



**Giostra a scorrimento
Ovale - Quadrata - Rotonda**



 **Kraft** ...cavalli in forma!

I cavalli amano gironzolare.

Nel loro ambiente naturale coprono fino a 50 chilometri (30 miglia) giornalieri in cerca di cibo.

La salute e vitalità di un cavallo è direttamente proporzionale alla quantità di esercizio che svolge.

L'esercizio facilita la buona circolazione e una crescita salutare.

Le giostre sono ideali per regolare le carenze di movimento e consentono anche un addestramento controllato dei cavalli al passo o al trotto.

Maggiori informazioni: Rivista "Giostra Ovale/Rotonda".

Le giostre funzionano normalmente da un drive centrale. Vedere le giostre coperte e standard della KRAFT. L'innovativo sistema della giostra a scorrimento è descritto in questo opuscolo.



 **Kraft** ...cavalli in forma! - dal passo al trotto.

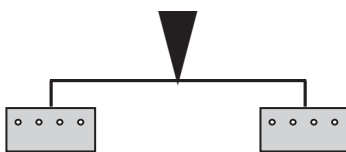
KRAFT - Stili di costruzione:

Giostra rotanda con sostegno a terra



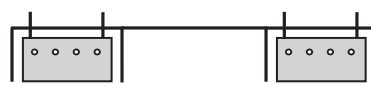
► Il drive centrale che sostiene le braccia rotanti e i supporti dei cancelli sul terreno.

Giostra coperta rotanda



► Il drive centrale che sostiene le braccia rotanti e i cancelli sono montati sul tetto.

Giostra a scorrimento Ovale - quadrata - rotonda



► La struttura sopra i cavalli sostiene una pista continua. I cancelli mobili di separazione sospesi dai meccanismi a rullo scorrono lungo la pista.

KRAFT - Giostra a scorrimento

► Il principio della giostra a scorrimento consente nuove variazioni nel modello della pista da passeggio. La pista da passeggio ora può avere sezioni curve e dritte. Ne risulta un'esperienza più naturale per i cavalli.

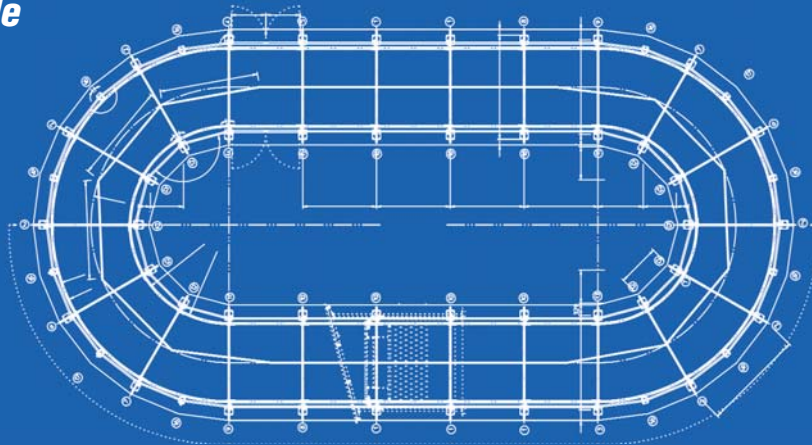
► KRAFT è pioniere nel campo delle giostre ovali. Lo sviluppo di giostre ovali e quadrate è iniziato circa 3 anni fa. Attualmente, possediamo circa 40 macchine come queste in tutto il mondo.

► Per ragioni di stabilità la KRAFT ha scelto di utilizzare due piste in modo che due meccanismi rotanti possano scorrere lungo la pista e guidarla da entrambi i lati. Questa costruzione consente un movimento più scorrevole e la capacità di usare tutti i tipi di cancelli di separazione mobili.

