

# FAGGIOLATI PUMPS® S.p.A.

Modulo M01P01 Rev.2 Emesso da:COMM

<b>Offerta n.</b>	<b>22\126687H</b>	<b>Rev 1</b>	<b>Data</b>	27/09/2022
<b>Cliente</b>	<b>R.E.M. SRL</b>			
ID 15101634	VIA FERRUCCIA, 16/A 03010 PATRICA (FR)			
<b>Att.ne</b>	<b>SIG. MARCO EVANGELISTI</b>		<b>Tel.</b>	0775/830116
			<b>Fax</b>	0775/839345
<b>c/c</b>	Resp. di Zona Sig. BALZI ROBERTO		<b>Tel.</b>	0733 205609
<b>Cell.</b>	348/3174525		<b>Fax</b>	0733 205692
<b>Emesso da</b>	Matteo Cappellacci		<b>Tel.</b>	+39 0733 205613
<b>e-mail</b>	c.matteo@faggiolatipumps.it		<b>Fax</b>	+39 0733 203258

**Oggetto:** Offerta Elettropompa Sommersibile modello G271T6T1-J6AA0 matricola n.1020125630

Facendo seguito alla Vostra cortese richiesta, con la presente siamo a comunicarVi la Nostra migliore offerta tecnica ed economica in merito a quanto in oggetto e di seguito specificato.

In attesa di Vostro cortese riscontro in merito, distintamente salutiamo.

**Roberto Balzi**

**Area Manager**

b.roberto@faggiolatipumps.it

Direct phone: +39 0733 205609

Direct fax: +39 0733 205692

Mobile: +39 348 3174525

**Allegati:**

Specifiche tecniche

**FAGGIOLATI PUMPS SPA**

Z. Ind. Sforzacosta - Macerata - ITALY - Tel.0733/205601 r.a. - Fax 0733/203258 - Cap. Soc. EURO 3.000.000,00 I.V.

Iscr al n. 11022 Reg. Imprese (MC) - Trib.(MC) - Iscr al n. 123548 R.E.A. (MC) Cod. Fisc. P.IVA 01207900430 -IT 01207900430

Privacy Policy GDPR 679/2016 - www.faggiolatipumps.it/privacy

<b>Posizione 1</b>	<b>Rif.</b>	Pompa + protezioni
<b>Modello</b>	<b>G271T6T1-J6AA2</b>	

Servizio	Liquido da pompare
Prestazioni richieste:	
Prestazioni offerte	

**ESECUZIONE**

Elettropompa sommergibile di robusta e compatta costruzione, motore a secco con interposizione di camera d'olio tra la parte idraulica e motore elettrico.

**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE**

Peso (Kg)	40
Girante	GRINDER
Passaggio libero (mm)	6
Bocca mandata (mm)	40
Raffreddamento	A mezzo liquido circostante
Motore elettrico	M271T-2,1-400/50YY-IE3 - (A tenuta stagna idoneo per VFD)
Protezione	IP 68
Potenza nominale motore (kW)	2,1
Corrente nominale (A)	3,9
Tipo avviamento	Diretto
Alimentazione	3ph 400V-50Hz
Velocità rotazione (giri/min)	2793
Isolamento	Classe H
Servizio	Continuo S1
Cavo elettrico	N-Neoprene sommergibile lung. 10m
Tenuta Albero	Doppia
Temperatura di esercizio (°C)	< 40
Protezioni pompa	Protezione termica statore- Sonda rilevazione acqua in camera olio
Trattamento superficiale	Verniciatura epossidica bicomponente

**MATERIALI**

Corpo pompa	GHISA EN-GJL-250
Albero	DUPLEX ASTM A 890 gr. 4A UNS 31803 SAF 2205
Girante	Ghisa Sferoidale GS400 UNI-EN1563
Tenuta motore	Anelli di tenuta in Nitrile
Tenuta girante	Carburo di Silicio/Carburo di Silicio
Viteria	Classe A4 AISI 316
O-Rings	Nitrile
Cuscinetti	A sfere lubrificati a vita
Gruppo Trituratore	Acciaio inox AISI 420

