Multitools

Lo speciale braccio multitools permette un'ampia gamma di utilizzi di Taurus 1000: un'unica macchina configurabile in modi diversi per soddisfare ogni necessità di lavoro in cantiere, grazie alla disponibilità e all'intercambiabilità dei numerosi accessori.



BENNA

La benna con larghezza 940 mm e capacità $0.1\,\mathrm{m}^3$ facilita la raccolta del materiale e permette una grande versatilità nelle operazioni di sollevamento e trasporto.

DIMENSIONI

Braccio con benna: $1840 \times 940 \times 1393$ mm (P \times L \times H) Altezza di scarico: 1580 mm

PESO

Peso kit braccio multitools: 230 kg Peso benna: 45 kg

Peso Taurus 1000 con kit braccio multitools e benna: 965 kg

Capacità a raso 0,09 m³ / capacità a colmo 0,1 m³



DECESPUGLIATORE

Accessorio indicato per lo sminuzzamento di materiale erboso e legnoso di piccole e medie dimensioni. Altezza della trinciatura regolabile.

DIMENSIONI

Larghezza di lavoro decespugliatore: 780 mm

PESO

Peso kit braccio multitools: 230 kg Peso decespugliatore: 88 kg

Peso Taurus 1000 con kit braccio multitools e decespugliatore: 1000 kg



MARTELLO IDRAULICO

L'accessorio ideale per eseguire tutti i lavori professionali di demolizione in spazi relativamente ridotti. Adatto per la demolizione di cemento, roccia e per il taglio dell'asfalto.

DIMENSIONI

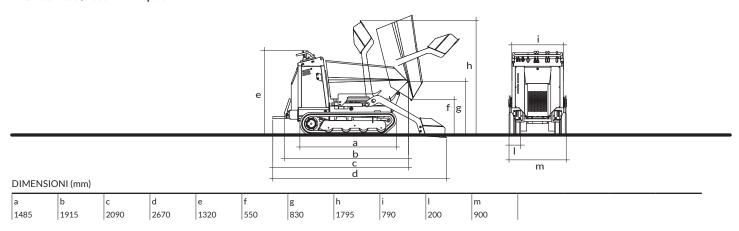
Lunghezza totale macchina con martello in posizione orizzontale: 3263 mm Lunghezza totale macchina con martello in posizione verticale: 2099 mm

PESO

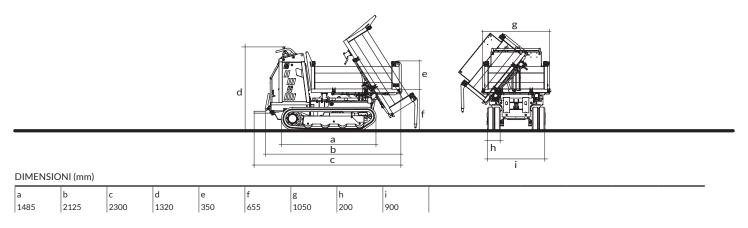
Peso kit braccio multitools: 230 kg Peso martello idraulico: 100 kg

Peso Taurus 1000 con kit braccio multitools e martello idraulico: 1010 kg

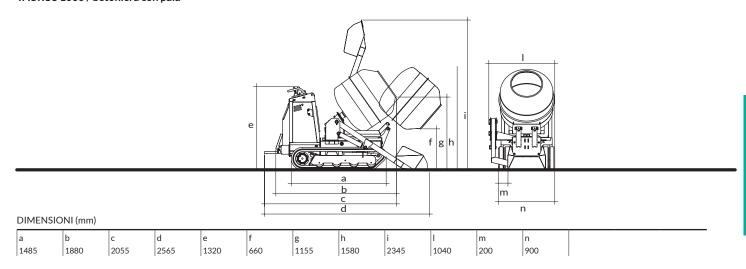
TAURUS 1000 / cassone con pala



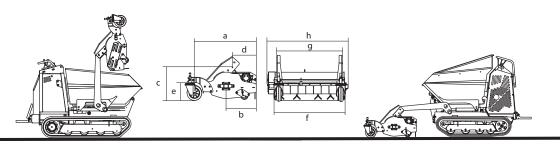
TAURUS 1000 / pianale trilaterale



TAURUS 1000 / betoniera con pala



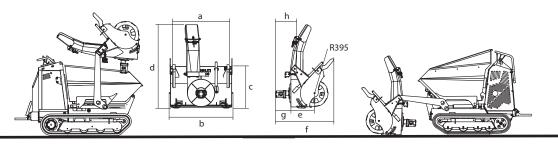
TAURUS 1000 / cassone con decespugliatore



