

TECNA[®]

Resistance Welding Systems & Balancers



Catalogo Generale Bilanciatori ATEX

PORTATE 0,2 ÷ 100 kg

CE
EAC UK
CA



ATEX
COMPLIANT

ATmosphères EXplosibles



www.tecna.net



TECNA S.P.A. - VIA MEUCCI, 27 - CASTEL SAN PIETRO TERME

TECNA produce e commercializza una gamma completa di BILANCIATORI PESO con portata da 0.2 Kg a 180 Kg e con la corsa standard della fune fino a 3 metri. Il BILANCIATORE TECNA è uno strumento essenziale per annullare la fatica dell'operatore per aumentare la produttività riducendo i tempi di movimentazione degli utensili e per migliorare la qualità del lavoro. L'uso del BILANCIATORE TECNA limita inoltre l'usura dei tubi e di cavi ed evita eventuali danni alle persone e agli utensili. L'applicazione del BILANCIATORE TECNA è assolutamente versatile, può essere usato nelle lavorazioni a banco oppure nelle linee di montaggio ed è adatto all'uso di piccoli utensili, di saldatrici pensili e di avvitatori multipli. La struttura ergonomica dei bilanciatori TECNA è stata studiata per agevolare ogni applicazione di utilizzo, dalla facilità di movimento alla robustezza del corpo, dalla semplicità d'uso alla potenza di sollevamento. TECNA in qualità di primario produttore esegue su richiesta versioni speciali e personalizzate.



TECNA S.P.A. - VIA GR



Fabbricato in Italia





MECO, 25/27 - CASTEL SAN PIETRO TERME



Ex **ATEX**
COMPLIANT
ATmosphères EXplosibles

CE **EAC** **UK**
CA

DIN
15112

TECNA®



ATEX COMPLIANT

SPRING BALANCERS ATmosphères EXplosibles

PERCHÉ ATEX

TECNA è stata la prima a sviluppare una linea dedicata con certificazione AtEx, adatta all'uso in aree con un'atmosfera potenzialmente esplosiva composta da gas infiammabili o materiali combustibili.

I **BILANCIATORI TECNA AX**, a seconda dei modelli, sono compatibili con la maggior parte dei fumi infiammabili, etanolo, gas come Propano, Etilene, Acetilene e Idrogeno (gruppo IIC), così come con le polveri infiammabili.

I bilanciatori sono pensati per la sicurezza e l'ergonomia e devono essere in grado di seguire voi e le vostre esigenze in ogni possibile scenario. Per questo TECNA ha realizzato bilanciatori che possono seguirvi anche in situazioni pericolose, dove anche la più piccola scintilla può significare guai.

La certificazione AtEx, oltre ad altre caratteristiche, richiede che i prodotti siano interamente conduttivi, con messa a terra e con materiali antiscintilla.

I **BILANCIATORI TECNA AX** garantiscono questo e altro.



MESSA A TERRA



INTERAMENTE CONDUTTIVO



La linea **BILANCIATORI TECNA AX** è perfetta per applicazioni Oil&Gas, impianti petroliferi e raffinerie, impianti chimici, ma anche lavaggio cisterne, così come situazioni con farina o polveri infiammabili in sospensione.

La linea **BILANCIATORI TECNA AX** è stata la prima ad ottenere la certificazione AtEx nel 2009, per fornire una soluzione per l'uso in aree con atmosfera potenzialmente esplosiva o dove la messa a terra e la conduttività sono un requisito.

La sfida per TECNA era di produrre bilanciatori con la stessa robustezza e prestazioni, che fossero conformi ai requisiti AtEx, in una linea senza compromessi.

I **BILANCIATORI TECNA AX** hanno le stesse prestazioni della linea classica **BILANCIATORI TECNA**, semplicemente con il pieno rispetto dei severi requisiti AtEx.

I **BILANCIATORI TECNA** possono seguirvi ovunque andiate, ovunque lavoriate. Basta usarle e vedrete che l'unico limite è la vostra creatività.

E quando non trovate una risposta, contattateci e vi ascolteremo.

ATEX RETRACTORS



Utilizza il tuo strumento con minimo sforzo
Al rilascio, il carico torna nel punto di equilibrio a riposo



9310AX÷9313AX

9320AX÷9323AX

01



| | |
|--|--------------|
| | Alluminio |
| | 1600 mm |
| | Acciaio Inox |
| | 0,2÷3 kg |



II 2G Ex h IIC T6 Gb

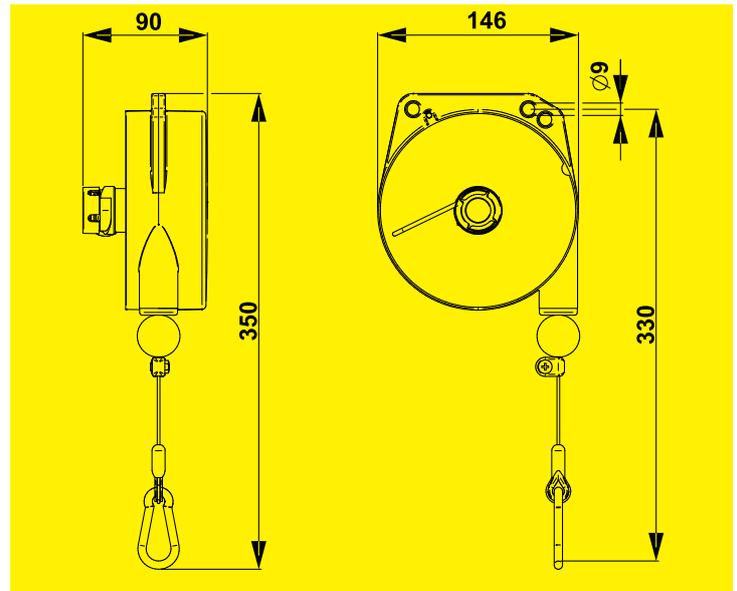
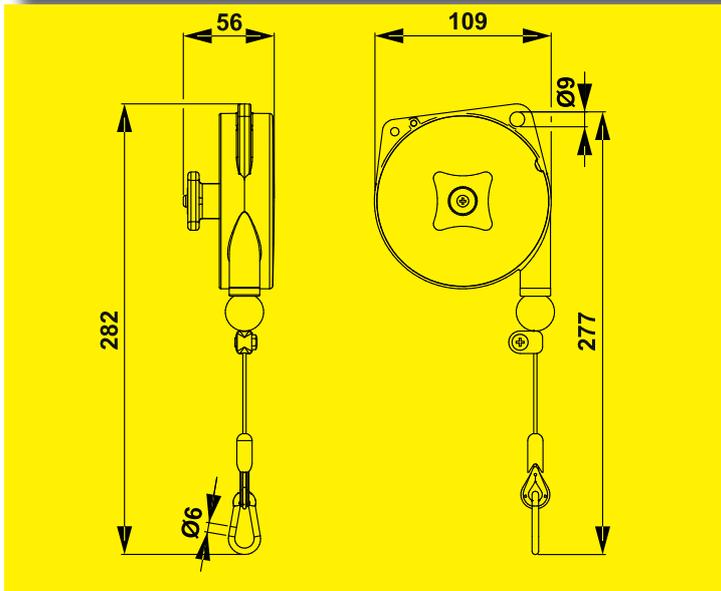
02



| | |
|--|--------------|
| | Alluminio |
| | 2000 mm |
| | Acciaio Inox |
| | 1÷8 kg |



II 2G Ex h IIC T6 Gb
II 2G Ex h IIB T6 Gb (9323AX)



| Art. | 9310AX | 9311AX | 9312AX | 9313AX |
|------|---------|--------|--------|--------|
| | 0,2÷0,5 | 0,4÷1 | 1÷2 | 2÷3 |
| | 0,55 | 0,57 | 0,60 | 0,74 |

| Art. | 9320AX | 9321AX | 9322AX | 9323AX |
|------|--------|--------|--------|--------|
| | 1÷2,5 | 2÷4 | 4÷6 | 6÷8 |
| | 1,67 | 1,90 | 1,98 | 2,28 |

9336LAX÷9340AX

9346LAX÷9350AX

03



| | |
|--|--------------|
| | Alluminio |
| | 2500 mm |
| | Acciaio Inox |
| | 0,5÷14 kg |



- II 2G Ex h IIC T6 Gb (9336LAX/9336AX)
- II 2G Ex h IIB T6 Gb (9337AX÷9339AX)
- II 2G Ex h IIA T6 Gb (9340AX)