**Nr. 3**

Cod. Code <b>7005420</b>	Peso totale Total weight <b>40 Kg</b>	Materiale Construction <b>GHISA EN-GJL-250 CAST IRON EN-GJL-250</b>	Girante Impeller <b>TRITURATORE GRINDER</b>
--------------------------	---------------------------------------	---	---

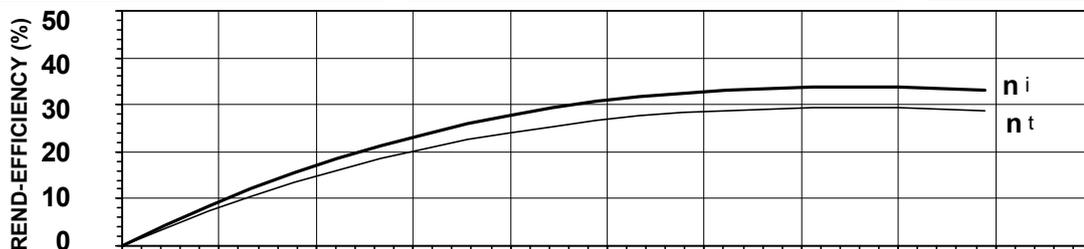
Idraulica - Hydraulic	
MANDATA DISCHARGE	<b>40 mm</b>
ASPIRAZIONE SUCTION	mm
PASSAGGIO LIBERO FREE PASSAGE	<b>6 mm</b>
DIAMETRO GIRANTE IMPELLER DIAMETER	<b>150 mm</b>

Motore- Motor M271T-2,1-400/50YY-IE3	
ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	<b>3ph 400V-50Hz</b>
CLASSE DI ISOLAMENTO INSULATION CLASS	<b>H</b>
VELOCITÀ NOMINALE NOMINAL SPEED	<b>2793 rpm</b>
POTENZA NOMINALE MOTORE RATED MOTOR POWER	<b>2,1 kW</b>
CORRENTE DI SPUNTO STARTING CURRENT	<b>23 A</b>
CORRENTE NOMINALE RATED CURRENT	<b>3,9 A</b>
MOMENTO DI INERZIA TOTALE TOTAL MOMENT OF INERTIA	<b>0,0050 kgm2</b>
CARICO-LOADING	
	4/4      3/4      1/2
FATTORE DI POTENZA POWER FACTOR	<b>0,89      0,82      0,70</b>
RENDIMENTO MOTORE MOTOR EFFICIENCY	<b>87 %      86 %      84 %</b>

Impiego - Application	
TEMP. MAX DEL LIQUID PUMPED LIQUID MAX TEMP.	<b>&lt; 40 °C</b>
PROTEZIONE MECCANICA MECHANICAL PROT. DEGREE	<b>IP 68</b>
CAVO CABLE	<b>2X4G1,5 H07RNF</b>
CODICE DISEGNO DRAWING CODE	<b>707_40_07_2</b>
CURVA CURVE	<b>T707-205</b>

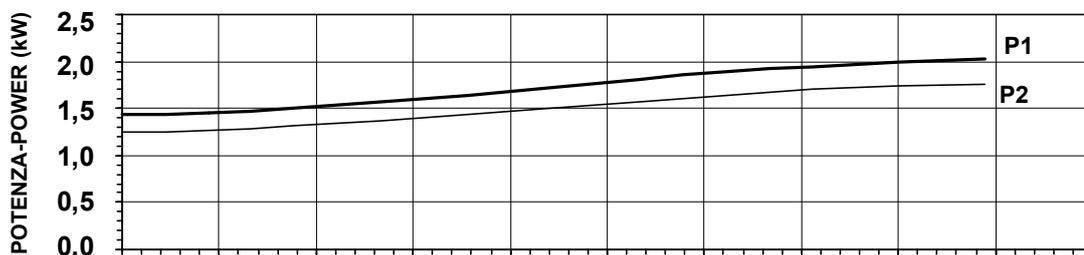
Rend. max - Best efficiency	
RENDIMENTO TOTALE TOTAL EFFICIENCY	<b>29,4 %</b>
RENDIMENTO IDRAULICO HYDRAULIC EFFICIENCY	<b>33,8 %</b>
POT. ASS. DALLA RETE ABS. POWER FROM MAINS	<b>2,0 kW</b>
PREVALENZA HEAD	<b>15,9 m</b>
PORTATA CAPACITY	<b>13,4 m³/h</b>

