



---

MISURARE E PESARE NELL'AGRICOLTURA

defeu

# AGRETO - MISURARE E PESARE NELL'AGRICOLTURA



## Agreto

è un affermato produttore di dispositivi elettronici agricoli con sede in Austria. Da 30 anni ci occupiamo di tecnologia dell'informazione e della misurazione. Il nostro scopo è offrire ai nostri clienti i prodotti più professionali nel settore dei dispositivi elettronici agricoli.

Ciò che più ci sta a cuore sono il profitto dei clienti e l'affidabilità dei nostri prodotti. Da Agreto continuiamo a sviluppare la nostra gamma di prodotti e a ricercare nuovi strumenti e metodi di misurazione che rendano il lavoro agricolo più semplice ed efficiente.

I nostri dipendenti provengono dal settore agricolo e sono inoltre esperti di produzione agricola. Questo orientamento estremamente pratico è molto apprezzato dai nostri partner.



## Prodotti con valore aggiunto

I prodotti Agreto non sono scadenti prodotti usa e getta, ma pregiati misuratori di lunga durata. Ciò viene chiaramente dimostrato dalla garanzia del produttore Agreto di 5 anni.

I nostri prodotti sono "Made in Austria", lo sviluppo e la produzione avvengono nei nostri 2 stabilimenti in Austria.

Nonostante il rapido sviluppo tecnico e le radicali innovazioni, teniamo sempre molto ai vantaggi pratici degli utenti dei nostri prodotti, per un arco di tempo più lungo possibile.



## Vantaggi per i rivenditori

- ✓ Prodotti pregiati che necessitano di assistenza ridotta
- ✓ Istruzioni in 25 lingue
- ✓ Imballaggio di promozione vendite
- ✓ Personalizzabili per i partner OEM
- ✓ Garanzia di 5 anni

## Vantaggio reciproco

Cercate dei prodotti che rispondano alle esigenze del mercato?

Appreziate un affidabile produttore austriaco?

Siete interessati ad una partnership redditizia?

### Lavorate con noi



Walter Neuper  
Amministratore delegato  
+43 2846 620 21  
neuper@agreto.com



## Cerchiamo rivenditori

Potreste essere il nostro partner commerciale internazionale del vostro paese o della vostra regione. Siamo lieti di assistervi durante la vendita dei nostri prodotti Agreto e vi offriamo condizioni interessanti.

Precedete i vostri concorrenti ed ampliate la vostra gamma prodotti col nostro assortimento.

### Sarò lieto di rispondere alle vostre richieste.



Wolfgang Steinbauer  
Distribuzione internazionale  
+43 2846 620 24  
steinbauer@agreto.com



## Diventate nostro partner OEM

In quanto nostro partner OEM, possiamo adattare i nostri prodotti alle vostre richieste di progettazione e alle vostre esigenze di funzionalità. Utilizzate il vostro marchio noto e stimato assieme ai nostri prodotti consolidati.

Sfruttate la nostra competenza, qualità ed affidabilità, nonché la nostra esperienza pluriennale nei settori della tecnologia di misurazione e pesatura.

### I nostri prodotti, il vostro successo.



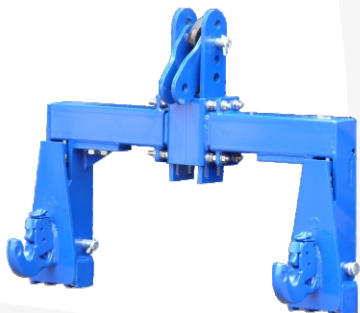
Bernhard Bauer  
Sviluppo  
+43 2846 620 23  
bauer@agreto.com





# BILANCE

Le aziende agricole impiegano molto spesso le bilance: principalmente si tratta di pesature di controllo, ma alla tecnologia di pesatura vengono imposti particolari requisiti. Una struttura robusta e la resistenza all'umidità sono presupposti importanti. L'assortimento di bilance di Agreto è ottimizzato appositamente per l'impiego nel settore agricolo. La tecnologia di pesatura di tutte le bilance Agreto è sufficientemente sovradimensionata per garantire una lunga durata.