04

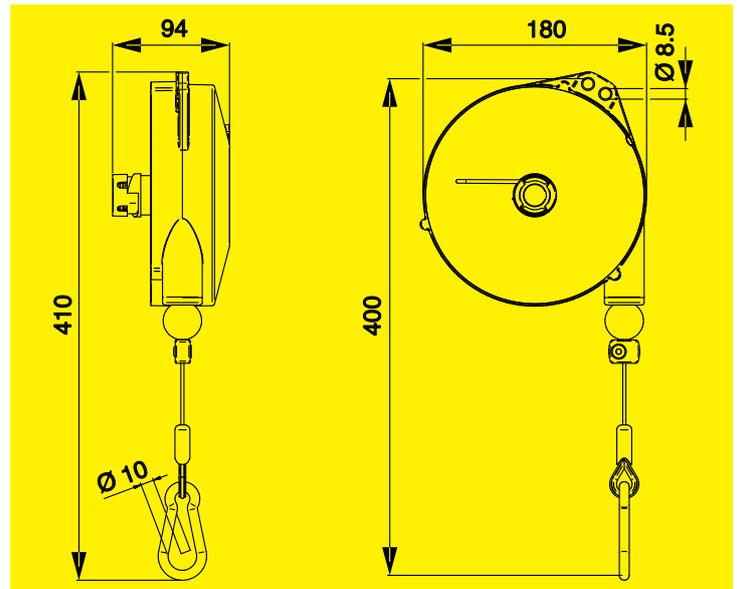
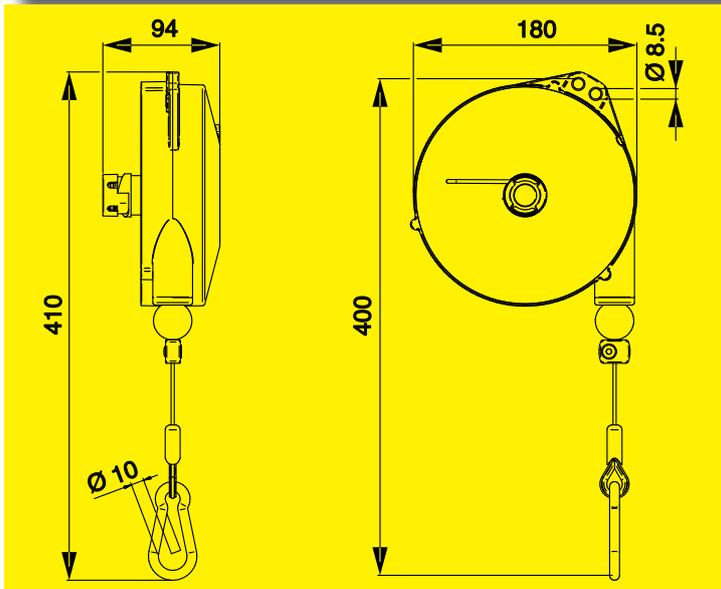
STOP



| | |
|--|--------------|
| | Alluminio |
| | 2500 mm |
| | Acciaio Inox |
| | 0,5÷14 kg |



- II 2G Ex h IIC T6 Gb (9346LAX/9346AX)
- II 2G Ex h IIB T6 Gb (9347AX÷9349AX)
- II 2G Ex h IIA T6 Gb (9350AX)



| Art. | 9336LAX | 9336AX | 9337AX | 9338AX | 9339AX | 9340AX |
|------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 0,5÷2 | 2÷4 | 4÷6 | 6÷8 | 8÷10 | 10÷14 |
| | 3,14 | 3,14 | 3,30 | 3,36 | 3,43 | 3,58 |

| Art. | 9346LAX | 9346AX | 9347AX | 9348AX | 9349AX | 9350AX |
|------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 0,5÷2 | 2÷4 | 4÷6 | 6÷8 | 8÷10 | 10÷14 |
| | 3,14 | 3,14 | 3,32 | 3,38 | 3,48 | 3,62 |

CARATTERISTICHE TECNICHE BILANCIATORI



| | 9310AX÷9313AX | 9320AX÷9323AX | 9336LAX÷9340AX | 9346LAX÷9350AX | |
|----|---------------|---------------|----------------|----------------|--|
| kg | 0,2÷3 | 1÷8 | 0,5÷14 | 0,5÷14 | Portata |
| mm | 1600 | 2000 | 2500 | 2500 | Corsa |
| ● | ● | ● | ● | ● | Costruzione robusta in lega di alluminio |
| ● | ● | ● | ● | ● | Fune acciaio inox |
| ● | ● | ● | ● | ● | Portata registrabile |
| ● | ● | ● | ● | ● | Sospensione ausiliaria di sicurezza |
| ● | ● | ● | ● | ● | Cinematismo di sicurezza che blocca la caduta del carico in caso di rottura della molla (portata >3kg) |
| ● | ● | ● | ● | ● | Limitatore registrabile della corsa |
| ● | ● | ● | ● | ● | Guida del cavo in materiale antifrizione |
| ● | ● | ● | ● | ● | Pacco molla inerte |
| ● | ● | ● | ● | ● | Radancia in poliammide |

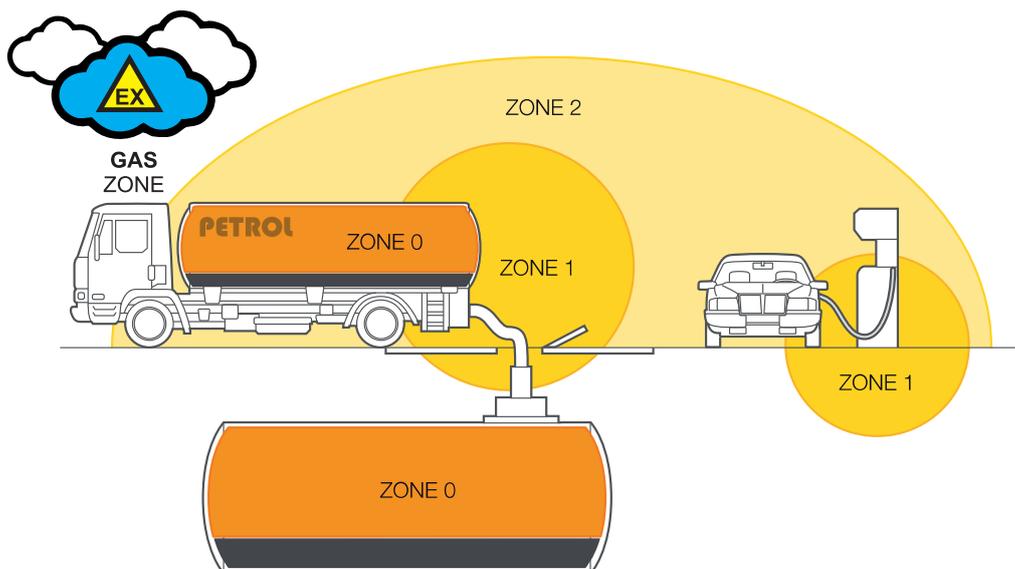
| CODIFICA ATEX | | 9310AX | 9311AX | 9312AX | 9313AX | 9320AX | 9321AX | 9322AX | 9323AX | 9336LAX | 9336AX | 9337AX | 9338AX | 9339AX | 9340AX | 9346LAX | 9346AX | 9347AX | 9348AX | 9349AX | 9350AX | |
|---------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---|
| GAS | II 2G Ex h IIA T6 Gb | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | ● |
| GAS | II 2G Ex h IIB T6 Gb | | | | | | | | ● | | | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | |
| GAS | II 2G Ex h IIC T6 Gb | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | | ● | ● | | | | | |

CARATTERISTICHE IMBALLI BILANCIATORI



| | 9310AX | 9311AX | 9312AX | 9313AX | 9320AX | 9321AX | 9322AX | 9323AX | 9336LAX | 9336AX | 9337AX |
|------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| kg | 0.50 | 0.60 | 0.60 | 0.70 | 1,80 | 2,1 | 2,1 | 2.5 | 3.40 | 3.40 | 3.60 |
| lb | 1.10 | 1.32 | 1.32 | 1.54 | 3.97 | 4.63 | 4.63 | 5.51 | 7.50 | 7.50 | 7.94 |
| mm | 204x112x62 | 204x112x62 | 204x112x62 | 204x112x62 | 254x149x96 | 254x149x96 | 254x149x96 | 254x149x96 | 304x186x100 | 304x186x100 | 304x186x100 |
| inch | 6.3x4.7x2.4 | 6.3x4.7x2.4 | 6.3x4.7x2.4 | 6.3x4.7x2.4 | 10x5.87x3.78 | 10x5.87x3.78 | 10x5.87x3.78 | 10x5.87x3.78 | 11.97x7.32x3.94 | 11.97x7.32x3.94 | 11.97x7.32x3.94 |
| ● | 2/11 | 2/11 | 2/11 | 2/11 | 3/12 | 3/12 | 3/12 | 3/12 | 4/13 | 4/13 | 4/13 |
| | 9338AX | 9339AX | 9340AX | 9346LAX | 9346AX | 9347AX | 9348AX | 9349AX | 9350AX | | |
| kg | 3.70 | 3.70 | 3.80 | 3.40 | 3.40 | 3.60 | 3.70 | 3.80 | 3.90 | | |
| lb | 8.16 | 8.16 | 8.38 | 7.50 | 7.50 | 7.94 | 8.16 | 8.38 | 8.60 | | |
| mm | 304x186x100 | | |
| inch | 11.97x7.32x3.94 | | |
| ● | 4/13 | 4/13 | 4/13 | 5/14 | 5/14 | 5/14 | 5/14 | 5/14 | 5/14 | | |

