DIECI

yellow power

TRUCK MIXERS

N2400

L3500

L4700

F7000

www.dieci.com

Dieci S.r.l. - Via E. Majorana, 2-4 - Montecchio Emilia (RE) ITALY
Tel. +39 0522 869611 - Fax +39 0522 869798 - E-mail: info@dieci.com

CARACTÉRISTIQUES

	N 2400	L 3500	L 4700	F 7000
Rendement en béton (SLUMP 5÷9 cm - UNI EN 206-1) (m^3)	1,70	2,50	3,50	5,00
Entraxe des roues (mm)	1.660	2.000	2.000	1.900
Pneus	10.5x18"	12.5x18"	405/70x20"	405/70x24"
Poids total à vide (avec chargement) (kg)	4.000	6.150	6.700	7.400
Poids total à vide (sans chargement) (kg)	3.840	5.900	6.400	7.050
Capacité réservoir à eau (l)	270	700	700	820
Capacité pelle de chargement (l)	270	500	600	600
Vitesse max (km/h) *	27	27	27	27

Pompe à eau auto-amorçante

* = en référence à des roues ayant le diamètre maximum admis

Marquage "CE" - Homologation pour circulation routière à charge

MOTEUR

	N 2400	L 3500	L 4700	F 7000
Modèle	Lombardini	Iveco NEF	Iveco NEF	Iveco NEF
Puissance maximum kW (HP)	36,6 (50)	74 (101)	74 (101)	93 (127)
Tours par minute (t/min)	3000	2200	2200	2200
Fonctionnement	4 temps diesel			
Injection	Directe mécanique			
Nombre et disposition des cylindres	4, verticaux en ligne			
Cylindrée (cm^3)	2199	4485	4485	4485
Consommation spécifique à la puissance maximale (g/kWh)	258	230	230	230
	Aspiration Naturelle	Turbo compresseur	Turbo compresseur	Turbo compresseur Aftercooler

Système de refroidissement à liquide

CABINE

Poste de conduite réversible.

Homologation ROPS – FOPS.

Siège réglable avec ceintures de sécurité.

Pare-brise avant et arrière — Uniquement pour: • L 3500 • L 4700 • F 7000

2 essuie-glace.

Instruments : témoin niveau carburant, témoin huile et température eau - Charge de la batterie

PONTS DIFFERENTIELS

Types de direction : 4 roues/transversal/2 roues

Ponts avant et arrière de direction avec réducteurs épicycloïdaux.

Pont avant avec auto-blocage.

Freinage hydraulique à disques à bain d'huile sur les 4 roues.

Frein de stationnement négatif.

RESTYLING

Une nouvelle conception de style qui unit la cabine, le châssis et le capot du moteur pour rendre captivant, confortable et sûr un véhicule gagnant — Uniquement pour: • L 3500 • L 4700 • F 7000

TRANSMISSION

Pompe hydrostatique à débit variable

Inverseur électro-hydraulique actionnable avec la machine en mouvement

Boîte à 2 vitesses avec servo-direction

Uniquement pour: • N 2400	Uniquement pour: • L 3500 • L 4700 • F 7000
Moteur hydraulique à 2 vitesses à sélection électrique	Moteur hydraulique à variation automatique continue

INSTALLATION HYDRAULIQUE ROTATION TAMBOUR

Pompe à engrenages à circuit ouvert avec régulateur de vitesse rotation tambour. — Uniquement pour: • N 2400 • L 3500

Pompe à engrenages à circuit fermé avec régulateur de vitesse rotation tambour. — Uniquement pour: • L 4700 • F 7000

Motoréducteur hydraulique coaxial.

TAMBOUR D'ENROBAGE

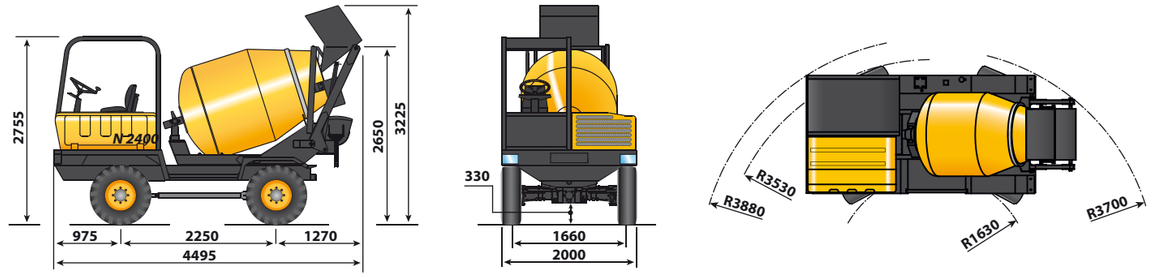
Soulèvement tambour pour faciliter le déchargement — Uniquement pour: N 2400