Protezioni - Protections	
PROTEZIONE TERMICA THERMAL PROTECTION	<input checked="" type="checkbox"/> YES
CONTROLLO INFILTRAZIONE HUMIDITY PROBE	<input checked="" type="checkbox"/> YES
II 2G Ex c k db IIB T4 Gb	<input type="checkbox"/> NO
MANTELLO DI RAFFREDDAMENTO COOLING JACKET	<input type="checkbox"/> NO



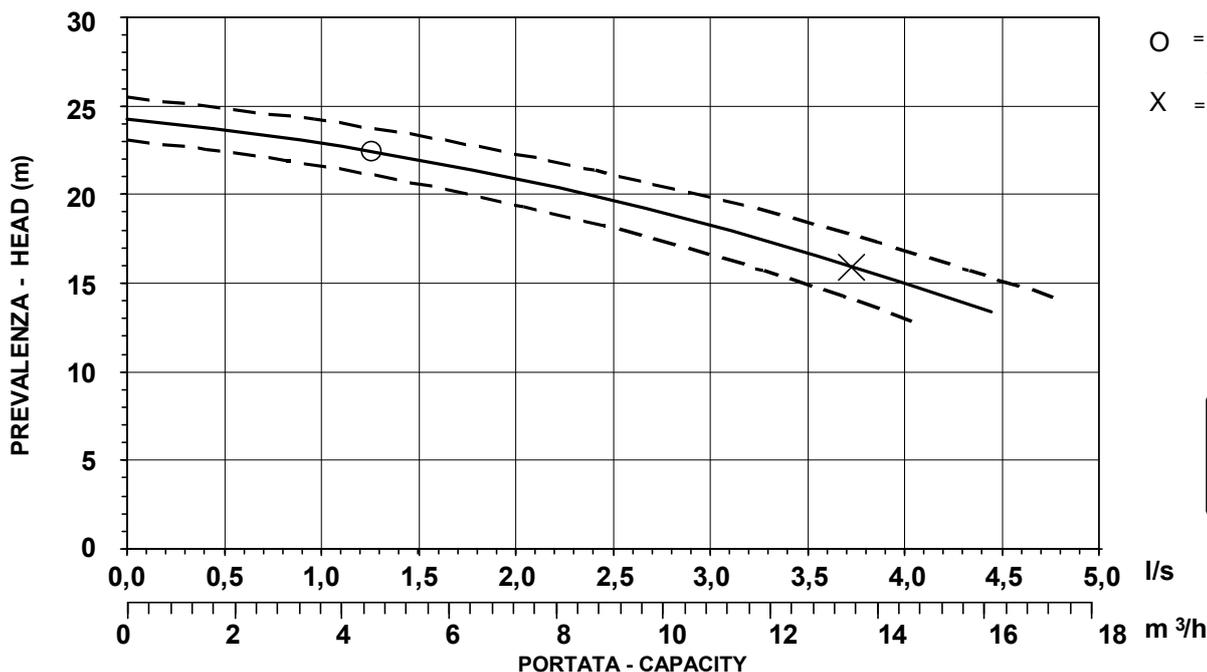
$\eta_i$  = Rendimento idraulico  
Hydraulic efficiency