TECNA S.p.A. può variare, senza preavviso alcuno, i propri prodotti



Logo ATEX

II 2G

Indicatore gruppo attrezzature (ATEX Only)

Ex h

Tipo di protezione

IIB

Gruppo GAS

T6

Classe temperatura

Gb

Livello Protezione Apparecchiatura (EPL)

| GAS | Indicatore | | Zone GAS | Definizione | |
|-----------------------|--|---|---|--|---|
| | 3G | 2G | 1G | ZONE 2 | L'atmosfera esplosiva a bassa probabilità in normali condizioni, per brevi periodi. |
| | | | | ZONE 1 | L'atmosfera esplosiva può verificarsi facilmente in condizioni normali, occasionalmente. |
| | | | | ZONE 0 | L'atmosfera esplosiva presente in modo continuativo o per lunghi periodi, frequentemente. |
| Gruppi classe rischio | | I gas sono classificati in base all'infiammabilità della miscela gas/aria definita in EN/IEC 60079-20-1 | Bilanciatori TECNA ATEX | | |
| IIA | IIB | IIC | Acido acetico, Acetone, Ammoniaca, Butano, Cicloesano, Propano, Benzina (carburante), Metano (gas naturale, non minerario), Toluene, Xilene, Metanolo (alcol di metile), Propano-2-olo (alcol isopropilico) | Tutti i bilanciatori TECNA serie AX | |
| | | | Gas gruppo IIA, più Group IIA gases plus, Etere dietilico, Etilene, Etanolo metile, Etil-chetone (MEK), Propan-1-olo (alcol n-propilico) | Bilanciatori TECNA serie AX fino a 10kg di carico | |
| | | | Gas gruppi IIA + IIB + Acetilene, Idrogeno | Bilanciatori TECNA serie AX modello: 9310AX, 9311AX, 9312AX, 9320AX, 9321AX, 9322AX, 9336LAX, 9336AX, 9346LAX, 9346AX | |
| II | Gruppo prodotti. Per impiego in luoghi con atmosfere esplosive, eccetto settore minerario | | | | |
| EX h | Categoria di protezione contro l'incendio. Protezione mediante sicurezza costruttiva secondo EN ISO 80079-37 (dispositivi non elettrici) | | | | |
| T6 | Classe di temperatura. La classificazione di miscele esplosive gas/aria può avvenire anche attraverso il contatto con superfici calde. T6 è la classe con i requisiti più elevati. | | | | |
| Gb | Livello di protezione dell'apparecchiatura (EPL). Nel normale funzionamento e malfunzionamenti previsti, non contiene effettive fonti di innesco per quanto riguarda i gas. | | | | |



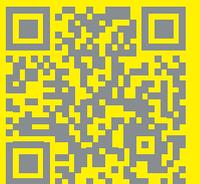
TECNA[®] **Ex** **ATEX**
COMPLIANT



ATEX ZERO GRAVITY BILANCIATORI



Utilizza il tuo strumento senza sentirne il peso
Il carico mantiene la posizione dove viene lasciato



05

| | |
|---|--------------|
|  | Alluminio |
|  | 2000 mm |
| | Acciaio Inox |
|  | 4÷25 kg |

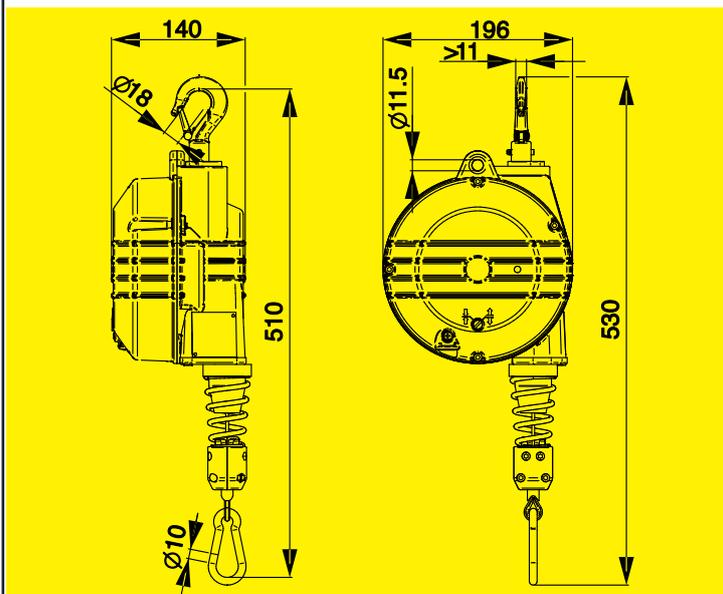
Opzione RC (7270000004)

Dispositivo di sospensione con rotazione.

Opzione F

Il bilanciatore è provvisto di una frizione/freno che comanda la velocità di rotazione del tamburo.

*Opzione da richiedere in fase di ordinazione, non è possibile il montaggio su bilanciatori già installati.



*Opzione F



II 2G Ex h IIB T6 Gb (9354AX/9355AX)

II 2G Ex h IIA T6 Gb (9356AX÷9359AX)

II 2D Ex h IIIC T85°C Db

| Art. | 9354AX | 9355AX | 9356AX | 9357AX | 9358AX | 9359AX |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|  | 4÷7 | 7÷10 | 10÷14 | 14÷18 | 18÷22 | 22÷25 |
|  | 4,94 | 5,30 | 5,67 | 6,26 | 5,89 | 6,53 |

06



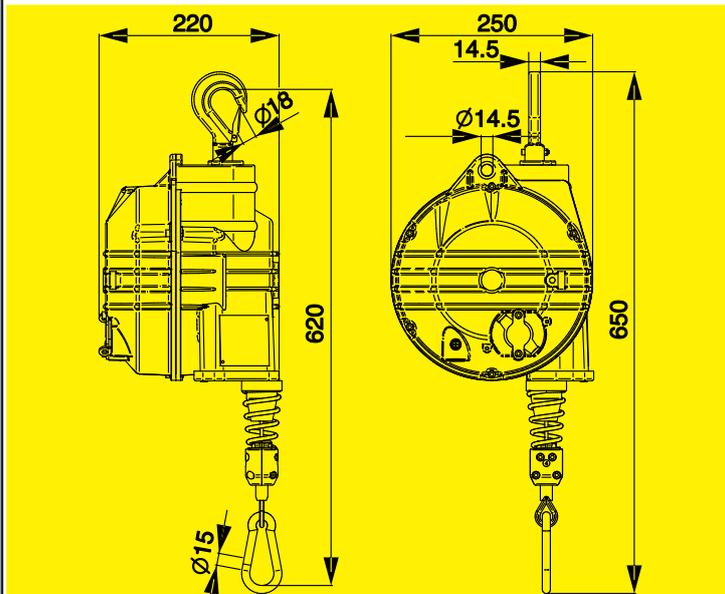
II 2G Ex h IIA T6 Gb
II 2D Ex h IIIC T85°C Db

| | | |
|--|--------------|-----------------|
| | Alluminio | |
| | 2100 mm | 9502AX ÷ 9509AX |
| | 2700 mm | 9520AX ÷ 9525AX |
| | Acciaio Inox | |
| | 12÷100 kg | |

Opzione F

Il bilanciatore è provvisto di una frizione/freno che comanda la velocità di rotazione del tamburo.

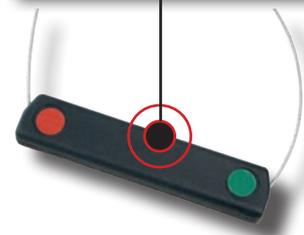
*Opzione da richiedere in fase di ordinazione, non è possibile il montaggio su bilanciatori già installati.



*Opzione F



Opzione BC



Opzione RC



Opzione RC (7270000004)
Dispositivo di sospensione con rotazione.

