

# Mescolatrici Planetarie

Planetary mixers | Batteurs Melangeur



**La serie delle mescolatrici planetarie PL** nasce per fornire a tutti i laboratori, dalle più piccole fino alle grandi produzioni, uno strumento all'avanguardia, affidabile e versatile. I molteplici utensili disponibili garantiscono un mescolamento omogeneo, delicato e graduale di varie miscele con diverse caratteristiche di consistenza.

*The **PL planetary mixer series** has been designed to supply all laboratories, from the smallest to the largest production lines, a state-of-the-art instrument that is both reliable and versatile. The multiple tools available guarantee even, delicate and gradual mixing of different combinations with different consistencies.*

**La série de mélangeurs planétaires PL** naît pour fournir à tous les laboratoires, pour petites ou grandes productions, un outil à l'avant-garde, fiable et polyvalent. Les différents nombre d'outils disponibles assure un brassage homogène, délicat et graduel des divers mélanges de consistance différente.

**PL 12/20/30 - PL 40/60 - PL 80/120/140**

Versione da banco per i mod. PL 12 e PL 20.

Versione con basamento tubolare per tutti gli altri modelli.

Struttura in acciaio verniciato.

**PL 12 - 20 - 30:**

sollevamento della vasca manuale.

**PL 40 - 60:**

sollevamento della vasca manuale e su richiesta automatico.

**PL 80-120-140:**

sollevamento della vasca automatico.

**Accessori standard:**

vasca, frusta a fili sottili, spatola e spirale.

**Accessori optional:**

frusta a fili grossi, gancio, carrello e raschiatore.

**PL 12/20/30 - PL 40/60 - PL 80/120/140**

Bench type for the mod. PL 12 e PL 20.

Tubular bedplate type for all other models.

Steel structure.

**PL 12 - 20 - 30:**

Manual bowl lifting system

**PL 40 - 60:**

manual bowl lifting system, automatic on request.

**PL 80-120-140:**

automatic bowl lifting system.

**Standard accessories:**

bowl, fine wire whisk, paddle and spiral.

**Optional accessories:**

heavy wire whisk, hook, trolley and scraper.

**PL 12/20/30 - PL 40/60 - PL 80/120/140**

Version sur table pour les modèles PL 12 et PL 20.

Version avec base tubolaire pour tous les autres modèles.

Construite en acier verni.

**PL 12 - 20 - 30:**

levage manuel de la cuve.

**PL 40 et 60:**

levage manuel de la cuve, automatique sur demande

**PL 80-120-140:**

levage de la cuve automatique.

**Accessoires standard:**

cuve, fouet avec les fils fins, palet et spiral.

**Accessoires optionnel:**

fouet avec les fils gros, crochet, chariot et racloir.

**STANDARD****OPTIONAL**

Frusta a fili sottili  
Fine wire whisk  
Fouet



Spatola  
Beater  
Palet



Spirale  
Spiral  
Spirale



Frusta a fili  
maggiorati  
Heavy wire whisk  
Fouet



Raschiatore  
Scraper  
Racloir



Gancio  
Hook  
Crochet



Carrello  
Trolley  
Chariot

Modello Model Modèle	Capacità/ Capacity Capacité	Dimensioni cm / Dimensions cm / Dimensions cm			Potenza / Power Puissance	Peso Weight Poids
	Lt.	A	B	H	Kw	Kg
<b>PL 12 TVARM</b>	12	52	40	63	-	46
<b>PL 20 TVARM</b>	20	60	47	72	-	56
<b>PL 30 T3V</b>	30	84	64	137	0,45/0,8/1,2	180
<b>PL 30 TVAREA</b>	30	84	64	137	1,5	180
<b>PL 40 T3V</b>	40	98	73	148	0,59/1,1/1,5	235
<b>PL 40 TVAREA</b>	40	98	73	148	2,2	235
<b>PL 60 T3V</b>	60	103	76	155	0,9/1,8/2,2	260
<b>PL 60 TVAREA</b>	60	103	76	155	3	260
<b>PL 80 T3VA</b>	80	110	74,5	148	1,2/2,5/3,1+0,75	375
<b>PL 80 TVAREA</b>	80	110	74,5	148	4+0,75	375
<b>PL 120 TVAREA</b>	120	126	92	198	5,5+0,75	560
<b>PL 120 TVAREAP</b>	120	126	92	198	5,5+0,75	560
<b>PL 140 TVAREA</b>	140	126	92	198	5,5+0,75	570
<b>PL 140 TVAREAP</b>	140	126	92	198	5,5+0,75	570

TVARM = variatore velocità manuale / speed manual variator / variateur manuel de vitesse

T3V = 3 velocità / 3 speeds / 3 vitesses

TVAREA = variatore elettronico + inverter / electrical variator + inverter / variateur électronique + inverter

TVAREAP = variatore elettronico + inverter + plc / electrical variator + inverter + plc / variateur électronique + inverter + plc