$\eta_t$  = Rendimento totale  
Total efficiency



**P1** = Potenza ass. dalla rete  
Abs. power from mains

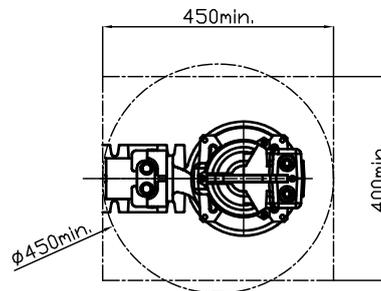
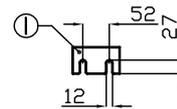
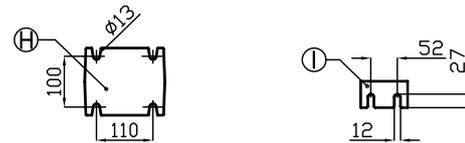
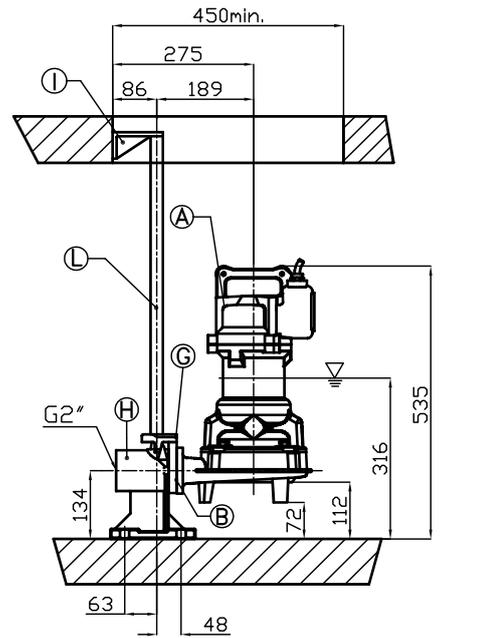
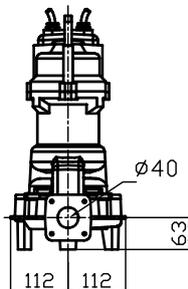
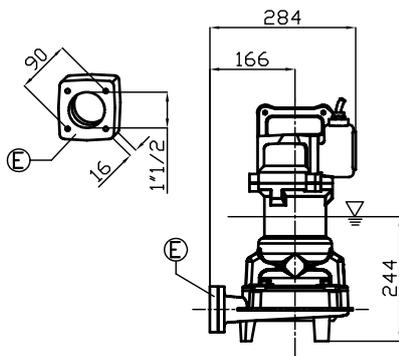
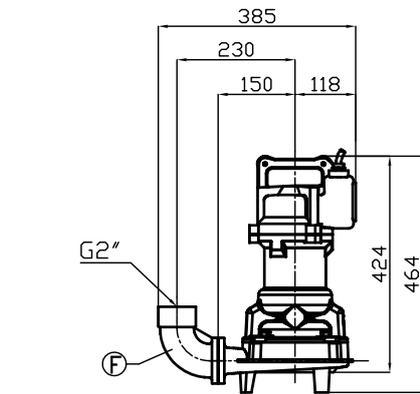
**P2** = Potenza idraulica  
Hydraulic power



O = Portata minima  
Minimum capacity

X = Punto max rendimento  
Best efficiency point





**R**

Pos.	Codice	Descrizione	Materiale	Peso Kg
Pos.	Code	Description	Material	Weight Kg
<b>A</b>	-	Elettropompa Sommersibile Submersible Pump	-	-
<b>B</b>	54.09310	Guarnizione DN50 Rubber joint DN50	Neoprene Neoprene	0,01
<b>Type: R    GPADN502T</b>				
<b>G</b>	GCADN50	Controflangia accoppiamento 2 guide DN50 Double guide rail coupling flange DN50	GS400 Ghisa GS400 Cast-Iron	1,5
<b>H</b>	GBPACDN502T	Piede d'accoppiamento 2 guide DN50 Double guide coupling feet DN50	G250 Ghisa G250 Cast-Iron	6
<b>I</b>	SOP2TDN50	Sopporto tubi superiore 2 guide 3/4 Double guide rail upper support 3/4	G250 Ghisa G250 Cast-Iron	0,53
<b>L</b>	TG3/4Z	Tubo guida 3/4 Guide rail 3/4	Acciaio zincato Galvanized Steel	-
<b>Type: S</b>				
<b>E</b>	GF1.1/2T	Flangetta filettata 1 1/2 Threaded flange 1 1/2	G250 Ghisa G250 Cast-Iron	1
<b>F</b>	GCF2	Curva filettata 90° 2" Threaded elbow 90° 2"	G250 Ghisa G250 Cast-Iron	2,1

