



Villalta Srl

Ponteggi Fav3 Puntelli Tubo & Giunto

Dal cuore dell'Italia ai cantieri di tutto il mondo. Abbiamo fuso l'eccellenza della nostra tradizione con una forza produttiva d'avanguardia per tracciare insieme a tutti gli operatori edili la rotta verso il futuro delle costruzioni.

From the heart of Italy to construction sites around the world. We have combined the excellence of our tradition with cutting-edge production capabilities to chart the course towards the future of construction together with all building operators.

Du cœur de l'Italie aux chantiers du monde entier. Nous avons fusionné l'excellence de notre tradition avec une force productive d'avant-garde pour tracer, avec tous les opérateurs du secteur du bâtiment, la voie vers l'avenir de la construction

Desde el corazón de Italia hasta las obras de todo el mundo. Hemos fusionado la excelencia de nuestra tradición con una fuerza productiva de vanguardia para trazar, junto con todos los operadores de la construcción, el camino hacia el futuro de la construcción.



AUTOBETONIERA SELF-LOADING CONCRETE MIXER/ BETONNIERE/AUTOHORMIGONERAS

DB 1200/2000/2500/ 3000/4000/4500

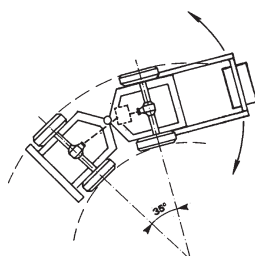
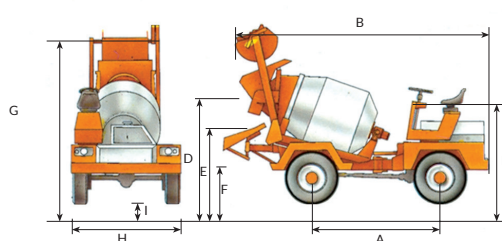


Comoda e maneggevole, è la soluzione ideale per operare anche su terreni difficili e irregolari, raggiungendo zone dove le macchine tradizionali non possono arrivare. Offre un eccellente rapporto qualità-prezzo, unendo alte prestazioni produttive a una struttura solida e affidabile, progettata per durare nel tempo.

Comfortable and easy to handle, it is the ideal solution for working on difficult and uneven terrain, reaching areas that traditional machines cannot access. It offers excellent value for money, combining high production performance with a solid and reliable structure designed to last over time.

Confortable et maniable, c'est la solution idéale pour travailler même sur des terrains difficiles et irréguliers, en atteignant des zones inaccessibles aux machines traditionnelles. Elle offre un excellent rapport qualité-prix, alliant des performances de production élevées à une structure solide et fiable, conçue pour durer dans le temps.

Cómoda y manejable, es la solución ideal para trabajar incluso en terrenos difíciles e irregulares, llegando a zonas donde las máquinas tradicionales no pueden acceder. Ofrece una excelente relación calidad-precio, combinando un alto rendimiento productivo con una estructura sólida y fiable, diseñada para durar en el tiempo.



Raggio minimo di sterzo - Turning radius - Rayonde braquage
- Radio de giro

	DB 1200	DB 2000	DB 2500	DB 3000	DB 4000	DB 4500
ext.	4.800	4.800	5.200	5.200	5.200	5.200
int.	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000

Sistema di sterzata con asservimento idraulico • Steering system-hydraulic • Braquage-hydraulique • Dirección hidráulica

