

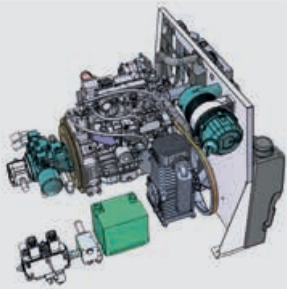
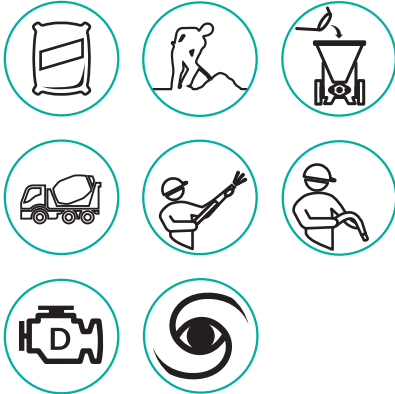
PRESTIGE EVO

Pompa intonacatrice a vite eccentrica

Traino omologato (UE)
per circolazione su strada.
Rimorchio leggero <750 Kg



PRESTIGE EVO motore diesel 14,5 kW Stage 5
1106440



- Motore diesel Yanmar Stage 5 raffreddato a liquido. "Eco T Power System": minore regime di rotazione (2400 rpm) per la riduzione delle usure, minori consumi di carburante, minore rumorosità.
- Trasmissione idraulica con pompa a pistoni con regolazione della portata.
- Sistema di raffreddamento con doppio scambiatore aria/refrigerante motore - aria/olio idraulico.
- Compressore bicilindrico a pistoni 400 l integrato



QUADRO DI COMANDO ANTI-SHOCK

- Predisposizione per contaltri elettronico
- Regolazione continua della portata
- Selettori elettromeccanici
- Conta ore di serie
- Sistema diagnostico elettronico integrato
- Manometri di controllo pressione circuito idraulico

Descrizione

La pompa intonacatrice Prestige EVO è dotata di motore Yanmar diesel ed è pronta ad operare in completa autonomia con consumi ridotti, grazie all'esclusivo sistema "ECO TPOWER" che adatta i giri del motore in base alla richiesta di potenza durante la specifica fase di lavoro, ottimizzando i consumi di carburante e le emissioni dei gas di scarico.

Funzionamento completamente idraulico con pompa a portata variabile ad elevato rendimento, controllato da sistema diagnostico elettronico e pannello di comando semplificato ed ergonomico.

Grande versatilità grazie alla possibilità di controllare la portata di materiale pompato da 0 a 60 l/min.

È adatta al pompaggio e alla spruzzatura di:

- Intonaci tradizionali calce/cemento
- Intonaci premiscelati/predosati a base cemento/calce/intonaco colorato (Monokote)
- Intonaci premiscelati/predosati strutturali
- Intonaci premiscelati/predosati risananti
- Intonaci isolanti base polistirene o sughero
- Malte per stuccatura su muratura di pietre
- Collanti per rivestimenti termoisolanti
- Impermeabilizzanti (solo per grandi superfici)
- Malte per armatura fibrorinforzate
- Malte da allettamento
- Leganti/malte per iniezioni di consolidamento
- Betoncini di riempimento con fibre metalliche/polipropilene/carbonio/vetro
- Calcestruzzo fibrorinforzato (granulometria max. 8-10 mm)
- Sottofondi autolivellanti base cemento/anidride
- Sottofondi alleggeriti base polistirene
- Malte per la protezione strutture metalliche dal fuoco
- Malte refrattarie (solo per via umida)
- Spritz Beton (granulometria max. 8-10 mm)

Funzionamento

L'impasto preparato nell'efficiente mescolatore integrato viene versato direttamente nella tramoggia ed aspirato dal sistema di pompaggio "Rotore-Statore". La pompa spinge l'impasto nella tubazione fino a raggiungere l'estremità opposta, dove con l'aiuto del potente compressore di serie da 400 l/min e della lancia spruzzatrice, il materiale viene proiettato sull'area di applicazione.