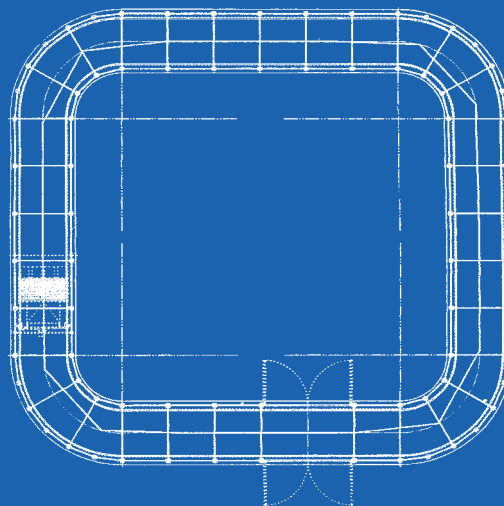
Esempi di forme:



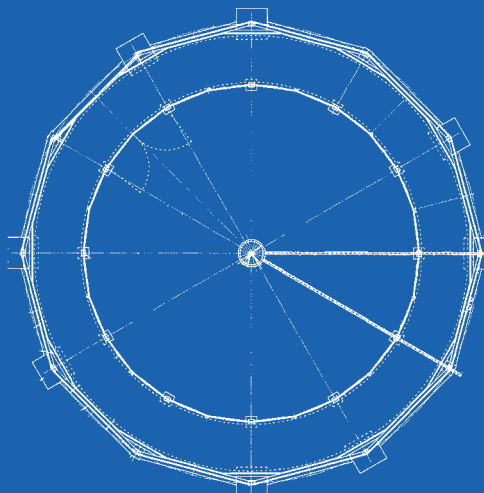
Forma ovale
ad es.
10 x 20 m
6 cavalli



Forma quadrata
ad es. 10 x 20 m
9 cavalli



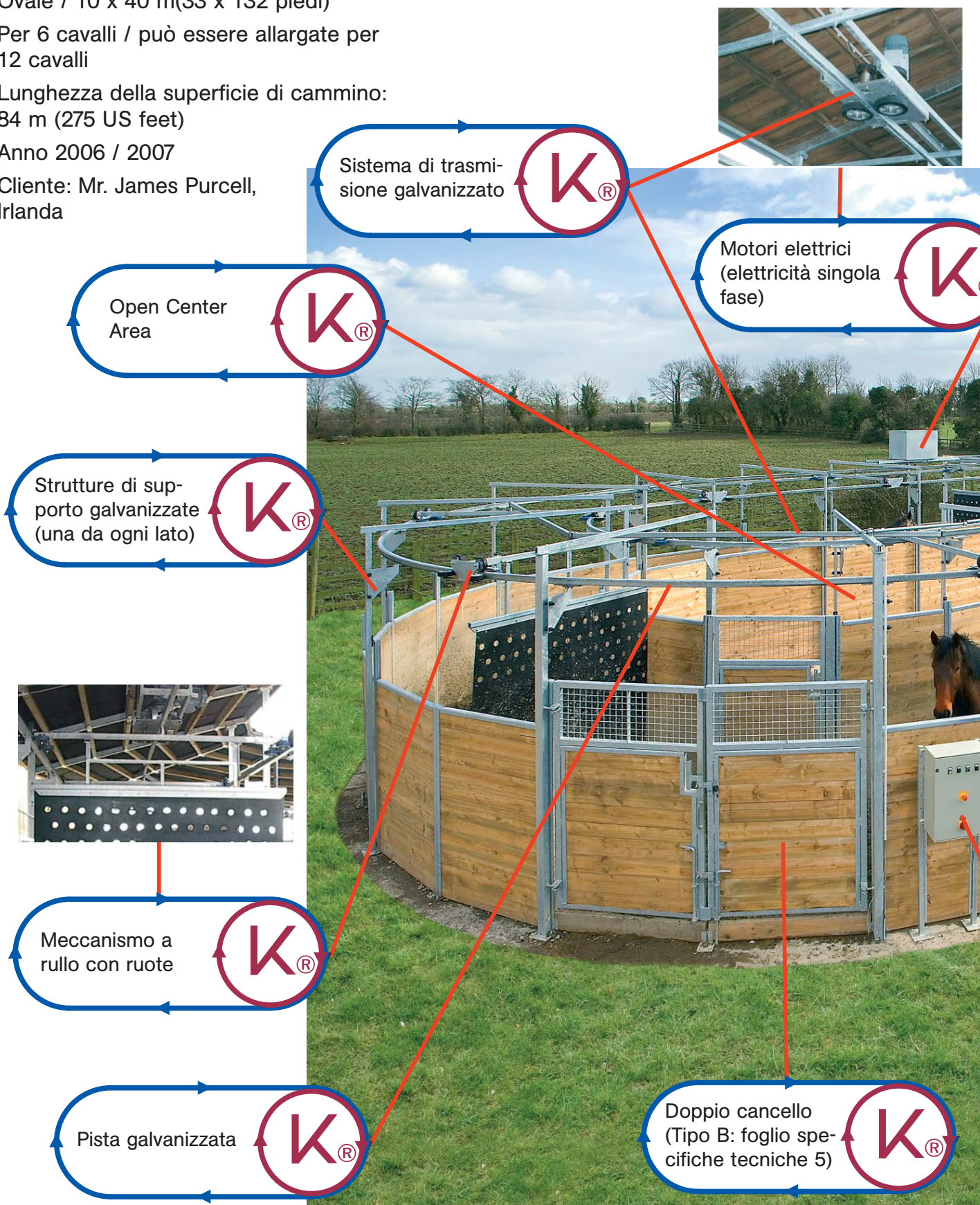
Forma rotonda
ad es. 20 m
di diametro
7 cavalli