Soulèvement tambour pour faciliter le déchargement. Déchargement trilatéral par rotation sur bague. — Uniquement pour: • L 3500 • L 4700

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

Démarrage uniquement avec marche sur point mort.

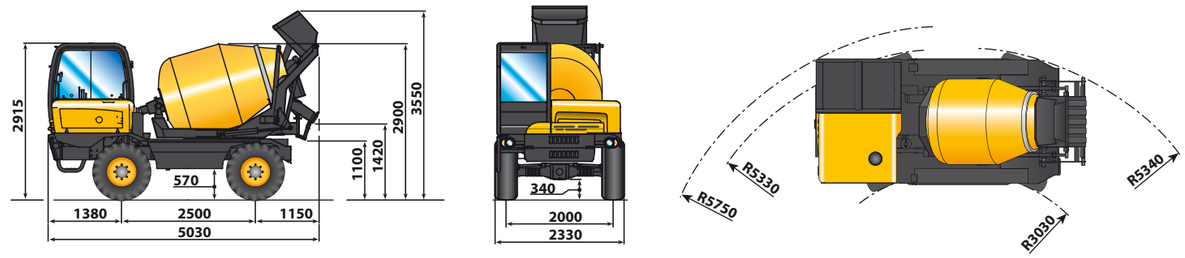
DIMENSIONS



Mesures exprimées en millimètres

N 2400

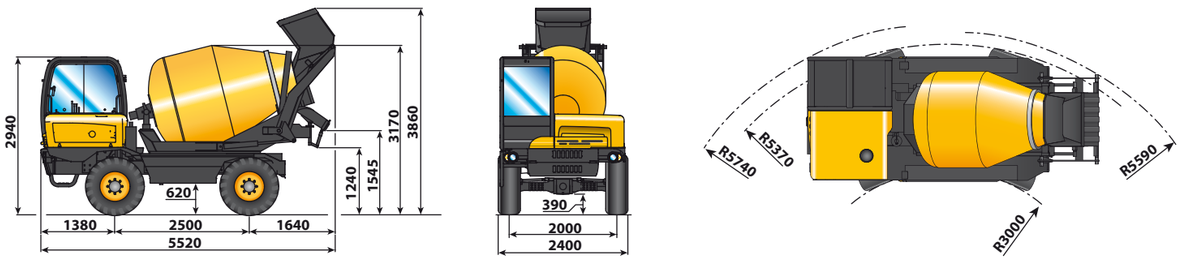
DIMENSIONS



Mesures exprimées en millimètres

L 3500

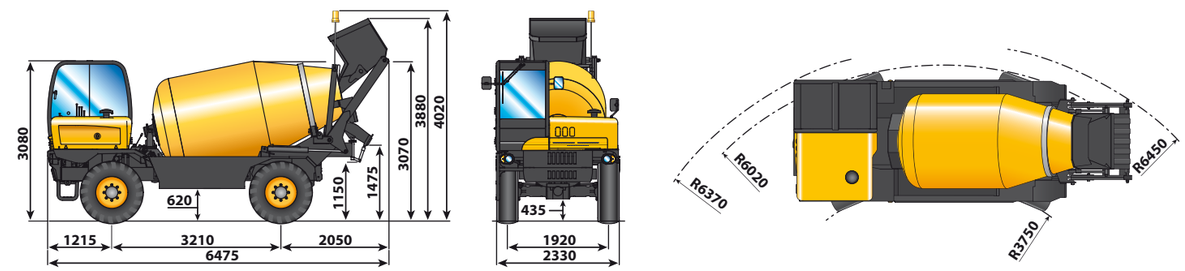
DIMENSIONS



Mesures exprimées en millimètres

L 4700

DIMENSIONS



Mesures exprimées en millimètres

F 7000