Opzione BC (7190000004)
Dispositivo di comando dal basso per bloccare e sbloccare il carico.

| Art. | 9502AX | 9503AX | 9504AX | 9505AX | 9506AX | 9507AX | 9508AX | 9509AX | 9520AX | 9521AX | 9522AX | 9523AX | 9524AX | 9525AX |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ** | 20÷30 | 30÷40 | 40÷50 | 50÷60 | 60÷70 | 70÷80 | 80÷90 | 90÷100 | 12÷20 | 20÷30 | 30÷40 | 40÷50 | 50÷60 | 60÷70 |
| | 12,60 | 15,20 | 15,50 | 16,70 | 15,50 | 17,70 | 16,20 | 16,80 | 12,80 | 12,60 | 15,80 | 15,40 | 16,60 | 15,70 |

| | 9354AX÷9359AX | 9502AX÷9509AX | 9520AX÷9525AX | |
|----|---------------|---------------|---------------|--|
| kg | 4÷25 | 20÷100 | 12÷70 | Portata |
| mm | 2000 | 2100 | 2700 | Corsa |
| | ● | ● | ● | Esecuzione monoblocco chiusa e nervata, lega di alluminio |
| | ● | ● | ● | Fune acciaio inox |
| | ● | ● | ● | Portata regolabile con vite senza fine |
| | ● | ● | ● | Sospensione ausiliaria di sicurezza |
| | ● | ● | ● | Cinematismo di sicurezza che blocca la caduta del carico in caso di rottura della molla (portata >3kg) |
| | ● | ● | ● | Sospensione superiore rotante con gancio di sicurezza |
| | ● | ● | ● | Dispositivo per bloccare il carico a qualunque altezza |
| | ● | ● | ● | Limitatore registrabile della corsa |
| | ● | ● | ● | Tamburo conico rotante su cuscinetti a sfera |
| | ● | ● | ● | Guida del cavo in materiale antifrizione |
| | ● | ● | ● | Gancio rotante con cuscinetto a sfere |
| | ● | ● | ● | Pacco molla inerte |

A RICHIESTA OPZIONE F & ACCESSORI BC - RC

| | | | | |
|----|-----|-----|-----|---|
| F | * ● | * ● | * ● | F: Dispositivo freno |
| BC | | ● | ● | 7190000004: Dispositivo di comando dal basso per bloccare e sbloccare il carico |
| RC | ● | ● | ● | 7270000004: Dispositivo di rotazione |

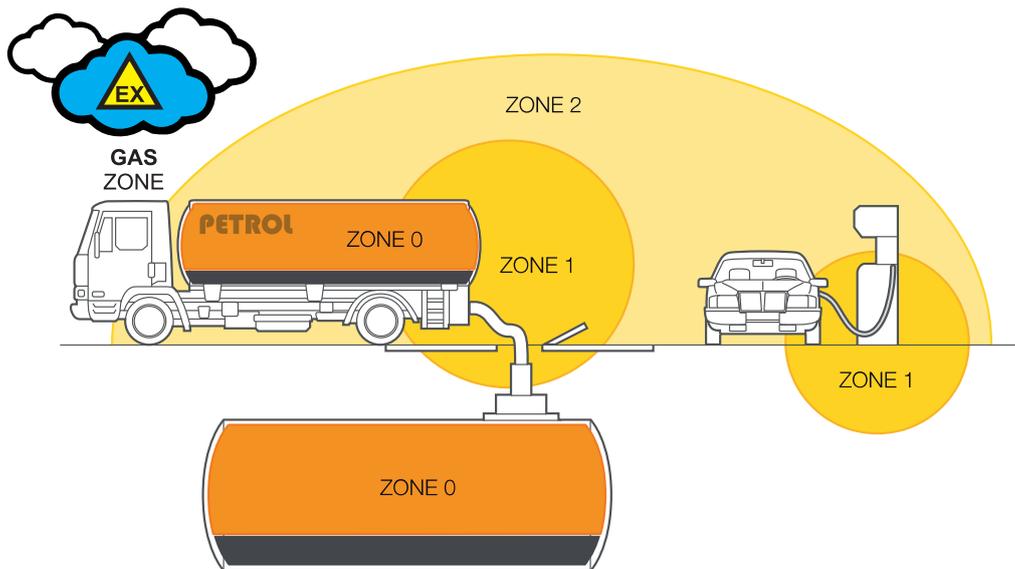
| CODIFICA ATEX | | 9354AX | 9355AX | 9356AX | 9357AX | 9358AX | 9359AX | 9502AX | 9503AX | 9504AX | 9505AX | 9506AX | 9507AX | 9508AX | 9509AX | 9520AX | 9521AX | 9522AX | 9523AX | 9524AX | 9525AX |
|---------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| GAS | II 2G Ex h IIA T6 Gb | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| GAS | II 2G Ex h IIB T6 Gb | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DUST | II 2D Ex h IIIC T85°C Db | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

* Opzione da richiedere in fase di ordinazione, non è possibile il montaggio su bilanciatori già installati.

CARATTERISTICHE IMBALLI BILANCIATORI



| | 9354AX | 9355AX | 9356AX | 9357AX | 9358AX | 9359AX | 9502AX | 9503AX | 9504AX | 9505AX | 9506AX |
|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| kg | 6,00 | 6,40 | 6,80 | 7,40 | 7,00 | 7,60 | 14,40 | 17,00 | 17,30 | 18,50 | 17,30 |
| lb | 13,23 | 14,11 | 14,99 | 16,31 | 15,43 | 16,76 | 31,75 | 37,48 | 31,14 | 40,79 | 38,14 |
| mm | 525x206x175 | 525x206x175 | 525x206x175 | 525x206x175 | 525x206x175 | 525x206x175 | 590x265x260 | 590x265x260 | 590x265x260 | 590x265x260 | 590x265x260 |
| inch | 16,5x8,1x6,5 | 16,5x8,1x6,5 | 16,5x8,1x6,5 | 16,5x8,1x6,5 | 16,5x8,1x6,5 | 16,5x8,1x6,5 | 17,9x10,6x11 | 17,9x10,6x11 | 17,9x10,6x11 | 17,9x10,6x11 | 17,9x10,6x11 |
| ● | 20/21 | 20/21 | 20/21 | 20/21 | 20/21 | 20/21 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| | 9507AX | 9508AX | 9509AX | 9520AX | 9521AX | 9522AX | 9523AX | 9524AX | 9525AX | | |
| kg | 19,50 | 18,00 | 18,60 | 14,60 | 14,40 | 17,60 | 17,20 | 18,40 | 17,50 | | |
| lb | 43,00 | 39,68 | 41,01 | 32,19 | 31,75 | 38,80 | 38,00 | 40,57 | 38,58 | | |
| mm | 590x265x260 | | |
| inch | 17,9x10,6x11 | | |
| ● | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | | |



Logo ATEX

II 2G

Indicatore gruppo attrezzature (ATEX Only)

Ex h

Tipo di protezione

IIB

Gruppo GAS

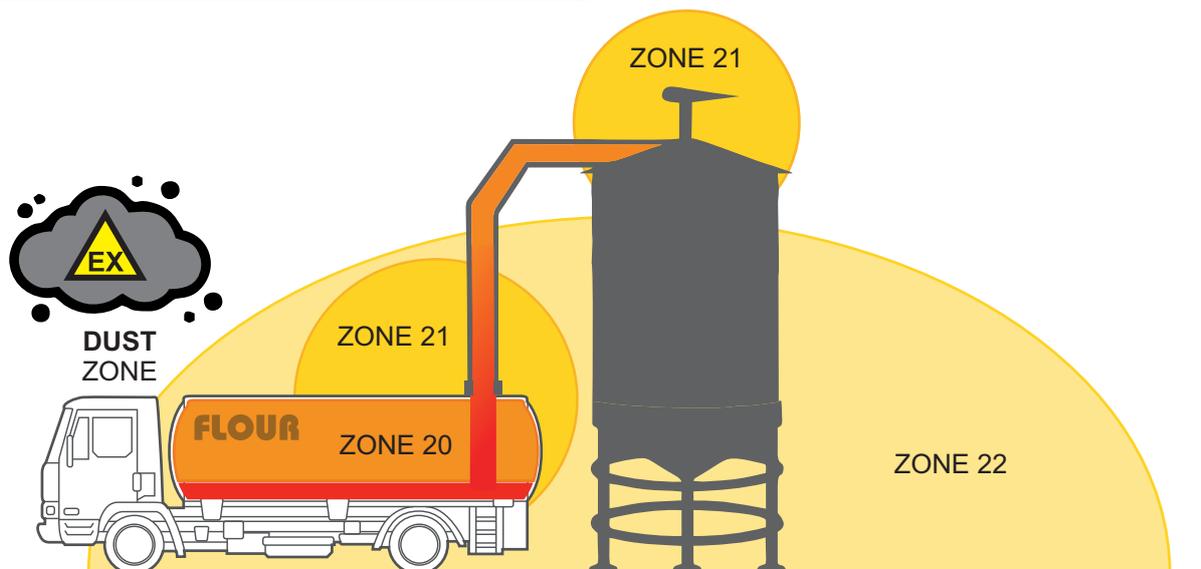
T6

Classe temperatura

Gb

Livello Protezione Apparecchiatura (EPL)