▽ LIVELLO MINIMO DI SOMMERGIBILITÀ STANDARD.  
▽ PER VERSIONE ATEX, COMPLETAMENTE SOMMERSA.

▽ MINIMUM SUBMERSIBLE LEVEL STANDARD.  
▽ FOR ATEX TYPE, COMPLETELY SUBMERGED.

**S**

**Posizione 2****Rif.**

Extra cavo 10m

**Modello** EXTRA CABLE-10m

**Descrizione:** Extra prezzo per l'estensione della lunghezza del cavo elettrico di 10 m (da aggiungere ai 10 m standard, per un totale di 20 m).

\_\_\_\_\_  
**Nr. 3****Posizione 2****Rif.**

Gancio guida

**Modello** GCADN50

**Descrizione:** Controflangia di adattamento al piede di accoppiamento rapido due guide DN 50 esistente in Ghisa G25, completa di guarnizione e viti di bloccaggio in A4.

\_\_\_\_\_  
**Nr. 3****Posizione 2****Rif.**

Safety box

**Modello** SB-LT2A-6-CA

**Descrizione:** Centralina SAFETY BOX LT2A-6-CA 24Vac 50/60Hz, per la gestione ed il controllo dei protettori termici PTC o KLICSON e la sonda rilevamento presenza acqua nella camera o carcassa motore, da inserire all'interno del quadro con attacco barra DIN.

\_\_\_\_\_  
**Nr. 3**

**Riepilogo Offerta N° 126687**

Pos.	Item	Codice	Prodotto	Prezzo u. €	Nr.	Somma par. €
1	Pompa + protezioni	5420	G271T6T1-J6AA2	1.167,00	3	3.501,00
2	Extra cavo 10m	26732	EXTRA CABLE-10m	111,00	3	333,00
2	Gancio guida	4231	GCADN50	86,00	3	258,00
2	Safety box	26541	SB-LT2A-6-CA	248,00	3	744,00
<b>Totale offerta</b>				<b>EURO</b>	<b>4.836,00 +i.v.a.</b>	

***Seguono nell'ultima pagina le condizioni di fornitura, le condizioni contrattuali e le condizioni generali di fornitura.***

**Condizioni di fornitura**

-Sconti	<b>sono espressi prezzi netti a Voi riservati</b>
-Consegna	<b>15gg. lavorativi salvo imprevisti</b>
-Resa	<b>f.co ns. fabbrica a Macerata (MC)</b>
-Imballo	<b>ns. standard incluso (pallet + cartone)</b>
-Pagamento	<b>bonifico anticipato</b>
-Validità	<b>1g solare, al termine le condizioni possono variare</b>

**Condizioni contrattuali**

L'offerta della richiesta fornitura in oggetto non prevede:

- 1) Penali per ritardata consegna della merce.
- 2) Sanzioni per ritardata consegna della documentazione tecnica che dovrà essere sempre approvata prima della partenza della merce.
- 3) Emissione di Performance Bonds.