La macchina può essere avviata ed arrestata direttamente tramite il rubinetto dell'aria posto sulla lancia spruzzatrice. Alla tubazione possono essere collegati differenti accessori dedicati alla spruzzatura, iniezioni a pressione controllata, riempimenti o getti. Nel caso di malte da riempimento o di sottofondi autolivellanti si utilizza "a tubo aperto".

La regolazione della velocità di pompaggio da 0 a 60 l/min permette di adattare la pompa anche alle applicazioni dove le quantità di prodotto da pompare sono esigue, come ad esempio nel caso di:

- Malte per stuccatura su muratura di pietre
- Collanti per rivestimenti termoisolanti
- Decorativi per finitura per rivestimenti termoisolanti
- Impermeabilizzanti (solo per grandi superfici)

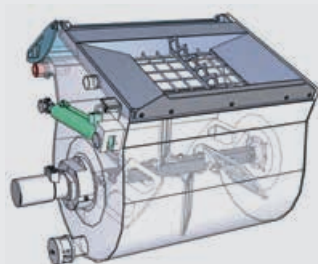
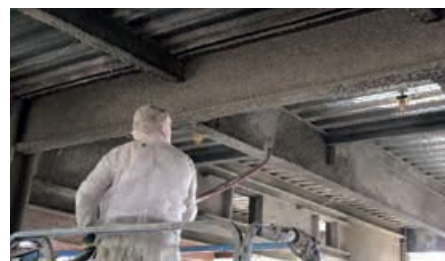
È dotata di mescolatore forzato ad asse orizzontale con sistema idraulico di ribaltamento del materiale in tramoggia. In alcune applicazioni dove le quantità di materiale da pompare sono rilevanti la Prestige può essere dotata di gruppo di pompaggio ad alte prestazioni e caricata direttamente da autobetoniera o dumper.

Equipaggiata di serie con gruppo di pompaggio "2L6", capace di soddisfare la maggior parte delle esigenze di pompaggio e spruzzatura, può essere ulteriormente ottimizzata per necessità specifiche, grazie alla disponibilità di una vasta gamma di accessori opzionali.

PRESTIGE EVO SB

Pompa adatta al pompaggio di sottofondi autolivellanti, betoncini fino a 10 mm di granulometria e applicazioni Spritz Beton con l'utilizzo di un compressore d'aria esterno (minimo 4500 l/min - 7 bar).

PRESTIGE EVO SB motore diesel 14,5 kW Stage 5
1106444



(solo PRESTIGE EVO cod. 1106440)
Mescolatore ad asse orizzontale forzato ad alta efficienza:

- Griglia per la riduzione delle polveri durante il caricamento.
- Altezza di carico ridotta (790 mm)
- Ingresso diretto per l'acqua d'impasto
- Contaltri digitale programmabile, per velocizzare le operazioni di carico (optional)



(solo PRESTIGE EVO cod. 1106440)

- Griglia protezione tramoggia con sensore di sicurezza
- Elevata capienza tramoggia 200 l
- Albero agitatore di grandi dimensioni per limitare la segregazione del materiale

Equipaggiamento di Serie PRESTIGE EVO

Motore diesel 14,5 kW Yanmar 3 TNV76-NYE3D Stage 5
Pompa idraulica a portata variabile
Compressore 400 l/min
Mescolatrice ribaltabile
Gruppo pompa a vite 2L6
Predisposizione per contaltri elettronico
10+20 m tubo portamateriale Ø 35
5 m tubo portamateriale Ø 25 raccordato DN 25 M - DN 35M
16+20 m tubo aria Ø 13
Lancia DN 25 con valvola antispiandimento e regolatore di flusso aria
Cassetta con accessori pulizia e manutenzione
1 fascia reggitubo
Gruppo di taratura pressione Rotore-Statore
2 spugne lavaggio Ø 50
Traino omologato (UE) per circolazione su strada
Luci posteriori e cavo di collegamento barra luci
Parafanghi, barra di traino e gancio di traino sferico DN 50