| GAS | Indicatore | | Zone GAS | Definizione | |
|------|--|-----|---|--|--|
| | 3G | 2G | 1G | ZONE 2 | L'atmosfera esplosiva a bassa probabilità in normali condizioni, per brevi periodi. |
| | | | | ZONE 1 | L'atmosfera esplosiva può verificarsi facilmente in condizioni normali, occasionalmente. |
| | | | ZONE 0 | L'atmosfera esplosiva presente in modo continuativo o per lunghi periodi, frequentemente. | |
| GAS | Gruppi classe rischio | | I gas sono classificati in base all'infiammabilità della miscela gas/aria definita in EN/IEC 60079-20-1 | Bilanciatori TECNA ATEX | |
| | IIA | IIB | Acido acetico, Acetone, Ammoniaca, Butano, Cicloesano, Propano, Benzina (carburante), Metano (gas naturale, non minerario), Toluene, Xilene, Metanolo (alcol di metile), Propano-2-olo (alcol isopropilico) | Tutti i bilanciatori TECNA serie AX | |
| | | | Gas gruppo IIA, più Group IIA gases plus, Etere dietilico, Etilene, Etanolo metile, Etil-chetone (MEK), Propan-1-olo (alcol n-propilico) | Bilanciatori TECNA serie AX fino a 10kg di carico | |
| | | IIC | Gas gruppi IIA + IIB + Acetilene, Idrogeno | Bilanciatori TECNA serie AX modello: 9310AX, 9311AX, 9312AX, 9320AX, 9321AX, 9322AX, 9336LAX, 9336AX, 9346LAX, 9346AX | |
| II | Gruppo prodotti. Per impiego in luoghi con atmosfere esplosive, eccetto settore minerario | | | | |
| EX h | Categoria di protezione contro l'innescò. Protezione mediante sicurezza costruttiva secondo EN ISO 80079-37 (dispositivi non elettrici) | | | | |
| T6 | Classe di temperatura. La classificazione di miscele esplosive gas/aria può avvenire anche attraverso il contatto con superfici calde. T6 è la classe con i requisiti più elevati. | | | | |
| Gb | Livello di protezione dell'apparecchiatura (EPL). Nel normale funzionamento e malfunzionamenti previsti, non contiene effettive fonti di innescò per quanto riguarda i gas. | | | | |



Logo ATEX

II 2D

Indicatore gruppo attrezzature (ATEX Only)

Ex h

Tipo di protezione

IIIC

Gruppo POLVERI

T85°C

Classe temperatura

Db

Livello Protezione Apparecchiatura (EPL)

| DUST | Indicatore | | Zone POLVERI (DUST) | Definizione | |
|-----------------------|---|---|---|---|--|
| | 3D | 2D | 1D | ZONE 22 | L'atmosfera esplosiva a bassa probabilità in normali condizioni, per brevi periodi |
| | | | | ZONE 21 | L'atmosfera esplosiva può verificarsi facilmente in condizioni normali, occasionalmente |
| | | | | ZONE 20 | L'atmosfera esplosiva presente in modo continuativo o per lunghi periodi, frequentemente |
| Gruppi classe rischio | | Le polveri sono classificate in base al tipo di materiali che le compongono | Bilanciatori TECNA ATEX | | |
| IIIA | IIIB | IIIC | Fibre combustibili e volatili | Tutti i Bilanciatori TECNA ZERO GRAVITY serie AX | |
| | | | Polveri gruppo IIA + Polveri non conduttive | | |
| | | | Polveri gruppi IIA + IIB + Polveri conduttive | | |
| II | Gruppo prodotti. Per impiego in luoghi con atmosfere esplosive, eccetto settore minerario | | | | |
| EX h | Categoria di protezione contro l'innescò. Protezione mediante sicurezza costruttiva secondo EN ISO 80079-37 (dispositivi non elettrici) | | | | |
| T85°C | Massima temperatura superficiale. Può essere usato per depositi di polveri con una temperatura di autoinnescò o combustione senza fiamma SUPERIORE a 85°C | | | | |
| Db | Livello di protezione dell'apparecchiatura (EPL). Nel normale funzionamento e malfunzionamenti previsti, non contiene effettive fonti di innescò per quanto riguarda i gas. | | | | |

GRUPPO FUNE PROLUNGA (moschettone 40mm-1.57")

9310AX÷9313AX

| (L) MM | CODICE (funi acciaio Ø 2-0.08") | (L) inch |
|--------|---------------------------------|----------|
| 500 | 7260000149 | 19.68 |
| 1000 | 7260000150 | 39.37 |
| 2500 | 7260000151 | 98.42 |
| 3000 | 7260000152 | 118.11 |
| 5000 | 7260000153 | 196.85 |

GRUPPO FUNE PROLUNGA (moschettone 60mm-2.36")

9320AX÷9323AX

| (L) MM | CODICE (funi acciaio Ø 2-0.08") | (L) inch |
|--------|---------------------------------|----------|
| 500 | 7260000164 | 19.68 |
| 1000 | 7260000165 | 39.37 |
| 2500 | 7260000166 | 98.42 |
| 3000 | 7260000167 | 118.11 |
| 5000 | 7260000168 | 196.85 |

GRUPPO FUNE PROLUNGA (moschettone 80mm-3.14")

9336LAX÷9350AX

| (L) MM | CODICE (funi acciaio Ø 2,5-0.10") | (L) inch |
|--------|-----------------------------------|----------|
| 500 | 7260000159 | 19.68 |
| 1000 | 7260000160 | 39.37 |
| 2500 | 7260000161 | 98.42 |
| 3000 | 7260000162 | 118.11 |
| 5000 | 7260000163 | 196.85 |

GRUPPO FUNE PROLUNGA (moschettone 80mm-3.14")

9354AX÷9359AX

| (L) MM | CODICE (funi acciaio Ø 3-0.12") | (L) inch |
|--------|---------------------------------|----------|
| 500 | 72967/0,5 | 19.68 |
| 1000 | 72967/1 | 39.37 |
| 2500 | 72967/2,5 | 98.42 |
| 3000 | 72967/3 | 118.11 |
| 5000 | 72967/5 | 196.85 |

GRUPPO FUNE PROLUNGA (moschettone 100mm-3.94")

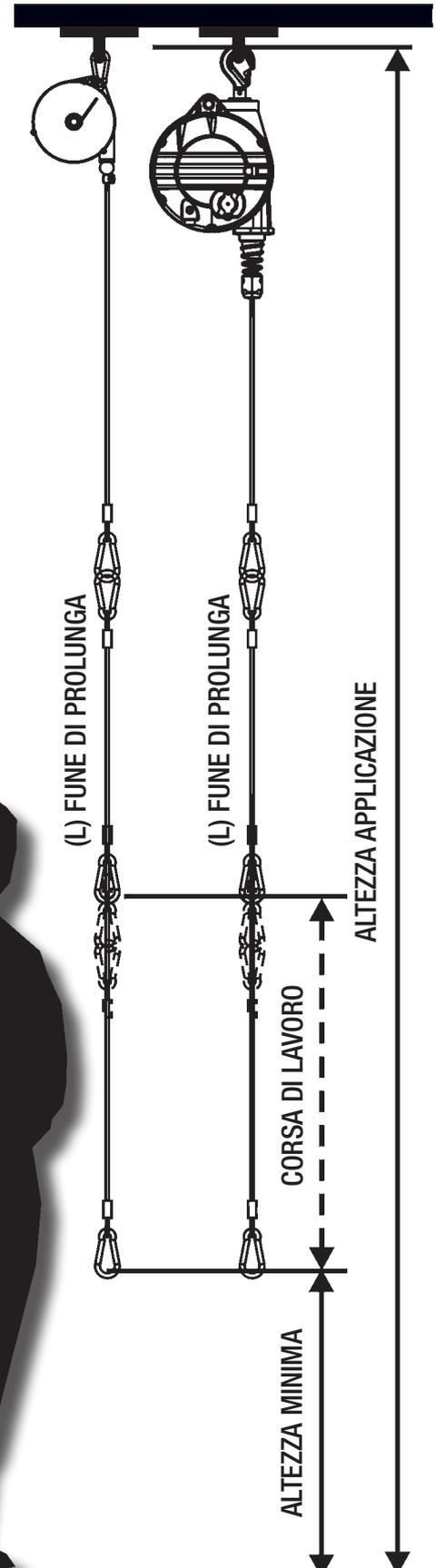
9520AX÷9525AX

| (L) MM | CODICE (funi acciaio Ø 4-0.16") | (L) inch |
|--------|---------------------------------|----------|
| 500 | 72968/0,5 | 19.68 |
| 1000 | 72968/1 | 39.37 |
| 2500 | 72968/2,5 | 98.42 |
| 3000 | 72968/3 | 118.11 |
| 5000 | 72968/5 | 196.85 |

GRUPPO FUNE PROLUNGA (moschettone 100mm-3.94")

9502AX÷9509AX

| (L) MM | CODICE (funi acciaio Ø 5-0.20") | (L) inch |
|--------|---------------------------------|----------|
| 500 | 72969/0,5 | 19.68 |
| 1000 | 72969/1 | 39.37 |
| 2500 | 72969/2,5 | 98.42 |
| 3000 | 72969/3 | 118.11 |
| 5000 | 72969/5 | 196.85 |



SIETE IN BUONE MANI



I **BILANCIATORI TECNA** sono prodotti in Italia, seguendo i più alti standard di qualità, costruiti per durare e per aiutarvi a lavorare con le migliori prestazioni ed ergonomia. Rendiamo migliore la vostra vita. I **BILANCIATORI TECNA** sono essenziali per eliminare la fatica e gli infortuni dell'operatore, aumentare la produttività riducendo i tempi di ciclo e migliorando la qualità della produzione.