KRAFT-Giostra a scorrimento

(Brevetti ricevuti: EP 1 356 727, US 6,671,615 B2)

- ▶ Ovale / 10 x 40 m (33 x 132 piedi)
- ▶ Per 6 cavalli / può essere allargata per 12 cavalli
- ▶ Lunghezza della superficie di cammino: 84 m (275 US feet)
- ▶ Anno 2006 / 2007
- ▶ Cliente: Mr. James Purcell, Irlanda



Open Center Area



Sistema di trasmissione galvanizzato



Motori elettrici (elettricità singola fase)



Strutture di supporto galvanizzate (una da ogni lato)



Meccanismo a rullo con ruote



Pista galvanizzata

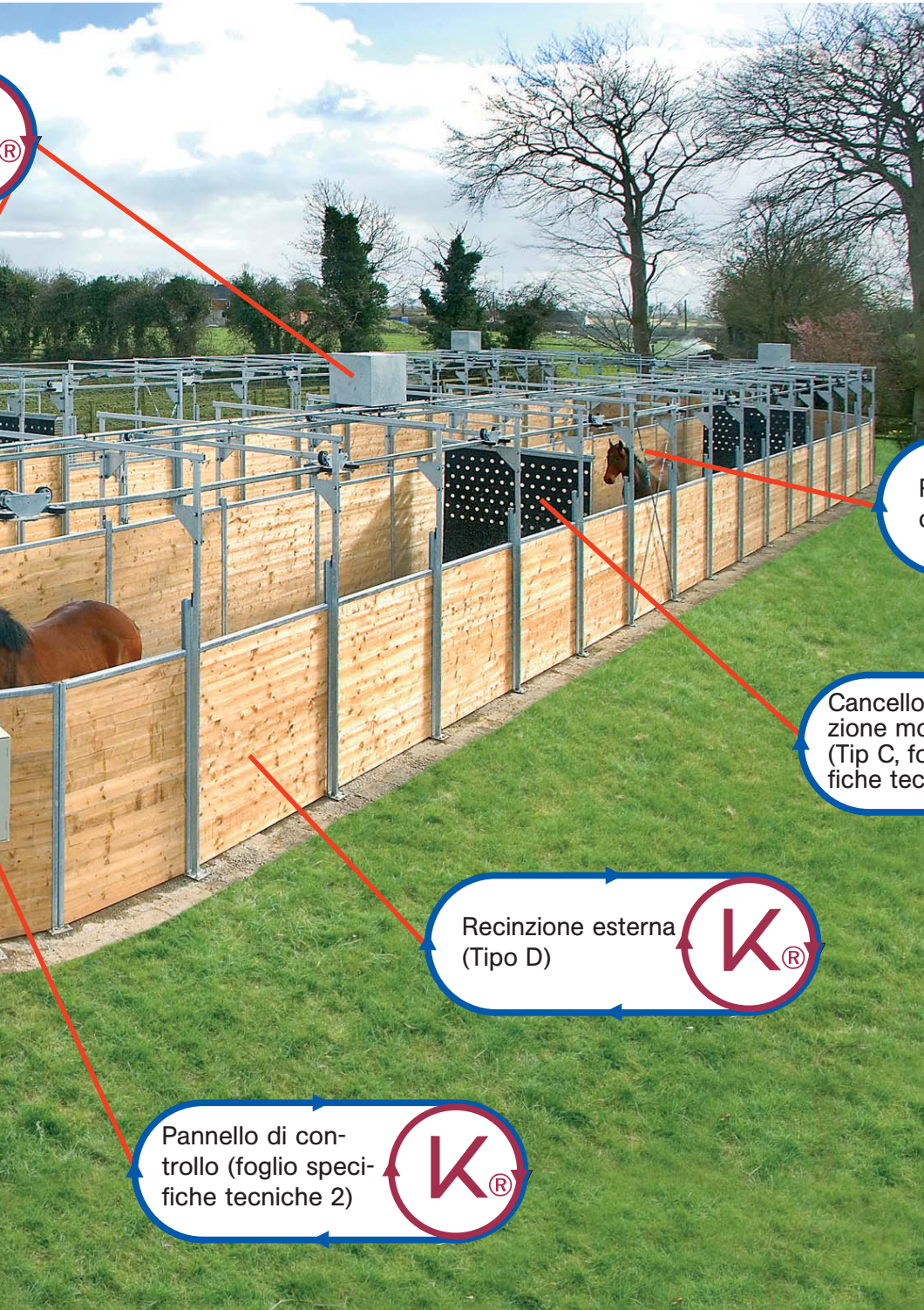


Doppio cancello (Tipo B: foglio specifiche tecniche 5)



“Ci sono importanti vantaggi ad utilizzare una giostra con una forma ovale”.

(Oval-Research Kraft / Horse-Weigh Citazione: Mr. Dr. David Marlin, Mr. Paul Farrington, B.VET. MED., M.R.C.V.S., in collaborazione con l'Università di Bristol in Inghilterra)



Recinto interno
con cancello



Cancello di separazione
mobile
(Tip C, foglio speci-
fiche tecniche 1)



Recinzione esterna
(Tipo D)



Pannello di con-
trollo (foglio speci-
fiche tecniche 2)



KRAFT - Giostra a scorrimento:

La forma può essere di diverse dimensioni. La giostra a pagina 4 e 5 è, ad esempio, 10 x 40 m (33 x 132 piedi) ed è attualmente la giostra ovale più grande al mondo.

La giostra a scorrimento KRAFT può essere dotata di un tetto parziale che copre la superficie di cammino e protegge i cavalli dal tempo inclemente. La giostra può essere usata tutto l'anno.

Un'opzione interessante è di installare la giostra a scorrimento in una struttura esistente. I costi di fondamenta e tetto possono essere così risparmiati.