## Bilancia a tre punti

La bilancia a tre punti Agreto viene montata ai tre punti tra il trattore e l'attrezzatura. Il peso del carico nel dispositivo agganciato viene rilevato dalla bilancia e visualizzato sul display della cabina del conducente.

L'ambito d'impiego standard è lo spandiconcime: il sistema può rilevare e indicare la quantità sparsa per ettaro anche durante il movimento.



## Bilancia idraulica

La bilancia idraulica Agreto per carrelli elevatori e ruspe frontali misura la pressione nell'attuatore idraulico e ne calcola il peso del carico.

Il sistema è ideale per il controllo durante il carico di veicoli di trasporto.



## Kit di montaggio per bilance

L'assortimento di tecnologia di pesatura Agreto comprende una serie di set di potenziamento che possono essere montati direttamente dall'agricoltore stesso.

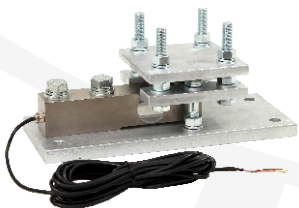
Il kit di montaggio per bilance con piedini di pesatura è la modalità più semplice di potenziamento di silo, serbatoi, mulini per granaglie, miscelatori di foraggio ecc. con una tecnologia di pesatura. I piedini di pesatura possono essere montati molto facilmente mediante fissaggio di una sola vite.

Un set è composto da 3 o 4 piedini di pesatura dalla capacità di 1 o 2 t ciascuno: ne risulta un campo di pesatura compreso tra 3.000 e 8.000 kg. I set possono essere abbinati a qualsiasi indicatore di pesatura.



Per campi di pesatura maggiori e in caso di impiego della bilancia in silo esterni, i moduli da incasso con piastre di montaggio ed elemento di ancoraggio integrato sono la soluzione ideale.

I moduli per carichi pesanti estremamente resistenti hanno una capacità di 5, 10 o 15 t e possono essere combinati in qualsiasi quantità.







## Barre pesatrici

Le barre pesatrici sono la soluzione ideale per l'equipaggiamento di arle di travaglio, di presa, vasche di pesatura e piattaforme con tecnologia di pesatura.

Un set è composto da 2 barre pesatrici in acciaio zincato a caldo o in acciaio inox di 60, 80 o 100 cm di lunghezza e da un indicatore di pesatura.



## Bilancia per animali

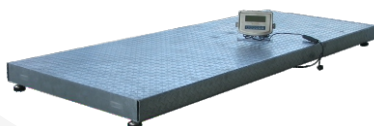
La bilancia per animali Agreto è una bilancia trasportabile per maiali, ovini e vitelli.

La bilancia viene fornita come kit di montaggio in 3 pacchi per corriere, il montaggio è a carico dell'utente.



## Bilancia per vitelli

La bilancia per vitelli Agreto è una bilancia realizzata completamente in acciaio zincato a caldo con struttura a gabbia; può essere utilizzata con animali fino a 500 kg.



## Bilancia a piattaforma

Le bilance a piattaforma sono le bilance ad impiego più universale in agricoltura e molti altri settori. Possono essere utilizzate per la pesatura di animali, pallet, big bag, balle ed altri collettami.

La bilancia a piattaforma Agreto si distingue chiaramente dalle numerose bilance standard presenti sul mercato. Le bilance sono completamente zincate a caldo e le dimensioni della piattaforma sono adattate alle esigenze della prassi agricola.





## MISURATORI

---

L'impiego di misuratori per la rilevazione di parametri rilevanti fa parte del lavoro quotidiano di agricoltori, contoterzisti e rivenditori. Un esempio è il rapido rilevamento dell'umidità del fieno e della paglia come parametro di qualità e conservabilità. La gamma di prodotti Agreto comprende un assortimento di misuratori destinati all'agricoltura.