I **BILANCIATORI TECNA** salvaguardano i vostri utensili, tubi e cavi, aumentando così la loro durata e la vostra produttività.

TECNA è un produttore leader a livello mondiale. I prodotti, i pezzi di ricambio e l'assistenza si possono trovare facilmente dovunque e dappertutto. Contattateci se non conoscete un rivenditore locale e noi vi supporteremo e vi guideremo verso il distributore Tecna più vicino.

Un po' di numeri:

Quasi 6.000.000 di **BILANCIATORI TECNA** prodotti. TECNA vende in media più di 160.000 **BILANCIATORI** all'anno, con più di 300 modelli diversi e possibilità di ulteriori personalizzazioni. Una delle gamme di prodotti più complete disponibili sul mercato, con portata fino a 180kg e corsa della FUNE fino a 4,5m. Più di 2.000 ore di R&S all'anno sono dedicate allo sviluppo del prodotto per i bilanciatori. 4 brevetti registrati. 3 nuovi brevetti in corso.

Siete in buone mani.

E in TECNA c'è molto di più di una grande struttura e di grandi numeri. C'è competenza, c'è professionalità, c'è pensiero, c'è flessibilità.

Ci sono le PERSONE. Siamo qui per ascoltare e fornire soluzioni laddove possibile. Siamo veloci e flessibili. Possiamo gestire l'urgenza e possiamo gestire richieste speciali.

I **BILANCIATORI TECNA** sono SICURI.

Tutti i bilanciatori sono prodotti in conformità alla direttiva DIN 15112.

Tutti i prodotti TECNA sono sottoposti a test approfonditi per garantire la massima sicurezza e prestazioni nel tempo. Il carico di rottura è garantito minimo 5 volte il carico massimo dichiarato per tutte le parti sensibili.

Le funi sono a vista, per garantire un rapido controllo visivo. TECNA offre scelta di funi: acciaio inossidabile, Dyneema® o polipropilene.

I diversi materiali delle funi permettono di utilizzare i **BILANCIATORI TECNA** in molte situazioni diverse, per esempio dove un cavo in acciaio potrebbe graffiare oggetti delicati.

L'innovazione e il miglioramento sono costanti e continui.

I **BILANCIATORI TECNA** si comportano in modo eccellente e dimostrano la loro robusta solidità anche in condizioni di lavoro estreme, come applicazioni pesanti, industria della lavorazione della carne, condizioni all'aperto, così come usi estremamente ripetitivi ad alti ritmi su linee di assemblaggio, dove una lunga durata significa una maggiore produzione.

TECNA è stata la prima a sviluppare una linea dedicata con certificazione ATEX, adatta all'uso in aree con atmosfera potenzialmente esplosiva composta da gas infiammabili o materiali combustibili.

I **BILANCIATORI TECNA** sono buoni e resistenti e permettono di fare molto di più che sospendere carichi o utensili. Basta usarli e vedrete che l'unico limite è la vostra creatività.

E quando non trovi una risposta, contattaci e ti ascolteremo. I **BILANCIATORI TECNA** sono così buoni che ci si può dimenticare di loro... ma non dimenticare di usarli!

| | G | NY | AX | ESD | IL | RL |  | |  | |  | |
|-------|---|----|----|-----|----|----|---|---------------|---|-------|---|-------|
| | | | | | | | Kg | lb | mm | inch | Kg | lb |
| 9300 | | NY | | | | | 0,2÷0,5 | 0,44÷1,1 | 1600 | 62,99 | 0,43 | 0,95 |
| 9301 | | NY | | | | | 0,4÷1 | 0,88÷2,20 | 1600 | 62,99 | 0,46 | 1,01 |
| 9302 | | NY | | | | | 1÷2 | 2,20÷4,41 | 1600 | 62,99 | 0,49 | 1,08 |
| 9303 | | NY | | | | | 2÷3 | 4,41÷6,61 | 1600 | 62,99 | 0,64 | 1,41 |
| 9310 | | NY | AX | ESD | IL | | 0,2÷0,5 | 0,44÷1,1 | 1600 | 62,99 | 0,55 | 1,21 |
| 9311 | | NY | AX | ESD | IL | | 0,4÷1 | 0,88÷2,20 | 1600 | 62,99 | 0,57 | 1,26 |
| 9312 | | NY | AX | ESD | IL | | 1÷2 | 2,20÷4,41 | 1600 | 62,99 | 0,60 | 1,32 |
| 9313 | | NY | AX | ESD | IL | | 2÷3 | 4,41÷6,61 | 1600 | 62,99 | 0,74 | 1,63 |
| 9320 | | NY | AX | ESD | IL | | 1÷2,5 | 2,20÷5,51 | 2000 | 78,74 | 1,67 | 3,68 |
| 9321 | | NY | AX | ESD | IL | | 2÷4 | 4,41÷8,82 | 2000 | 78,74 | 1,90 | 4,19 |
| 9322 | | NY | AX | ESD | IL | | 4÷6 | 8,82÷13,23 | 2000 | 78,74 | 1,98 | 4,37 |
| 9323 | | NY | AX | ESD | IL | | 6÷8 | 13,23÷17,63 | 2000 | 78,74 | 2,28 | 5,03 |
| 9336L | | NY | AX | ESD | IL | | 0,5÷2 | 1,1÷4,41 | 2500 | 98,43 | 3,14 | 6,92 |
| 9336 | | NY | AX | ESD | IL | | 2÷4 | 4,41÷8,82 | 2500 | 98,43 | 3,14 | 6,92 |
| 9337 | | NY | AX | ESD | IL | | 4÷6 | 8,82÷13,23 | 2500 | 98,43 | 3,30 | 7,28 |
| 9338 | | NY | AX | ESD | IL | | 6÷8 | 13,23÷17,63 | 2500 | 98,43 | 3,36 | 7,41 |
| 9339 | | NY | AX | ESD | IL | | 8÷10 | 17,63÷22,05 | 2500 | 98,43 | 3,43 | 7,56 |
| 9340 | | NY | AX | ESD | IL | | 10÷14 | 22,05÷30,86 | 2500 | 98,43 | 3,58 | 7,89 |
| 9346L | | NY | AX | ESD | IL | | 0,5÷2 | 1,1÷4,41 | 2500 | 98,43 | 3,14 | 6,92 |
| 9346 | | NY | AX | ESD | IL | | 2÷4 | 4,41÷8,82 | 2500 | 98,43 | 3,14 | 6,92 |
| 9347 | | NY | AX | ESD | IL | | 4÷6 | 8,82÷13,23 | 2500 | 98,43 | 3,32 | 7,32 |
| 9348 | | NY | AX | ESD | IL | | 6÷8 | 13,23÷17,63 | 2500 | 98,43 | 3,38 | 7,45 |
| 9349 | | NY | AX | ESD | IL | | 8÷10 | 17,63÷22,05 | 2500 | 98,43 | 3,48 | 7,67 |
| 9350 | | NY | AX | ESD | IL | | 10÷14 | 22,05÷30,86 | 2500 | 98,43 | 3,62 | 7,98 |
| 9354 | G | | AX | ESD | RL | | 4÷7 | 8,82÷15,43 | 2000 | 78,74 | 4,94 | 10,89 |
| 9355 | G | | AX | ESD | RL | | 7÷10 | 15,43÷22,05 | 2000 | 78,74 | 5,30 | 11,68 |
| 9356 | G | | AX | ESD | RL | | 10÷14 | 22,05÷30,86 | 2000 | 78,74 | 5,67 | 12,5 |
| 9357 | G | | AX | ESD | RL | | 14÷18 | 30,86÷39,68 | 2000 | 78,74 | 6,26 | 13,8 |
| 9358 | G | | AX | ESD | RL | | 18÷22 | 39,68÷48,50 | 2000 | 78,74 | 5,89 | 12,99 |
| 9359 | G | | AX | ESD | RL | | 22÷25 | 48,50÷55,12 | 2000 | 78,74 | 6,53 | 14,4 |
| 9361 | G | | | | | RL | 10÷15 | 22,05÷33,07 | 2000 | 78,74 | 9,91 | 21,85 |
| 9362 | G | | | | | RL | 15÷20 | 33,07÷44,10 | 2000 | 78,74 | 10,20 | 22,49 |
| 9363 | G | | | | | RL | 20÷25 | 44,10÷55,12 | 2000 | 78,74 | 10,48 | 23,1 |
| 9364 | G | | | | | RL | 25÷30 | 55,12÷66,14 | 2000 | 78,74 | 11,32 | 24,96 |
| 9365 | G | | | | | RL | 30÷35 | 66,14÷77,16 | 2000 | 78,74 | 11,32 | 24,96 |
| 9366 | G | | | | | RL | 35÷45 | 77,16÷99,21 | 2000 | 78,74 | 12,21 | 26,92 |
| 9367 | G | | | | | RL | 45÷55 | 99,21÷121,25 | 2000 | 78,74 | 12,21 | 26,92 |
| 9368 | G | | | | | RL | 55÷65 | 121,25÷143,3 | 2000 | 78,74 | 13,06 | 28,79 |
| 9369 | G | | | | | RL | 65÷75 | 143,3÷165,35 | 2000 | 78,74 | 13,86 | 30,56 |
| 9370 | G | | | | | | 75÷90 | 165,35÷198,42 | 2000 | 78,74 | 16,84 | 37,13 |
| 9371 | G | | | | | | 90÷105 | 198,42÷231,49 | 2000 | 78,74 | 17,77 | 39,18 |
| 9401 | G | | | | | RL | 15÷20 | 33,07÷44,10 | 2500 | 98,43 | 19,67 | 43,36 |
| 9402 | G | | | | | RL | 20÷30 | 44,10÷66,14 | 2500 | 98,43 | 21,11 | 46,54 |
| 9403 | G | | | | | RL | 30÷40 | 66,14÷88,18 | 2500 | 98,43 | 21,11 | 46,54 |
| 9404 | G | | | | | RL | 40÷50 | 88,18÷110,23 | 2500 | 98,43 | 22,03 | 48,57 |
| 9405 | G | | | | | RL | 50÷60 | 110,23÷132,28 | 2500 | 98,43 | 23,07 | 50,86 |