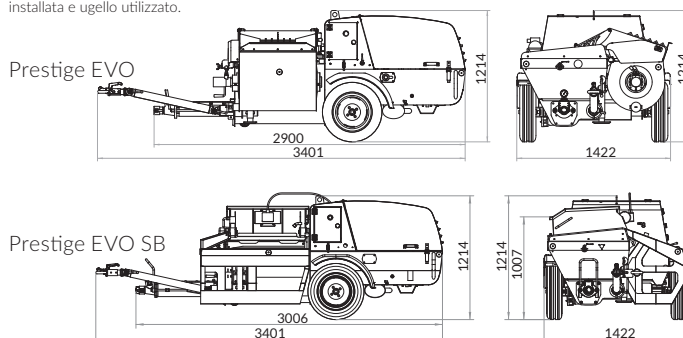
Equipaggiamento di Serie PRESTIGE EVO SB

Motore diesel 14,5 kW Yanmar 3 TNV76-NYE3D Stage 5
Pompa idraulica a portata variabile
Gruppo pompa a vite 60.12
Vibroavvolgimento passaggio 12 mm
10+20 m tubo portamateriale Ø 50
10 m tubo portamateriale Ø 35
Cassetta con accessori pulizia e manutenzione
2 spugne lavaggio Ø 50 e 2 spugne lavaggio Ø 60
Traino omologato (UE) per circolazione su strada
Luci posteriori e cavo di collegamento barra luci
Parafanghi, barra di traino e gancio di traino sferico DN 50

Dati tecnici

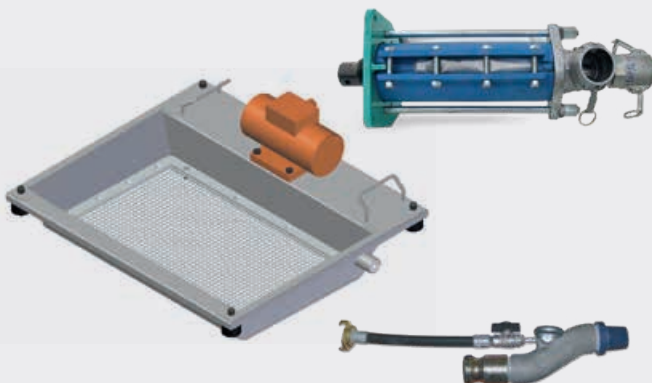
	Prestige EVO	Prestige EVO SB
Potenza motore ISO 3046/1-IFN kW	14,5 (a 2400 rpm)	14,5 (a 2400 rpm)
Portata aria compressore l/min	400	-
Granulometria max pompabile* mm	6 (2L6)	10 (60.12)
Portata teorica* l/min	0-60 (2L6)	0-130 (60.12)
Pressione max* bar	30 (2L6)	20 (60.12)
Massima distanza di pompaggio* m	100	60
Massima altezza di pompaggio* m	60	30
Capacità tramoggia l	200	200
Altezza di carico tramoggia mm	670	1000
Capacità mescolatore l	180	-
Altezza di carico mescolatore mm	790	-
Livello pressione sonora dB(A)	< 78	< 78
Dimensioni larg./lung./h mm	1422/2900/1214	1422/3006/1214
Peso macchina kg	750	750
Dimensione macchina imballata larg./lung./h mm	1500/2500/1400	1500/2500/1400
Peso macchina imballata kg	875	880

(*) La distanza, l'altezza di pompaggio e la portata di materiale sono caratteristiche soggette a delle varianti che possono riguardare: tipo di materiale usato, consistenza del materiale, diametro delle tubazioni, tipo di pompa installata e ugello utilizzato.



Allestimenti per applicazioni specifiche **PRESTIGE**

A
PRESTIGE

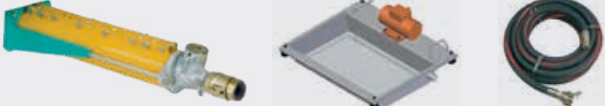


Allestimento per malte tradizionali calce/cemento

- Portata massima 3 mc/h, pressione 15 bar, maglia setaccio 6 mm.