### Misuratore di umidità del fieno e della paglia

Il misuratore di umidità del fieno e della paglia Agreto AFM II è un misuratore rapido per il rilevamento dell'umidità e della temperatura di fieno e paglia pressati.

La misurazione avviene inserendo l'asta nelle balle, la visualizzazione dei risultati avviene in tempo reale.



### Misuratore di umidità da montaggio per imballatrici

Il misuratore di umidità da montaggio Agreto PFM II è un misuratore per il rilevamento dell'umidità delle balle durante il processo di pressatura.

Il sensore montato nella camera di pressatura misura in tempo reale il tasso di umidità del materiale durante il processo di pressatura, affinché il conducente possa reagire immediatamente.

Per i produttori di imballatrici, Agreto offre anche una variante senza display con un dispositivo elettronico di valutazione ed un'interfaccia per i dispositivi elettronici di bordo dell'imballatrice. Questo dispositivo può essere azionato anche con 2 piastre del sensore.



### Sonda di temperatura

La sonda di temperatura Agreto è un dispositivo per la misurazione della temperatura di prodotti agricoli.

L'asta viene inserita nel materiale. Il sensore applicato sulla punta misura la temperatura, al quale viene visualizzata sul display posizionato sull'impugnatura.



### Sonda per il terreno

Il penetrometro Agreto è un dispositivo per il rilevamento della compattazione di superfici agricole.

Inserendolo nel terreno viene misurata la resistenza di penetrazione: in questo modo è possibile riconoscere strati compatti di terreno ed adottare misure di allentamento.



# AGRICOUNTER - CONTATORI INTELLIGENTI PER L'AGRICOLTURA

Sempre più macchinari agricoli vengono impiegati collettivamente o a noleggio; molti di tali macchinari non dispongono tuttavia di propri dispositivi elettronici di bordo per il calcolo degli utilizzi ed è quindi necessario potenziarle con contatori.

Per garantire un conteggio completo dei macchinari costosi, i dispositivi devono essere affidabili e soprattutto antimanomissione: con la serie AgriCounter, Agreto dispone di un assortimento di dispositivi per il rilevamento di ore d'impiego, tragitti, superfici e carrate.



## Vantaggi per l'utente

- ✓ **Robusti:** classe di protezione IP69k (resistente ad idropulitrice)
- ✓ **Flessibili:** adatti a tutti i macchinari
- ✓ **Semplici:** nessun sensore esterno
- ✓ **Sicuri:** nessuna manomissione possibile
- ✓ **Di lunga durata:** garanzia 5 anni



## Contaore di esercizio: AgriCounter Vibration

L'AgriCounter Vibration è un contaore di esercizio assolutamente antimanomissione per tutti i macchinari e i dispositivi. Il rilevamento delle ore avviene mediante movimento o vibrazione del macchinario.

Grazie al montaggio su un lato ribaltabile o su una parte del telaio, può distinguere autonomamente durata di lavoro effettiva (impiego nel campo) e durata dello spostamento (tragitto) mediante modifica della posizione.



## Contatore di ettari e di tragitti: AgriCounter Rotation

L'AgriCounter Rotation può essere utilizzato come contagiri, contatore di tragitti o di superfici.

Viene montato direttamente ad una ruota mobile del macchinario e conta i giri grazie alla propria rotazione, senza sensori esterni. La superficie viene calcolata mediante i parametri impostabili diametro della ruota e ampiezza di lavoro.



## Contatore di carrate e barili: AgriCounter Load

L'AgriCounter Load è un contatore antimanomissione per il rilevamento delle carrate trasportate nei veicoli di trasporto.

Viene montato direttamente all'indicatore del livello di riempimento di uno spandilquame o ad una parte mobile di un carro ribaltabile o di un rimorchio.



**AGRETO electronics GmbH**

Pommersdorf 11

A-3820 Raabs/Thaya

+43 (0) 2846 / 620

[office@agreto.com](mailto:office@agreto.com)

[www.agreto.com](http://www.agreto.com)