| | G | NY | AX | ESD | IL RL |  | |  | |  | |
|------|---|----|----|-----|----------|---|-------------|---|--------|---|-------|
| | | | | | | Kg | lb | mm | inch | Kg | lb |
| 9431 | G | | | | RL | 15÷20 | 33,07÷44,10 | 3000 | 118,11 | 19,67 | 43,36 |
| 9432 | G | | | | RL | 20÷25 | 44,10÷55,12 | 3000 | 118,11 | 19,67 | 43,36 |
| 9433 | G | | | | RL | 25÷35 | 55,12÷77,16 | 3000 | 118,11 | 21,11 | 46,54 |

| | | | | | | | | | | | |
|------|---|--|--|--|----|--------|---------------|------|-------|-------|-------|
| 9411 | G | | | | RL | 60÷70 | 132,28÷132,28 | 2500 | 98,43 | 25,56 | 56,35 |
| 9412 | G | | | | RL | 70÷80 | 132,28÷176,37 | 2500 | 98,43 | 26,75 | 58,97 |
| 9413 | G | | | | RL | 80÷90 | 176,37÷198,42 | 2500 | 98,43 | 27,90 | 61,51 |
| 9414 | G | | | | RL | 90÷100 | 198,42÷220,46 | 2500 | 98,43 | 28,46 | 62,74 |

| | | | | | | | | | | | |
|------|---|--|--|--|----|--------|---------------|------|--------|-------|-------|
| 9434 | G | | | | RL | 35÷45 | 77,16÷99,21 | 3000 | 118,11 | 24,46 | 53,93 |
| 9435 | G | | | | RL | 40÷50 | 88,18÷110,23 | 3000 | 118,11 | 23,65 | 52,14 |
| 9436 | G | | | | RL | 50÷60 | 110,23÷132,28 | 3000 | 118,11 | 24,69 | 54,43 |
| 9441 | G | | | | RL | 60÷70 | 132,28÷132,28 | 3000 | 118,11 | 25,56 | 56,35 |
| 9442 | G | | | | RL | 70÷80 | 132,28÷176,37 | 3000 | 118,11 | 26,75 | 58,97 |
| 9443 | G | | | | RL | 80÷90 | 176,37÷198,42 | 3000 | 118,11 | 27,90 | 61,51 |
| 9444 | G | | | | RL | 80÷100 | 176,37÷220,46 | 3000 | 118,11 | 28,46 | 62,74 |

| | | | | | | | | | | | |
|------|---|--|--|--|----|---------|---------------|------|-------|-------|-------|
| 9422 | G | | | | RL | 100÷120 | 220,46÷264,56 | 2500 | 98,43 | 36,61 | 80,73 |
| 9423 | G | | | | RL | 120÷140 | 264,56÷308,65 | 2500 | 98,43 | 38,51 | 84,9 |
| 9424 | G | | | | RL | 130÷150 | 308,65÷330,69 | 2500 | 98,43 | 38,83 | 85,61 |
| 9425 | G | | | | RL | 140÷160 | 330,69÷352,74 | 2500 | 98,43 | 40,90 | 90,17 |
| 9426 | G | | | | RL | 160÷180 | 352,74÷396,83 | 2500 | 98,43 | 43,20 | 95,24 |

| | | | | | | | | | | | |
|------|---|--|--|--|----|---------|---------------|------|--------|-------|-------|
| 9451 | G | | | | RL | 100÷115 | 220,46÷253,53 | 3000 | 118,11 | 36,61 | 80,71 |
| 9452 | G | | | | RL | 115÷130 | 253,53÷308,65 | 3000 | 118,11 | 36,77 | 81,06 |
| 9453 | G | | | | RL | 130÷140 | 308,65÷330,69 | 3000 | 118,11 | 38,51 | 84,9 |
| 9454 | G | | | | RL | 140÷150 | 330,69÷330,69 | 3000 | 118,11 | 38,83 | 85,61 |
| 9455 | G | | | | RL | 150÷160 | 330,69÷352,74 | 3000 | 118,11 | 40,90 | 90,17 |
| 9456 | G | | | | RL | 160÷180 | 352,74÷396,83 | 3000 | 118,11 | 43,20 | 95,24 |

| | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|----|-----|----|--------|---------------|------|-------|-------|-------|
| 9502 | | | AX | ESD | RL | 20÷30 | 44,10÷66,14 | 2100 | 82,68 | 12,60 | 27,78 |
| 9503 | | | AX | ESD | RL | 30÷40 | 66,14÷88,18 | 2100 | 82,68 | 15,20 | 33,51 |
| 9504 | | | AX | ESD | RL | 40÷50 | 88,18÷110,23 | 2100 | 82,68 | 15,50 | 34,17 |
| 9505 | | | AX | ESD | RL | 50÷60 | 110,23÷132,28 | 2100 | 82,68 | 16,70 | 36,82 |
| 9506 | | | AX | ESD | RL | 60÷70 | 132,28÷132,28 | 2100 | 82,68 | 15,50 | 34,17 |
| 9507 | | | AX | ESD | RL | 70÷80 | 132,28÷176,37 | 2100 | 82,68 | 17,70 | 39,02 |
| 9508 | | | AX | ESD | RL | 80÷90 | 176,37÷198,42 | 2100 | 82,68 | 16,20 | 35,71 |
| 9509 | | | AX | ESD | RL | 80÷100 | 176,37÷220,46 | 2100 | 82,68 | 16,80 | 37,04 |

| | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|----|-----|----|-------|---------------|------|-------|-------|-------|
| 9520 | | | AX | ESD | RL | 12÷20 | 26,46÷44,10 | 2700 | 106,3 | 12,80 | 28,22 |
| 9521 | | | AX | ESD | RL | 20÷30 | 44,10÷66,14 | 2700 | 106,3 | 12,60 | 27,78 |
| 9522 | | | AX | ESD | RL | 30÷40 | 66,14÷88,18 | 2700 | 106,3 | 15,80 | 34,83 |
| 9523 | | | AX | ESD | RL | 40÷50 | 88,18÷110,23 | 2700 | 106,3 | 15,40 | 33,95 |
| 9524 | | | AX | ESD | RL | 50÷60 | 110,23÷132,28 | 2700 | 106,3 | 16,60 | 36,6 |
| 9525 | | | AX | ESD | RL | 60÷70 | 132,28÷132,28 | 2700 | 106,3 | 15,70 | 34,61 |

| | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|--|--|----------|------------|------|-------|------|------|
| 9200 | | | | | | 0,4÷0,8 | 0,88÷1,76 | 1350 | 53,15 | 1,10 | 2,43 |
| 9201 | | | | | | 0,75÷1,5 | 1,65÷3,31 | 1350 | 53,15 | 1,10 | 2,43 |
| 9202 | | | | | | 1,2÷2,5 | 2,65÷5,51 | 1350 | 53,15 | 1,30 | 2,87 |
| 9203 | | | | | | 3÷5 | 6,61÷11,02 | 900 | 35,43 | 1,30 | 2,87 |

