

# GEOfit

## Accessori

---



### **GEOfit: tre funzioni in una**

GEOfit (grasso, elettricità, olio) collega l'idraulica, l'impianto elettrico e la lubrificazione centrale all'escavatore con una semplice connessione

### **Facile da usare**

L'accoppiatore GEOfit è facile da usare. In pochi secondi è possibile collegare o scollegare il Tiltrotator dall'escavatore.

### **Soluzione compatta**

GEOfit è la soluzione più compatta e l'unica con lubrificazione centralizzata, elettronica e idraulica nello stesso collegamento. Grazie alla maniglia trasversale, nulla di ciò che spicca e può rimanere bloccato con altre cose mentre usi l'escavatore. L'impugnatura è progettata in modo da non schiacciarsi le dita durante l'apertura / chiusura ed è un grande vantaggio rispetto ai prodotti concorrenti.



### **Connettori a rilascio di pressione**

GEOfit è dotato di connettori di accoppiamento a pressione integrati che consentono il collegamento con la pressione residua nel sistema.

### **Sicurezza integrata**

Quando si desidera rimuovere il Tiltrotator, è importante che possa essere sbloccato solo l'attacco corretto nel caso in cui si disponga di una soluzione "sandwich", per esempio Attacco rapido e Tiltrotator in sandwich. Un livello di sicurezza aggiuntivo è raggiunto poiché la protezione antipolvere di GEOfits contiene il tappo di sicurezza. Ciò rende impossibile scollegare l'attacco "sbagliato" per errore.

## Specifiche tecniche

### Specification hydraulic coupling 1/2 inch e 3/4 inch

---

**Pressione di esercizio massima** 35 MPa (350 Bar)

---

**Pressione minima di scoppio** 120 MPa

---

**Intervallo di temperatura** -30°C a +100°C

---

**Materiale** Acciaio galvanizzato, alluminio anodizzato, zinco, ottone

---

**Materiali di tenuta** Nitril (NBR)

---

### Specification electrical connection

---

**Numero di poli** 10

---

**Poli di regolazione per controllare il sistema** XControl G2

---

**Intervallo di temperatura** -55°C a +125°C

---

**Corrente massima, a 20°C** 22 A

---

**Barriera di sicurezza** Protezione antipolvere integrata

---