1107036 Kit vibrovaglio, passaggio 6 mm
1107577 Lancia per intonaci tradizionali/premiscelati Ø 35M
1107149 Kit pompa IM 25L

B
PRESTIGE



Prestazioni: portate elevate 8 mc/h, pressione 20 bar, granulometria massima 8-10 mm, distanza fino a 60 m, altezza 30 m.

➡ Consigliato per il pompaggio a tubo libero di prodotti preimpastati da impianto/autobetoniera/dumper/mescolatori multipli di grande dimensione:

- Betoncini di riempimento anche con fibre metalliche/polipropilene/carbonio/vetro
- Calcestruzzo fibrorinforzato (granulometria max 8-10 mm)
- Sottofondi alleggeriti base polistirene
- Sottofondi autolivellanti

1107090 Kit pompaggio base cemento/anidride 60.12
1107533 Tubo portamateriale 10 m Ø 50 con attacco camme
1107534 Tubo portamateriale 20 m Ø 50 con attacco camme
1107045 Vibrovaglio, passaggio 12 mm
1107521 Kit 10 spugne per lavaggio tubo Ø 50

D
PRESTIGE



Prestazioni: portate elevate 8 mc/h, 20 bar, granulometria 8-10mm, distanza fino a 60 m, altezza 30 m.

➡ Consigliato per la proiezione di materiali preimpastati da impianto/autobetoniera/dumper/mescolatori multipli di grande dimensione:

- Spritz Beton anche fibrorinforzati con fibre metalliche/polipropilene/carbonio/vetro
- Malte refrattarie (solo per via umida)

1107090 Kit pompaggio base cemento/anidride 60.12
1107045 Vibrovaglio Prestige, passaggio 12 mm (non utilizzare con prodotti fibrati)
1107533 Tubo portamateriale 10 m Ø 50 con attacco camme
1107534 Tubo portamateriale 20 m Ø 50 con attacco camme
1106250 Lancia Spritz Beton DN 50 mm

E
PRESTIGE

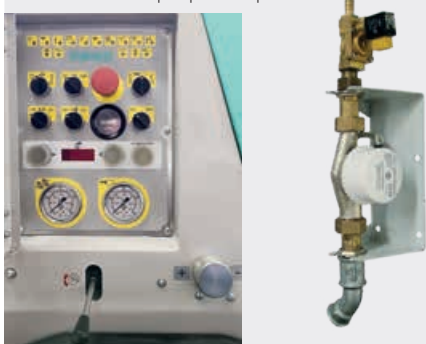


Allestimento per leganti/malte per iniezioni di consolidamento (iniezioni a pressione controllata)

1107082 Kit dispositivo iniezioni a pressione controllata automaticamente da 0,5 a 5 bar

Accessori per allestimenti personalizzati **PRESTIGE**

➡ Consigliato per velocizzare le operazioni di miscelazione, dosando in modo preciso ed automatico l'acqua per l'impasto



Pannello predisposto con comandi diretti;

- Visualizzatore quantità acqua
- Impostazione quantità acqua
- Indicatore attività
- Pulsante avvio aggiunta acqua

1107229 Kit contalitri elettronico AQUA CONTROL

➡ Consigliato per una rapida pulizia a fine giornata di lavoro



1107208 Kit idropulitrice alta pressione Prestige 140 bar

➡ Consigliato per pompaggio di:

- Calcestruzzo fibrorinforzato
- Sottofondi autolivellanti base cemento/anidride
- Sottofondi alleggeriti base polistirene
- Betoncini di riempimento
- Sottofondi autolivellanti con portata massima
- Applicazione Spritz Beton



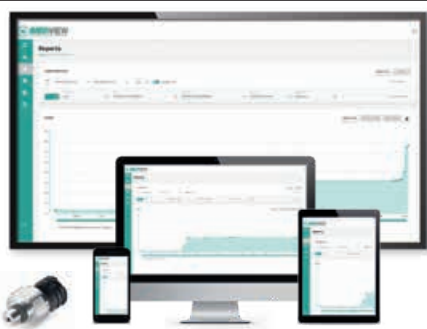
1107001 Kit Radiocomando a 5 funzioni con controllo di portata