**Condizioni generali di fornitura**

- Denuncia danni: Eventuali danni subiti dalla merce durante il trasporto dovranno essere denunciati al venditore tramite raccomandata AR entro 6 giorni dalla consegna della merce.
- Emissioni RB: In caso di emissione RB l'importo sarà maggiorato di €2,32 + I.V.A. per ogni RB, la ditta venditrice e' autorizzata ad emettere a saldo della merce fornita ricevute bancarie, in caso che non sia prevista altra forma di pagamento.
- Ritardato pagamento: In caso di ritardato pagamento decorreranno interessi nella misura dell'EURIBOR 6 mesi maggiorato di 7 punti.
- Autorità giudiziaria competente: Per qualsiasi controversia si adirà l'autorità giudiziaria competente nel territorio della ditta venditrice.
- Trasporto: la merce viaggia a rischio e pericolo dell'acquirente e la venditrice è liberata da qualsiasi responsabilità per il trasporto a tutti gli effetti, qualora direttamente o tramite terzi se ne assuma l'incarico per favorire l'acquirente. Nel caso di trasporto in f.co addebito in fattura, verranno applicate le seguenti tariffe per l'Italia (escluso Calabria, Sicilia e Sardegna): €39,00 fino a 20kg, €65,00 fino a 50kg, €76,00 fino a 100kg, oltre: €39,00 ogni 50kg. Per Calabria, Sicilia e Sardegna: €60,00 fino a 20kg, €77,00 fino a 50kg, €101,00 fino a 100kg, oltre: €52,00 ogni 50kg. I colli leggeri ma voluminosi vengono tassati con rapporto peso/volume 1m3=kg 300. Tali quotazioni non sono applicabili per lunghezze superiori ai 2m; in questi casi verranno concordate di volta in volta. Non sono inclusi nelle tariffe di spedizione le consegne alle grandi distribuzioni, le consegne ai piani, il preavviso telefonico che verranno conteggiati in fase di ordine; in caso di scadenza le spese addebitate per massimo 1 settimana di calendario sono di €56,00 + IVA, per periodi superiori verranno conteggiate al momento. Il Compratore stesso provvederà quindi per conto proprio a qualsiasi rivalsa nei confronti dei responsabili del trasporto o terzi.
- Termini di consegna: si computano in giorni lavorativi (esclusi mesi Agosto e Dicembre, se non diversamente concordato) e sono semplicemente indicativi e mai essenziali del contratto, il loro mancato rispetto non comporterà alcun diritto ad indennizzo o risarcimento danni. L'avviso merce pronta equivale a consegna.
- Condizioni di fatturazione: il 100% della fatturazione alla spedizione prevista da contratto o in caso di stoccaggio presso i magazzini del fornitore, alla data di avviso merce pronta con decorso dei pagamenti. In caso di stoccaggio, dove non diversamente pattuito, verrà addebitato un importo pari al 1% del valore dell'ordine per mese o frazione, a partire dal settimo giorno solare successivo alla data di avviso merce pronta.
- Le condizioni particolari e generali della presente fornitura sono impegnative per il cliente, anche se nelle sue richieste e condizioni di acquisto fosse diversamente disposto.
- Data di spedizione: La data di spedizione prevista ivi indicata, potrà subire variazioni e/o slittare proporzionalmente essendo vincolata alla data di arrivo della presente conferma d'ordine timbrata e firmata.
- Proprietà dei beni: La società venditrice manterrà la proprietà dei beni fino al completo pagamento del prezzo pattuito.
- Partenza della merce: La partenza della merce è subordinata al saldo delle eventuali partite aperte scadute.
- Mancato rispetto di pagamento: Il mancato rispetto di pagamento di un importo parziale del credito, darà alla Ditta il diritto del recupero totale dei crediti esistenti, senza attendere la data di scadenza.
- Annullamento ordine: L'annullamento parziale o totale dell'ordine da parte Vostra se autorizzato dalla Faggiolati Pumps SpA, comporterà l'applicazione di una penale pari al 20% dell'importo totale dell'ordine che dovrà essere pagata alla Faggiolati Pumps Spa a prima richiesta scritta tramite bonifico bancario.