La giostra a scorrimento costruita in modo solido è semplice da usare e possiede elevati standard di sicurezza. Richiede poca manutenzione ed è estremamente silenziosa.

KRAFT offre:

- Ⓚ Pianificazione, ingegneria strutturale, ideazione, permessi di costruzione, installazione, fondamenta in cemento, costruzione completa
- Ⓚ 3 varietà di cancelli (vedere il foglio di specifiche numero 1)
- Ⓚ Varie configurazioni del pannello di controllo (vedere foglio specifiche tecniche numero 2)
- Ⓚ Sistema di irrigazione opzionale (vedere foglio specifiche tecniche numero 3)
- Ⓚ 5 varietà di materiali per il tetto (vedere foglio specifiche tecniche numero 4)
- Ⓚ Cancelli con cardini o scorrevoli tradizionali (vedere foglio specifiche tecniche numero 5)
- Ⓚ Entrata coperta con tetto piatto (vedere foglio specifiche tecniche numero 6)
- Ⓚ Vari stili di recinti (vedere questa pagina)
- Ⓚ La rete tra il recinto superiore e il tetto protegge l'area di cammino contro il tempo inclemente consentendo la circolazione
- Ⓚ Guaina all'interno del tetto parziale che protegge l'area di cammino contro il tempo inclemente
- Ⓚ Tutti i prodotti possono essere ideati secondo le esigenze del cliente. Possibile auto installazione opzionale



Tipi di recinzione



Tipologia di recinzione D : tavole orizzontali, 40 mm (1.5") spesse x 2 m alte (6.5'), con protettore a lato (l'ampiezza varia)



Tipologia di recinzione E : tavole orizzontali in legno, 40 mm (1.5") spesse x 2 m alte (6.5'), con protettore a lato (l'ampiezza varia)



