

Le Origini

Gerotto Federico sotto l'iniziale denominazione di Impresa Artigiana, nasce nel 1966 specializzandosi inizialmente nell'ambito di scavi e movimento terra. Fin dagli albori la vocazione aziendale è basata sulla crescita e lo sviluppo cercando tecnologie innovative da applicare nell'ambito lavorativo.

Negli anni tra il 1985 e 1986 l'azienda diventa Gerotto Federico S.r.l. e, data la forte crescita dell'impresa, viene costruita l'attuale sede operativa ed amministrativa nel ricco e dinamico cuore del Nord Est.



La Crescita

Negli anni 2000 la ricerca dell'innovazione tecnologica gioca un ruolo chiave per distinguersi e migliorare qualitativamente il servizio del settore edile. E' proprio nel secondo millennio che avviene la svolta significativa per Gerotto Federico S.r.l. trovando nel mercato tedesco un innovativo sistema di escavazione del materiale. Si tratta del Saugbagger, in Italia diventerà **l'Escavatore a Risucchio**, un nuovo sistema di scavo tramite aspirazione in cui l'azienda intravede fin da subito le alte potenzialità. E' in questo momento che Gerotto Federico S.r.l. diventa rappresentante esclusivo della **RSP GmbH** per tutto il territorio nazionale, importando direttamente i mezzi dalla casa madre tedesca. Con gli anni e l'esperienza diretta nell'uso dell'Escavatore a Risucchio Gerotto Federico S.r.l. diventa il punto di riferimento per il mercato italiano, perché è in grado di seguire i propri clienti passo dopo passo: nella scelta del mezzo più idoneo alle proprie

GEROTTO FEDERICO SRL is:

- *Exclusive Representative* in Italy for RSP GmbH for the sale of Suction Excavators, both new and used.
- *Authorized Service Center* RSP GmbH for the repair of breakdowns and scheduled maintenance.
- *Rental Service* with a fleet of Construction Machinery of the most powerful in Europe, and the most varied in Italy.
- *Design and development* of new products and technologies to improve the performance of the suction excavators.

esigenze, nell'istruire coloro che diverranno gli operatori dell'Escavatore a Risucchio, nella collaborazione in alcune lavorazioni fino all'assistenza tecnica meccanica. I nostri addetti sono professionisti altamente qualificati che partecipano a costanti aggiornamenti organizzati dall'azienda tedesca RSP GmbH. Gerotto Federico S.r.l. dispone inoltre di un fornito magazzino ricambi che garantisce una veloce soluzione del problema.

Dato il successo e il sempre maggior interesse per questo innovativo e multi funzionale sistema di lavoro nasce la divisione **Gerotto.it**, occupandosi della commercializzazione, della fornitura del servizio di aspirazione e dell'assistenza tecnica post vendita completa. Tramite la partecipazione a manifestazioni fieristiche, l'attenta presenza su riviste specializzate, e un uso corretto del web con un sito internet costantemente aggiornato la Gerotto Federico S.r.l. continua il suo percorso di crescita e di consolidamento nel mercato. La stessa casa madre tedesca RSP GmbH è cresciuta negli anni, aumentando di anno in anno il numero di mezzi prodotti; attualmente fornisce i principali paesi Europei con una produzione annua di circa 80 mezzi.

In Italia Gerotto Federico Sr.l. vende circa 10 Escavatori a Risucchio nuovi ogni anno e reperisce mezzi usati sia nazionali che esteri sempre di grande valore, in quanto l'alta qualità dell'Escavatore a Risucchio RSP garantisce lunga durata al mezzo (alta fungibilità). L'Escavatore a Risucchio usato viene sottoposto a un severo controllo totale con conseguente manutenzione da parte del nostro centro officina autorizzato dalla ditta RSP. I mezzi sia nuovi che usati sono assoggettati a regolari tagliandi e controlli in base alle ore lavorative.

La stretta e continua collaborazione tra l'ufficio tecnico della Gerotto Federico S.r.l e della RSP GmbH ha permesso il consolidamento del rapporto cliente-fornitore con l'azienda tedesca, semplificando e garantendo le operazioni di impotazione diretta di macchine usate dall'estero.

La Realtà Odierna

La Gerotto Federico S.r.l. presenta ora 2 importanti divisioni di mercato:

1. La Gerotto Federico S.r.l. "Costruzioni Stradali" operante nella realizzazione e manutenzione di fognature, acquedotti e opere di urbanizzazione stradali, aeroportuali e bonifiche ambientali
2. La Gerotto Federico S.r.l. "Escavatori a Risucchio Gerotto.it" che offre su tutto il territorio nazionale:

- 2.1. la progettazione e realizzazione di servizi specialistici nell'applicazione delle tecniche di aspirazione;
- 2.2. la commercializzazione degli Escavatori a Risucchio Gerotto.it
- 2.3. il servizio di assistenza post vendita.

L'azienda può contare in uno staff altamente qualificato, composto da un organico di circa 50 persone tra dirigenti, tecnici, operai specializzati e collaboratori esterni pronti a soddisfare le esigenze del settore edile, industriale e ambientale.

GEROTTO FEDERICO SRL is:

- *Exclusive Representative* in Italy for RSP GmbH for the sale of Suction Excavators, both new and used.
- *Authorized Service Center* RSP GmbH for the repair of breakdowns and scheduled maintenance.
- *Rental Service* with a fleet of Construction Machinery of the most powerful in Europe, and the most varied in Italy.
- *Design and development* of new products and technologies to improve the performance of the suction excavators.