- Garanzia: la Faggiolati, garantisce il Compratore in regola con i pagamenti per la durata di 12 mesi per l'acquisto di nuove macchine e materiali, 6 mesi per le riparazioni. La garanzia decorre dalla data emissione delle singole bolle di accompagnamento, anche se i macchinari non vengono messi in funzione. La Faggiolati si impegna durante il periodo di garanzia, di fornire gratuitamente le parti che per difetto di materiale dovessero pregiudicare il funzionamento delle macchine. Le spese di smontaggio, rimontaggio, spedizione, trasporto delle parti da sostituire o riparare sono a carico del Compratore come pure le spese per viaggi, vitto, alloggio nel caso di intervento dei Tecnici Faggiolati. La garanzia è altresì esclusa per vizi e difetti derivanti da non idonea manutenzione, negligenza, imperizia, uso anormale od errato, caso fortuito o forza maggiore nonché sovraccarichi oltre i limiti fissati dalle istruzioni di funzionamento e dalle norme di sicurezza in vigore in Italia. L'efficacia della garanzia cessa se i macchinari vengono manomessi, riparati, modificati o smontati senza il controllo della Faggiolati o senza l'autorizzazione della stessa. Il Compratore è responsabile di eventuali installazioni o dispositivi, o quant'altro si rendesse necessario, per fare rientrare l'impianto secondo norma di legge in vigore. La garanzia non comprende e non può essere estesa, come specificato nei due commi precedenti, ai danni diretti ed indiretti eventualmente derivati al Compratore, né darà diritto in nessun caso, alla risoluzione del contratto o al risarcimento del danno per il mancato uso nel periodo di tempo necessario per le riparazioni ovvero per la sostituzione delle parti difettose. Resta infine convenuto che in occasione di qualunque contestazione, il Compratore dovrà sempre eseguire i pagamenti alle scadenze e secondo le modalità convenute, pena la decadenza dal diritto di garanzia.
- NORME FINALI: Qualsiasi eventuale deroga alle sopra descritte condizioni generali di vendita, che venisse stabilita di comune accordo tra la Faggiolati e il Compratore, dovrà essere concordata per iscritto e resterà strettamente limitata a quanto si converrà in modo specifico e non implicherà mai novazione anche delle rimanenti condizioni generali, che rimarranno ferme, ove manchi una esplicita pattuizione in contrario. Sottoscrivendo il presente contratto (conferma d'ordine), il Compratore dichiara di accettare esplicitamente tutte le condizioni sopra-descritte ed in esso contenute.
- RISOLUZIONE PER FATTO DEL COMPRATORE: il mancato pagamento anche di una sola rata, darà facoltà alla Faggiolati di risolvere il contratto e di rientrare nell'immediato possesso dei macchinari e dei materiali forniti al Compratore senza necessità di costituzione in mora. In caso di risoluzione del contratto la Faggiolati avrà diritto di trattenere l'importo delle rate già riscosse a titolo di indennità per l'uso ed il deterioramento dei macchinari e dei materiali forniti al Compratore, oltre al risarcimento dei danni ulteriori nonché il rimborso delle spese di smontaggio, ritiro, custodia ed altre eventuali spese.
- La Faggiolati Pumps SpA accetta la firma apposta sulla presente Conferma Ordine come resa da persona delegata a tale scopo, convenendo nei suoi confronti qualsiasi eventuale rivalsa da parte della Società intestataria del presente documento, esonerando direttamente il Venditore che si è determinato alla conclusione del presente contratto in funzione di quanto dal Rappresentante dell'Acquirente dichiarato.
- CAUSA DI FORZA MAGGIORE, NON APPLICABILE. La causa di forza maggiore non è applicabile a questo contratto: pandemia/ epidemia e/o qualsiasi provvedimento della pubblica autorità (es. restrizioni di quarantena; atto di autorità; atti di governo), Gli art. 1218,1256 e 1463 Codice Civile in materia di impossibilità sopravvenuta, e l'art. 91 del decreto legge 17 marzo 2020, n. 18 o per le obbligazioni pecuniarie, l'art. 3 del decreto legislativo 9 ottobre 2002, n.231 non potranno essere applicati a questo contratto.