DIMENSIONI (mm)

a	b	с	d	e	f	g	h
812	370	403	291	189	800	765	900

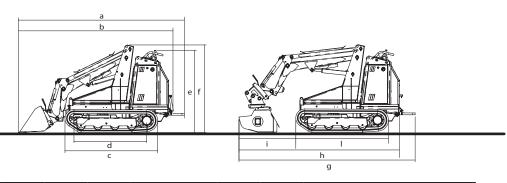
TAURUS 1000 / cassone con turbina da neve



DIMENSIONI (mm)

a	b	с	d	e	f	q	h
	_		1	1		-	
766	905	603	1220	351	851	220	313

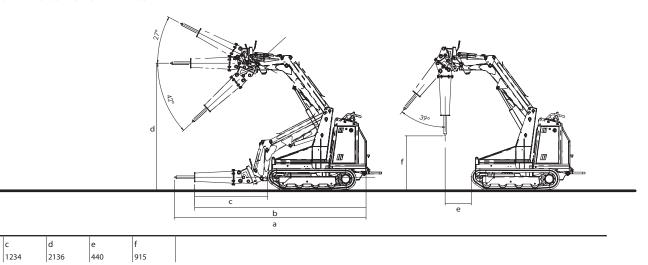
TAURUS 1000 / braccio multitools benna - decespugliatore



DIMENSIONI (mm)

a	b	с	d	e	f	g	h	i	I
2655	2473	1485	1165	1316	1401	2820	2568	909	1485

TAURUS 1000 / braccio multitools martello idraulico



		TAURUS 1000
		C-D19AE CP-D19AE A-D19AE MT-D19AE
Motore		Yanmar TNM68 diesel
Potenza motore	kW/rpm	13,8 / 3600
Avviamento elettrico		sì
Carico operativo	kg	1000
Capacità cassone	mc	0,5
Velocità	km/h	2,6 / 4
Pendenza max ammessa a vuoto (guida con operatore a terra, ove previsto)		20° - 36% *
Pendenza max ammessa con carico (guida con operatore a terra, ove previsto)		11° - 20% *
Kit betonaggio (capacità vasca/capacità resa)	I	350/280
Dimensioni pianale trilaterale lung./larg./h	mm	1300/970/350
Comandi		Comando idraulico servoassistito
Capacità serbatoio idraulico	1	19
Motore di trazione		Motoruota (motore assiale + riduttore) autofrenante (stazionamento)
Batterie	V/Ah	12/60
Peso macchina con cassone	kg	830
Peso macchina con cassone e pala	kg	900
Peso macchina con pianale trilaterale	kg	930

(*) variabile in base alla configurazione

CODICE	DESCRIZIONE
1108080	TAURUS 1000 C-D19AE Motore Yanmar TNM68 diesel, Avviamento Elettrico, cassone
1108081	TAURUS 1000 CP-D19AE Motore Yanmar TNM68 diesel, Avviamento Elettrico, cassone e pala autocaricante
1108083	TAURUS 1000 A-D19AE Motore Yanmar TNM68 diesel, Avviamento Elettrico, pianale sponde apribili trilaterale
1108082	TAURUS 1000 MT-D19AE Motore Yanmar TNM68 diesel, Avviamento Elettrico, braccio multitools

DIMENSIONI (mm)

b 2923

a 3263

Accessori					
CODICE	DESCRIZIONE	CODICE	DESCRIZIONE		
1108180 Kit Montag	gio Accessori TAURUS 1000	1108182 Pianale sponde apribili trilaterale TAURUS 1000			
1108181 Kit pala aut	ocaricante TAURUS1000 (da montare su cassone)	1108170 Decespugliatore HY L800 TAURUS 1000 (**)			
L 108184 Kit cassone	e e pala autocaricante TAURUS 1000	1108171 Turbina da neve HY L900 TAURUS 1000 (**)			
1108185 Kit betonie	ra 350L e pala autocaricante TAURUS 1000	(**) Può essere montato solo con la pala autocaricante se non già installato sul minidump			

Accessori TAURUS 1000 MT braccio multitools

Accessor Action 2000 Pri Bracelo Marticolis					
CODICE	DESCRIZIONE				
1108183	Kit braccio multitools TAURUS 1000 (con aggiunta degli accessori sotto)				
1108186	Benna largh. 940 mm TAURUS 1000 MT				
1108187	Decespugliatore THME60 TAURUS 1000 MT				
,					

CODICE	DESCRIZIONE
1108188	Martello SH950 TAURUS 1000 MT
1108189	Kit porta martello/decespugliatore TAURUS 1000 MT da utilizzare con cod. 1108187 / 1108188