	DIMENSIONI (mm) DIMENSIONS (mm) DIMENSION (mm) DIMENSIONAS (mm)	DB 1200	DB 2000	DB 2500	DB 3000	DB 4000	DB 4500
A	Passo Wheel base - Empattement - Distancia entre ejes	2.150 mm	2.200 mm	2.200 mm	2.700 mm	2.700 mm	2.700 mm
B	Lunghezza minima Minimum Length Longueur min. - Longitud minima	4.230 mm	4.300 mm	4.300 mm	5.300 mm	5.300 mm	5.300 mm
C	Lunghezza max. (con benna a terra) Max length (with grab down) - Longueur max. - Longitud maxima	5.140 mm	5.650 mm	5.900 mm	7.150 mm	7.150 mm	7.150 mm
D	Altezza tramoggia Hopper height - Hauteur de la tremie - Altura	2.065 mm	2.050 mm	2.400 mm	2.600 mm	2.600 mm	2.640 mm
E	Altezza convogliatore Conveyor height - Hauteur du convoyeur - Altura transportador	1.575 mm	1.475 mm	1.800 mm	2.000 mm	2.000 mm	2.040 mm
F	Altezza max. scarico Height of dumping - Hauteur du canal de deversement - Altura max descarga	1.220 mm	1.000 mm	1.200 mm	1.500 mm	1.500 mm	1.540 mm
G	Altezza max. Max. height - Hauteur max. - Altura maxima	2.970 mm	2.000 mm	2.760 mm	3.200 mm	3.750 mm	3.790 mm
H	Larghezza max. Max. width - Largeur max. - Anchura maxima	1.550 mm	1.900 mm	2.000 mm	2.270 mm	2.270 mm	2.350 mm
I	Altezza minima da terra Height from the floor - Hauteur du sol - Altura minima sobre suelo	245 mm	260 mm	260 mm	270 mm	270 mm	340 mm
L	Altezza volante Steering wheel height - Hauteur du volant de direction - Altura volante	2.000 mm	1.900 mm	1.900 mm	2.200 mm	2.200 mm	2.350 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE SPECIFICATIONS DONNÉES TECHNIQUES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	DB 1200	DB 2000	DB 2500	DB 3000	DB 4000	DB 4500
Capacità tamburo Drum capacity Capacité du tambour Capacidad tambor	1.200 lt.	2000 lt.	2.500 lt.	3.000 lt.	4.000 lt.	4500 lt.
Resa per impasto Ready mixed concrete Capacité du béton compacté Capacidad efectiva hormigon	1.000 lt.	1.600 lt.	2.000 lt.	2.400 lt.	3.000 lt.	3500 lt.
Capacità benna mordente Bucket capacity Capacité de la benne Capacidad bivalva de carga	90 lt.	170 lt.	170 lt.	270 lt.	270	270 lt.
Capacità serbatoio acqua Water tank capacity Capacité réservoir eau Capacidad deposito agua	170 lt.	230 lt.	280 lt.	650 lt.	650 lt.	650 lt.
Peso a vuoto Unladed weight Poids à vide Peso en vacío	2.450 kg.	3.500 kg.	3.750 kg.	5.600 kg.	6.000 kg.	6.450 kg.
Portata max. Max payload Portée max. Carga maxima	2.450 kg.	3.500 kg.	4.800 kg.	5.500 kg.	6.500 kg.	7.700 kg.

TRASMISSIONE TRANSMISSION TRANSMISSION	Mecanica/Idrostatica Mechanical/Hydrostatic Mecanique/Hydrostatique Mecanica/ Hydrostatica	Mecanica Mechanical Mecanique Mecánica	Mecanica/Idrostatica Mechanical/Hydrostatic Mecanique/Hydrostatique Mecanica/ Hydrostatica	Mecanica/Idrostatica Mechanical/Hydrostatic Mecanique/Hydrostatique Mecanica/ Hydrostatica	Idrostatica Hydrostatic Hydrostatique Hydrostatica	Idrostatica Hydrostatic Hydrostatique Hydrostatica
Marce avanti/retro Forward/reverse gears Vitesses av/ar Velocidades adelante/atras	4/4 - 2/2	4/4	4/4 - 2/2	2/2	2/2	2/2
Velocità max. Max speed Vitesse max Velocidad max	22 km/h	22 km/h	22 km/h	25 km/h	25 km/h	25 km/h
Pendenza superabile a pieno carico Max gradient at full load Pente max. a pleine charge Pendiente maxima	30%	30%	30%	30%	30%	30%
Freni Brakes Freins Frenos	a tamburo brake drums a tambour de tambor	a tamburo brake drums a tambour de tambor	a disco brake discs a disques a disco	a disco brake discs a disques a disco	a disco brake discs a disques a disco	a disco brake discs a disques a disco
Pneumatici Tyres Pneus Neumáticos	11,5 / 80 - 15,3	10,5 / 80 - 18	12,0 / 75 - 18	12,5 / 80 - 18	12,5 / 80 - 18	405/70 R20" 14 PR

MOTORE / ENGINE / MOTEUR / MOTOR DIESEL						
Potenza max. Max rating Puissance max Potencia HP	Hp 36/51	Hp 54,4	Hp 54,4/60	Hp 102	Hp 102	Hp 102
Nr. cilindri Nr. cylinders Nr. cylindres Nr. cilindros	3/4	3	3	4	4	4
Sistema di raffreddamento Cooling system Refrroidissement Sistema de refrigeration	acqua water eau agua	aria air aire	aria/acqua air/water air/eau aire/agua	acqua water eau agua	acqua water eau agua	acqua water eau agua
Capacità serbatoio carburante Fuel tank capacity Capacité réservoir carburant Capacidad deposito combustible	30 lt.	30 lt.	30 lt.	55 lt.	55 lt.	55 lt.