ELENCO APPLICAZIONI

PNEUMATICI

CUCITRICI (Tessuti)

AVVITATORI

TRAPANI

MARTELLI

SMERIGLIATRICI

LEVIGATRICI

GRAFFATRICI

CHIODATRICI

MARCATRICI

REGGIATRICI

IMBALLAGGIO Fine Linea

IMBALLAGGIO LEGNO

TRASFORMATORE INCORPORATO

LEGNO - FERRO

ELETTRICI

PINZE SALDATURA

AVVITATORI

RIVETTATRICI

GRAFFATRICI

REGGIATRICI

SEGATRICI

TRAPANI

SMERIGLIATRICI

LEVIGATRICI

CUCITRICI

1. UTENSILI ELETTRICI
2. UTENSILI AD ARIA COMPRESSA
3. PULITRICI AD ALTA PRESSIONE / APPARATI DI PULIZIA
4. GRAFFETTATRICI
5. PISTOLE PER VERNICIATURA A SPRUZZO
6. AVVITATORI MULTIPLI
7. TAGLIATRICI
8. CHIODATRICI
9. PINZE PER LEGARE CAVI
10. SALDATOI PER BRASATURA
11. MARCATORI
12. RIVETTATRICI
13. REGGIATRICI
14. IMBOTTIGLIATRICI
15. MACCHINE PER LA SALDATURA DI LAMIERE
16. PULSANTIERE PER GRU
17. IMPIANTI DI ASPIRAZIONE
18. TUBI DI ASPIRAZIONE GAS DI COMBUSTIONE
19. BRACCI ORIENTABILI
20. CAVI DI ALIMENTAZIONE DEI ROBOT
21. ATTREZZI PER RADIOGRAFIE

IDRAULICI



RIVETTATRICI

CLINCIATRICI

CHIAVI IDRAULICHE

TRASFORMATORE SEPARATO

IMBALLAGGIO CARTONI

MACELLAZIONE

APPLICAZIONI SPECIALI

FERRI DA STIRO

ASPIRATORI

ATREZZI SPORTIVI

CHIUDI PORTA

GUIDA CAVI

POMPE CARBURANTE

GIARDINAGGIO

LAVORAZIONE PELLAME

STAZIONI DI CARICAMENTO EV

LAVORAZIONI DI ALIMENTI E
CARNE

ROBOTICA & AUTOMAZIONE

LOGISTICA

LAVAGGIO CISTERNE

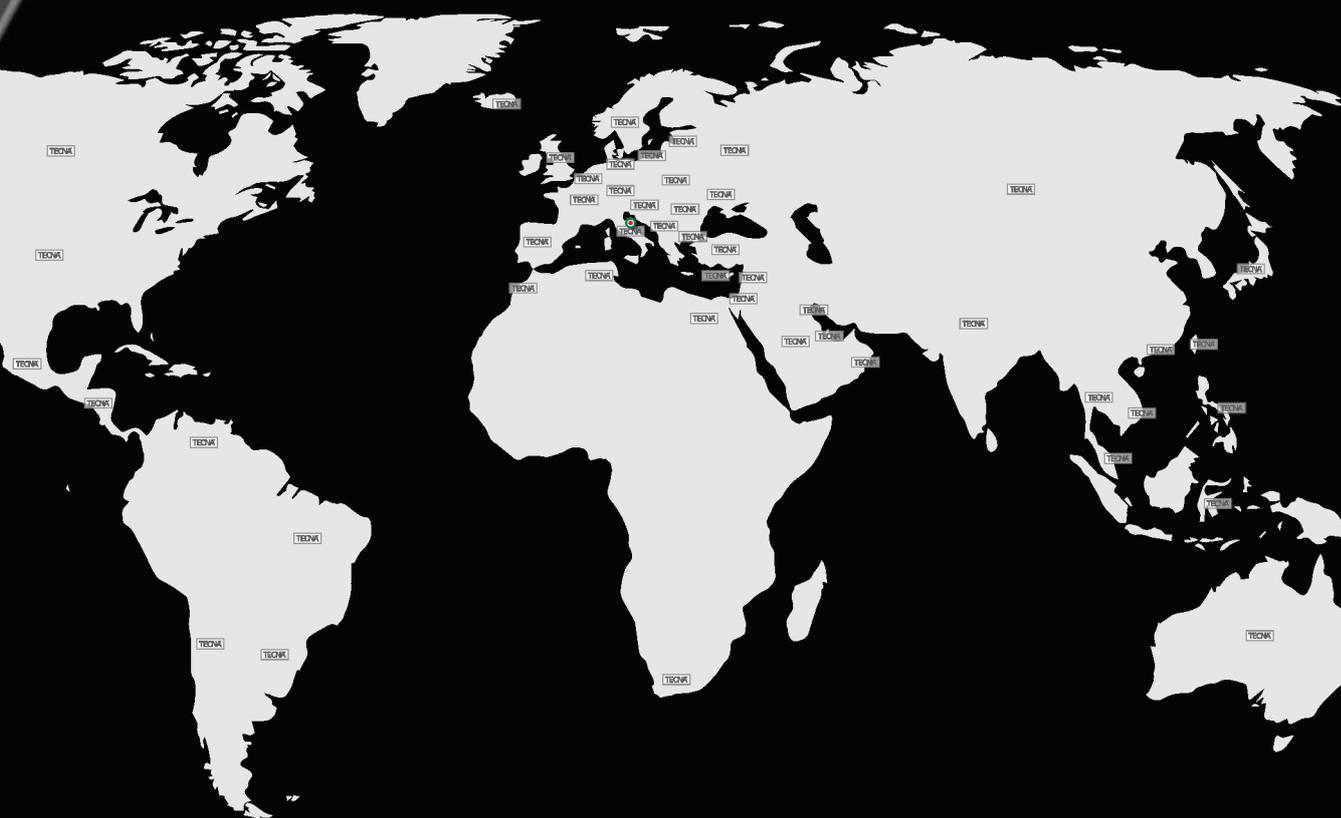
22. ROBOT PER CONTROLLO DIMENSIONALE
23. UTENSILI PER LA MACELLAZIONE
24. UTENSILI PER LA LAVORAZIONE DELLE ROCCE
25. NASTRI TRASPORTATORI E ROTAIE
26. SBARRE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA
27. UTENSILI PER LA LAVORAZIONE DEL LEGNO
28. POMPE SOMMERSE ED AGITATORI
29. MACCHINE PER CUCIRE INDUSTRIALI
30. UTENSILI PER IMBALLAGGIO
31. PINZE PER SALDATURA
32. MASCHERAGGI PER SALDATURA
33. CALIBRI PER FORI E MICROMETRI
34. PORTA CAVI NELLE CABINE ELETTRICHE
35. SOSPENSIONE DI MONITOR
36. TUBI PER POMPE DI BENZINA
37. TUBI PER GAS DI SCARICO
38. RIEMPITRICI PER SETTORE ALIMENTARE
39. SOSPENSIONE ATTREZZATURE LAVORAZIONE PELLE (EROGATORI COLLA)
40. CUCITRICI ELETTRICHE E PNEUMATICHE
41. AEROGRAFI E PISTOLE PER VERNICIATURA
42. CHIODATRICI
43. STUDI FOTOGRAFICI/CINEMA/TEATRI
44. ATTREZZATURA PER LA RIABILITAZIONE

... for all kind
of tools

TECNA Balancers Lines



*Precisione su misura in ogni ambiente di lavoro
Elevate la Vostra efficienza in tutti i settori!*



TECNA®

Resistance Welding Systems & Balancers



Via Meucci, 27
40024 - Castel San Pietro Terme (BO)
Italy
Tel. +39 051 695 4411
Fax +39 051 654 4490
vendite@tecna.net
sales@tecna.net



www.tecna.net

Fabbricato in Italia