1107086 Comando remoto a cavo (50 m)



1107671



KIT IMERVIEW Prestige Connect 4.0

- Centralina elettronica Gps-Gsm, con antenna integrata
- Sensore di pressione
- Accesso Dashboard Web ed archiviazione Cloud
- 5 anni di traffico dati incluso
- Installazione pre-consegna inclusa
- ➡ Consigliato per il controllo remoto:
- Geofence con avviso immediato "Macchina fuori perimetro"
- Posizione e tracking spostamenti
- Stato batteria
- Temperatura ambiente lavoro
- Analisi sistema idraulico
- Collegamento diretto ad Imer Service



IMER PLUS WARRANTY
Programma estensione garanzia

Estensione Garanzia +1 anno
Estensione Garanzia +2 anni
Estensione Garanzia +3 anni
Estensione Garanzia +4 anni

1107568



Lancia spruzzatrice Ø 25F con valvola antisfaldamento e regolatore flusso aria

- Intonaci premiscelati/predosati base cemento/calce/ Intonaco colorato (Monokote)
- Malte per la protezione strutture metalliche dal fuoco

1107577



Lancia per intonaci tradizionali/premiscelati Ø 35M

- ➡ Consigliato per spruzzatura di:
- Intonaci isolanti base polistirene o sughero
 - Malte per armatura fibrorinforzate
 - Intonaci premiscelati/predosati strutturali
 - Intonaci premiscelati/predosati risananti
 - Intonaci tradizionali calce/cemento

1107549



Lancia allungata DN25 1,43 m con valvola antisfaldamento controllo flusso aria

- Intonaci premiscelati/predosati base cemento/calce/intonaco colorato (Monokote)
- Malte per la protezione strutture metalliche dal fuoco

1106250



Lancia Spritz Beton DN 50 mm

➡ Consigliato l'utilizzo del gruppo di pompaggio 1.5 L7 e tubazioni DN 50

- Applicazione Spritz Beton

1107499



Lancia per fughe conica

➡ Consigliato per:

- Malte per stuccatura su muratura di pietre

1107570



Boccaglio ricurvo Ø 25

➡ Consigliato per:

- Betoncini di riempimento (Sistema di riempimento su muro di blocchi)

Rotori e Statori **PRESTIGE**

IM 25L Azzurro

➡ Consigliato per il pompaggio con lance ed accessori DN 35 di:

- Intonaci tradizionali calce/cemento
- Malte refrattarie (solo per via umida)
- Betoncini di riempimento anche con fibre metalliche/polipropilene/carbonio/vetro
- Calcestruzzo fibrorinforzato (granulometria max. 8 mm)
- Sottofondi autolivellanti (forniti in sacco)

1107110



Statore IM 25L
CLAMP

1107111



Rotore IM 25L

Dimensioni: Lunghezza x Diametro (mm) 370x125

Pressione (bar) 15

Granulometria massima (mm) 8

Portata (l/min) 50

2L-6 Giallo

➡ Consigliato per il pompaggio o spruzzatura con tubazioni DN 35 di:

- Intonaci tradizionali calce/cemento
- Intonaci premiscelati/predosati base cemento/calce/intonaco colorato (Monokote)
- Intonaci premiscelati/predosati strutturali
- Intonaci premiscelati/predosati risananti
- Malte per stuccatura su muratura di pietre
- Collanti per rivestimenti termoisolanti
- Impermeabilizzanti (solo per grandi superfici)
- Malte per armatura fibrorinforzate
- Leganti/malte per iniezioni di consolidamento
- Malte per la protezione strutture metalliche dal fuoco
- Malte refrattarie (solo per via umida)
- Betoncini di riempimento (granulometria max. 6 mm)
- Sottofondi autolivellanti con portata massima 2,6 mc/h