Tipologia di recinzione F : tavole orizzontali, 40 mm (1.5") spesse x 1.5 m (5') alte, (l'ampiezza varia) con condotti in metallo galvanizzato da 1.5 a 2 m (5' a 6.5') di altezza



Tipologia di recinzione G : tavole orizzontali in legno, 40 mm (1.5") spesse x 1.5 m (5') alte, (l'ampiezza varia) con struttura saldata galvanizzata da 1.5 a 2 m (5' a 6.5') di altezza

Riferimenti:
Giostra a scorrimento
Ovale – Quadrata - Rotonda



*Giostra a scorrimento, Ovale
 12 x 25 m (40' x 82') per 9 cavalli con tetto parziale.
 Scuderie a Buchenwald, Amtzell, Germania*



*Giostra a scorrimento, Ovale
 15 x 30 m, (50' x 99') per 12 cavalli installata in una struttura esistente. Stalle Bookmann, Acron, Ohio USA*



*Giostra a scorrimento, Quadrata
 20 x 20 m (66' x 66') per 8 cavalli con tetto.
 Scuderie Emy, Mannheim, Germania*



*Giostra a scorrimento, Rotonda
 23 m, (76') per 6 cavalli con tetto completo e anello.
 Baron von Staff-Reizenstein, Oberbiegelhof, Germania*



*Giostra a scorrimento, Ovale
 10 x 20 m (33' x 66') per 6 cavalli con tetto parziale.
 Ruth Bley, Cull Canyon Farm, Castro Valley,
 San Francisco, California USA*



*Giostra a scorrimento, Ovale
 10 x 20 m (33' x 66') per 6 cavalli installata in una struttura esistente. Haras de Sassy, St.-Christop, Francia*

Riferimenti:
Giostra a scorrimento
Ovale – Quadrata – Rotonda



*Giostra a scorrimento, Ovale
10 x 20 m (33' x 66') per 7 cavalli con tetto parziale.
Policio Scuderie, Stuttgart, Germany*



*Giostra a scorrimento, Ovale
10 x 20 m (33' x 66') per 7 cavalli con tetto parziale.
Madame Head, Chantilly, France*



Sig. e Sig.ra Purcell

Royal County Equine Rehabilitation, County Meath,
Repubblica di Irlanda.

KRAFT: Sig. e Sig.ra Purcell, avete deciso di acquistare un una giostra a scorrimento ovale KRAFT circa un anno fa per il centro di riabilitazione della pista di cavalli. Quali fattori hanno contribuito a farvi decidere di acquistare una giostra ovale piuttosto che le nostre giostre rotonde e, in fine, siete rimasti soddisfatti?

Sig. e Sig.ra Purcell: Poiché la nostra impresa è la riabilitazione equina è di fondamentale importanza avere una struttura per far camminare i cavalli su una linea dritta. La ricerca veterinaria ha dimostrato che cavalli feriti, in particolare quelli che soffrono di lesioni al tendine, spalla o schiena beneficiano molto, con il programma di riabilitazione, camminando liberamente senza fasciare in continuazione i loro corpi. Siamo molto contenti della giostra Kraft, è indubbiamente uno dei pezzi migliori di attrezzatura disponibile e ha un valore inestimabile per il nostro lavoro.



Sig. Gerd Sosath

D-27809 Lemwerder presso Bremen

KRAFT: Due anni fa lei ha acquistato un carosello ovale KRAFT. Quali sono i fattori che le hanno fatto decidere per tale acquisto? Le sue aspettative sono state soddisfatte?

Sig. Sosath: Ho deciso di acquistare un carosello ovale, in quanto è molto pratico e ritengo che sia più sano per l'apparato motorio del cavallo, in quanto l'animale non è costretto a muoversi circolarmente, ma può compiere anche movimenti esterni e cambiare la propria direzione. La macchina ha decisamente alleggerito il nostro carico di lavoro. La utilizziamo dalla mattina sino a sera, senza alcun problema. Il sistema è stato realizzato in maniera molto intelligente. Non ho alcun problema a consigliarlo a chiunque me lo chieda.

Uwe Kraft
Reitsportgeräte & Metallbau GmbH

Riedwasen 10
74586 Frankenhardt - Honhardt

Telefono (07959) 7 02
Telefax (07959) 25 94
Internet: www.kraft-fuehranlagen.de
www.kraft-giostra.com
email: info@reitsportgeraete.de