



- **TARGHETTE IN ALLUMINIO** con Sistemi di sicurezza del controllo dell'usura delle chiocciole, da applicare sul macchinario. Le targhette vengono fornite in dotazione al singolo supporto di riferimento oppure insieme al Gruppo di manovra.

Targhette per Technology KS/A
Targhette per Technology JS/A

<p>Bimeccanica S.r.l. Via I. Newton, 5 50051 Castelfiorentino (FI) - Italy Tel. (+39) 0571-629062 - Fax (+39) 0571-61098</p>		
CE		
Dispositivo di Sicurezza per sollevamento con Vite Trapezia		
Modello	Anno	Matricola
Lunghezza max vite (mm.)	Giri max vite (giri/min)	Carico max (kg.)
Il carico può essere aumentato riducendo i giri - Consultare il Manuale di uso e manutenzione		
Dispositivo BREVETTATO (Patented)		

Bimeccanica S.r.l.
Via I. Newton, 5 - 50051 Castelfiorentino (FI) - Italy
Tel. (+39) 0571-629062 - Fax (+39) 0571-61098

DISPOSITIVO PER SOLLEVAMENTO CON VITE TRAPEZIA CON **SICUREZZA MECCANICA AUTOMATICA** A NORME **CE**
(per mod. Technology Safety KS/A e Technology Safety JS/A)

(lato alto)

FELTRI INTERCAMBIABILI

MANICOTTO CON CUSCINETTO

CHIOCCIOLA DI SICUREZZA "CDS/A"

SUPPORTO LKS/A - LJS/A

DOPPIA CHIOCCIOLA PORTANTE

FELTRI INTERCAMBIABILI

VITE TRAPEZIA

TAPPINO filettato situato da ambo i lati per consentire al momento del guasto l'inserimento di un grano per bloccaggio chiocciola CDS/A in modo da effettuare la discesa temporanea del carico per lo smontaggio e la manutenzione.

MANICOTTO CON BUSSOLA CONICA (SISTEMA BREVETTATO)

* BULLONERIA TCE PER SERRAGGIO CHIOCCIOLA CON VERIFICA ANNUALE

Il dispositivo KS/A e JS/A consente di effettuare **movimentazioni di carico in VERTICALE o OBLIQUO in sicurezza** in quanto al momento della completa usura del profilo delle chiocciole interviene automaticamente la Chiocciola di sicurezza CDS/A la quale entrando in folle trattiene il carico in sospensione evitandone l'improvvisa caduta. Per lo smontaggio ed il ripristino del dispositivo si deve agire con la seguente procedura:

- Togliere Tappino filettato "A" dal lato accessibile ed inserire un **Grano a punta M6x20 / M8x30 / M10x40** in riferimento al modello, per il bloccaggio della Chiocciola di sicurezza CDS/A.
- Azionare la rotazione della vite con molta cautela in modo da portare il carico in basso per poter effettuare lo smontaggio in sicurezza.
- Smontare l'intero dispositivo ed inviarlo alla **Bimeccanica** per effettuare la revisione completa sostituendo le parti usurate con ripristino a norme CE.
- Effettuare il rimontaggio secondo le indicazioni allegate al dispositivo ripristinato, collaudando lo scorrimento per l'intera corsa occorrente. Con impiego standard del dispositivo consigliamo la verifica annuale del serraggio dei bulloni ai "Nm" indicati sul Catalogo tecnico e sulla Chiave a settore frontale.

Targhetta per Technology KS/VN e KS/VS
Targhetta per Technology JS/VN e JS/VS

Bimeccanica S.r.l.
Via I. Newton, 5 - 50051 Castelfiorentino (FI) - Italy
Tel. (+39) 0571-629062 - Fax (+39) 0571-61098

DISPOSITIVO PER SOLLEVAMENTO CON VITE TRAPEZIA IN SICUREZZA A CONTROLLO VISIVO (per mod. Technology Safety VN e VS)

(lato alto)

Montaggio e **VERIFICA 1**
Chiocciola portante integra.

(lato alto)

VERIFICA 2
Chiocciola portante usurata **STOP** con sostituzione della chiocciola.

(lato alto)

VERIFICA 3
Chiocciola portante priva di filetti **STOP ASSOLUTO** con sostituzione della chiocciola.

Targhetta per Technology KS/VSE
Targhetta per Technology JS/VSE

Bimeccanica S.r.l.
Via I. Newton, 5 - 50051 Castelfiorentino (FI) - Italy
Tel. (+39) 0571-629062 - Fax (+39) 0571-61098

DISPOSITIVO PER SOLLEVAMENTO CON VITE TRAPEZIA IN SICUREZZA A CONTROLLO VISIVO + ELETTRICO (per mod. Technology Safety VSE)

(lato alto)

interruttore in posizione "0"

Montaggio e **VERIFICA 1**
Chiocciola portante integra.

(lato alto)

inizio contatto con segnalazione luminosa

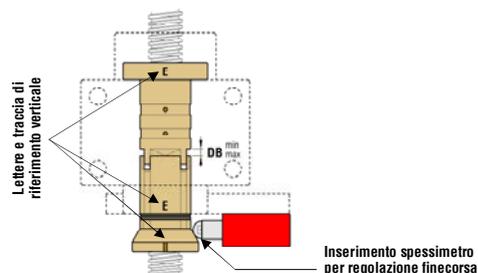
VERIFICA 2
Chiocciola portante usurata **STOP** con sostituzione della chiocciola.

(lato alto)

contatto con segnalazione luminosa

VERIFICA 3
Chiocciola portante priva di filetti **STOP ASSOLUTO** con sostituzione della chiocciola.

Regolazione del finecorsa (con chiocciole nuove non usurate) con spessimetro di mm inserito fra la parte conica della chiocciola e la rotellina del finecorsa con verifica della taratura con accensione della spia luminosa sul quadro QSU.



TR	20	25	30	35	40	45	50	55	60
DB	3÷3,5	4÷4,5	5÷5,5	5÷5,5	5,5÷6,5	6÷7	6÷7	7÷8	7÷8
SPESSIMETRO mm	0,7	0,9	1,0	1,0	1,2	1,4	1,4	1,6	1,6