1107077



Statore 2L-6
Montaggio abbinato a
camicia porta statore
(di serie su Prestige)

1107078



Rotore 2L-6

Dimensioni: Lunghezza x Diametro (mm) 535x101

Pressione (bar) 30

Granulometria massima (mm) 6

Portata (l/min) 43

60.12 / 2L74 Giallo

➡ Consigliato per il pompaggio con lance ed accessori DN 50 di:

- Betoncini di riempimento anche con fibre metalliche/polipropilene/carbonio/vetro
- Sottofondi autolivellanti base cemento/anidride
- Sottofondi alleggeriti base polistirene
- Malte refrattarie (solo per via umida)
- Calcestruzzo fibrorinforzato granulometria max. 8-10 mm
- Applicazione Spritz Beton granulometria max. 8-10 mm

1107081



Statore 60.12
CLAMP

1107083



Rotore 60.12

Dimensioni: Lunghezza x Diametro (mm) 665x125

Pressione (bar) 20

Granulometria massima (mm) 8-10

Portata (l/min) 130

Deflettori

1107551		Kit 10 pz Deflettori Ø 10 (Duse) in poliuretano per intonaco premiscelato	1107557		Kit 5 Deflettori Ø 10 in poliuretano per intonaco tradizionale e premiscelato
1107552		Kit 10 pz Deflettori Ø 12 (Duse) in poliuretano per intonaco premiscelato	1107558		Kit 5 Deflettori Ø 12 in poliuretano per intonaco tradizionale e premiscelato
1107553		Kit 10 pz Deflettori Ø 14 (Duse) in poliuretano per intonaco premiscelato	1107559		Kit 5 Deflettori Ø 14 in poliuretano per intonaco tradizionale e premiscelato
1107554		Kit 10 pz Deflettori Ø 16 (Duse) in poliuretano per intonaco premiscelato	1107560		Kit 5 Deflettori Ø 16 in poliuretano per intonaco tradizionale e premiscelato
			1106251		Kit duse e fascetta per lancia Spritz Beton 2 vie

Griglie vibranti

1107045		Kit Vibrotaglio, passaggio 12 mm
1107036		Kit Vibrotaglio, passaggio 6 mm

Prolunghe tubo portamateriale

1107528		Tubo portamateriale Ø 35 - 10 m
1107533		Tubo portamateriale 10 m Ø 50 con attacco camme
1107534		Tubo portamateriale 20 m Ø 50 con attacco camme

Prolunghe tubo con riduzione e riduzioni

1107074		Tubo portamateriale Ø 25 M35/M25 - 5 m con attacchi a camme
1107075		Tubo portamateriale Ø 35 M50/F35 - 20 m con attacchi a camme
1106178		Riduzione attacco a camme Ø 35 F - Ø 50 M

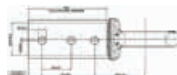
Prolunghe tubi per aria

1107530		Tubo aria Ø 13 - 5 m con attacchi Geka
1107531		Tubo aria Ø 13 - 10 m con attacchi Geka
1107532		Tubo aria Ø 13 - 16 m con attacchi Geka
1107076		Tubo aria Ø 13 - 20 m con attacchi Geka

Accessori per lavaggio tubazioni

1107104		Kit lavaggio tubi Ø 50 accessorio per lavaggio tubi DN 50 (con aria / acqua)
1107087		Kit lavaggio tubi Ø 35 accessorio per Lavaggio tubi DN 35 (con aria / acqua)
1107103		Kit lavaggio tubi Ø 25 accessorio per lavaggio tubo DN 25 (con aria / acqua)
1107521		KIT 10 pezzi spugna per pulizia tubo Ø 50
1107520		KIT 10 pezzi spugna per pulizia tubo Ø 35
1107519		KIT 10 pezzi spugna per pulizia tubo Ø 25

Accessori traino su strada

1107156		Giunto a sfera d. 50 Ak 160 b	1107161		Occhione tipo Francia D. 68 x 25 d. I55
----------------	---	-------------------------------	----------------	--	---