Semi cabina /open cab / cabine ouverte / cabina abierta

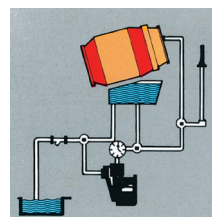


Guida girevole, annulla l'affaticamento dell'operatore durante le molteplici manovre in cantiere.

Reversible steering seat, equipped with servosteering to avoid any efforts of the driver during the various operations necessary on the building site.

Conduite, très souple et ne demandant aucun effort même en terrain difficile grâce à sa direction assistée et son poste de conduite orientable.

La dirección, con servo, permite una dirección suave y sin esfuerzo en las variadas maniobras que exige su función.



Impianto idrico, può aspirare acqua dall'esterno o dal serbatoio e la invia alla vasca, al serbatoio o alla lancia di lavaggio

Water installation pumps water from outside through 2 spherical valves to the drum, to the water-tank, to the nozzle. Further more pumps from the water-tank to the drum and nozzle for cleaning purposes.

Circuit d'eau intégré, permet un mouillage rapide du béton et un nettoyage parfait à haute pression de la machine et de la curve.

Instalación de agua: El agua es bombeada desde el exterior, a través de dos válvulas de bola, hasta el tanque y la cuba. Además permite la limpieza de la cuba y del conjunto de la autohormigonera



Autocaricatore dei tipo benna mordente, consente di caricare, ogni volta un volume costante di materiale. Unito al telaio articolato consente di caricare in spazi ristretti, a macchina ferma, evitando l'usura della trasmissione e l'affaticamento dell'operatore.

Avoids mire on the mixer during loading operations. The grab permits loading of a constant volume of material in order to know the exact quantity put into the drum.

Chargement, benne preneuse autochargeuse à mou-vements très rapide. Evite une longue immobilisation de l'autobétonnière pendant la période de chargement. Le volume constant des agrégats pris par chaque benne permet un dosage très précis. Self loader with rapid movements, type hydraulic grab with feed hopper.

Autocargado de gran rapidez, de tipo cuchara hidráulica con tolva de alimentación. Evita la inmovilización del equipo durante la operación de carga. La cuchara permite la carga de un volumen constante de material para lograr una correcta dosificación.



Telaio snodato, particolarmente adatto per i terreni più accidentati, permette grande stabilità anche nelle manovre più difficili. Le 4 ruote motrici la liberano da ogni difficoltà.

Chassis articulé, particulièrement adapté à tous les terrains grâce à ses 4 roues motrices, ses freins largement dimensionnés et son chassis articulé.

Articulated frame, with centre pivot, specially qualified on rough grounds, allow all kind of difficult operations. The 4-wheel drive gets you out from everywhere.

Chasis articulado, apropiado para a todos los terrenos gracias a sus cuatro ruedas motrices y a sus frenos sobredimensionados.



Bilancia con stampante
Weighing scale with printing machine
Balance de pesage avec imprimante
Balanzas y impresora.

Optional

Sistema di scaricamento con pala raschiante /Système de chargement avec pelle / Charging system with scraper shovel /Sistema de carga con pala.

Cabina insonorizzata / cabine insonorisée / sound-dampened cab / cabina insonorizada.

Calcestruzzo dosato a 350 kg/m³ di consistenza plastica S2 secondo le norme EN206-1. Il volume di calcestruzzo può variare in funzione del granulato locale, della loro granulometria, della loro porosità e della percentuale di sabbia.

The volume of concrete can vary in function of the local granulate, their particle size, their porosity and the percentage of sand.

Béton dosé à 350 kg / m³ de consistance plastique S2 selon norme EN206-1.

Le volume de béton final peut varier en fonction des granulats régionaux, de leur calibre, de leur porosité et du pourcentage de sable.

Concrete dosed at 350 kg / m³ (plastic consistency S2) according to EN206-1 standards.

Hormigon dosificado a 350 kg / m³, consistencia plástica S2 de acuerdo con las normas EN206-1. El volumen de hormigón puede variar en función del granulato local, su tamaño, su porosidad y el porcentaje de arena.



VillaltaSrl

Ponteggi Fav3 Puntelli Tubo & Giunto
Via V. Alfieri, 43 - 35010 Villalta di Gazco - (PD) - Italia
Tel. +39 049 9425577 - Fax +39 049 9425707
www.villaltasrl.it e-mail: info@villaltasrl.it