Le Innovazioni

L'Escavatore a Risucchio è un mezzo dalle molteplici possibilità e viene applicato nei settori più diversi. La combinazione tra la multifunzionalità dell'Escavatore a Risucchio, le capacità innate dei titolari della Gerotto Federico S.r.l e un ufficio tecnico altamente qualificato permettono la progettazione e realizzazione di modifiche, attrezzature e accessori in grado di migliorare e ampliare le potenzialità dell'Escavatore a Risucchio.

La capacità di aspirazione dell'Escavatore a Risucchio è talmente alta che la potenza è forte anche usando prolunghe di diversi metri applicate al tubo di aspirazione. Pertanto Gerotto Federico Sr.l. ha progettato e realizzato una serie di mini robot in grado di raggiungere distanze e luoghi inaccessibili all'uomo, consentendo l'avanzamento del tubo man mano che il materiale viene aspirato. Nascono così i brevettati mini robot: **Gatto, Lombrico e Bruco**, Essi hanno la possibilità di essere telecomandati dall'esterno e di eseguire lavori che erano fattibili solo con il tradizionale metodo "secchio e badile". Il loro maggiore impiego è nella pulizia di condotti di diverso diametro, almeno di 80 cm, come condotte fognarie, collettori, cunicoli.

Gerotto Federico S.r.l. è sempre stata pronta ad affrontare nuove sfide come la pulizia dei rii terà a Venezia. Grazie alla forte collaborazione tra l' RSP GmbH e Gerotto Federico S.r.l nasce il **Progetto Leonardo**, un sistema di moduli, per poter essere trasportato su chiatte, per la pulizia dei canali interrati nel cuore del centro storico di Venezia.

Nel 2006 grazie all'ingegno dei titolari dell'azienda viene brevettato il primo escavatore anfibio in Italia: il **LEM**, in grado di eseguire pulizie di canali, bonifiche e scavi in terreni come acqua, fango, neve, quindi su terreni solidi, fangosi, paludosi

Nel 2008 si sperimentano i prototipi della **LAVASPYRA GEROTTO**, un accessorio posteriore largo 3,5m capace di rimuovere lo sporco di grandi superfici, quali aree portuali, industriali, in raffineria e acciaieria dove il materiale pulverulento è difficile da eliminare, per rimuovere fango dalle strade dopo alluvioni o frane.

Il rapporto di collaborazione tra l'ufficio tecnico della Gerotto Federico S.r.l. e la RSP GmbH ha potuto portare a termine progetti molto innovativi.

L'ultimo frutto di questa collaborazione ha permesso la realizzazione di una macchina veramente completa: l'Escavatore a Risucchio **QUADRA GEROTTO.IT**. Un mezzo apprezzato a livello internazionale quale combinazione di molteplici funzionalità per il potenziamento e perfezionamento delle prestazioni ad esempio in ambito industriale. L'Escavatore a Risucchio Quadra Gerotto.it estende ulteriormente i campi di applicazione in quanto fornisce: un potenziamento dell'aspirazione con doppie turbine, un implemento di pompe ad alta pressione ed integrazione di specifici serbatoi per la funzione idrospurgo, una combinazione aria/acqua per l'idrolavaggio ad alta pressione di pavimentazioni e infine la predisposizione e l'adeguamento del mezzo per il trasporto di merci e rifiuti ADR.

GEROTTO FEDERICO SRL is:

- *Exclusive Representative in Italy for RSP GmbH for the sale of Suction Excavators, both new and used.*
- *Authorized Service Center RSP GmbH for the repair of breakdowns and scheduled maintenance.*
- *Rental Service with a fleet of Construction Machinery of the most powerful in Europe, and the most varied in Italy.*
- *Design and development of new products and technologies to improve the performance of the suction excavators.*

Nel 2010 Gerotto Federico S.r.l. ha aumentato ulteriormente le potenzialità dell'Escavatore a Risucchio permettendo di lavorare in ulteriori settori con la realizzazione dell' **INSACCATORE ASPIRANTE MOBILE GEROTTO** che stocca materiale solido liquido melmoso e polveroso sia esso inquinato o meno direttamente in sacchi big bag. Grazie a questa nuova tecnologia si possono eseguire pulizie, svuotamenti, bonifiche ambientali passando dalla fase di scavo/aspirazione a quella di insaccaggio senza emissioni in atmosfera, in totale sicurezza per gli operatori.

Oltre allo studio e alla continua evoluzione dell'Escavatore a Risucchio, la progettazione è stata espansa anche alla realizzazione di attrezzature a corredo utili per lavorazioni sempre più specialistiche, in risposta alle sempre più esigenti richieste da parte dei clienti italiani ed esteri.



GEROTTO FEDERICO SRL
Via Croce, 26
35011 Campodarsego (PD) Italy
tel. +39 049 5564422
fax +39 049 5564784
info@gerotto.it

P.Iva 00308900281
REA PD120419
Registro Imprese di Padova
Iscrizione N. 00308900281
Cap. Soc. i. v. € 100.000,00
Registro Dipartimento dei Trasporti: PD/0234

www.gerotto.it
www.suction-excavator.com
www.escavatorigerotto.it
www.youtube.com/gerottofederico
www.youtube.com/suctionexcavator

GEROTTO FEDERICO SRL is:

- *Exclusive Representative* in Italy for RSP GmbH for the sale of Suction Excavators, both new and used.
- *Authorized Service Center* RSP GmbH for the repair of breakdowns and scheduled maintenance.
- *Rental Service* with a fleet of Construction Machinery of the most powerful in Europe, and the most varied in Italy.
- *Design and development* of new products and technologies to improve the performance of the suction excavators.