



Sictra

SBS 15|2

Complete twin rod breakdown machine
for copper and aluminium alloys
for one or two wires.



Complete twin rod breakdown machine for copper and aluminium alloys for one or two wires

Ligne complète d'ébauchage, mono ou bi-filaire pour fils en cuivre et alliages d'aluminium

2-Draht Tandem-Walzdrahtziehanlage für Kupfer- und Alu-Legierungendrähte

Línea completa desbastadora mono o bifilar para alambres de cobre y aleaciones de aluminio

Linea completa di sbozzatura mono o bifilare per fili di rame e leghe di alluminio

SBS 15|2T



Complete twin rod breakdown machine
for copper and aluminium alloys for one or two wires

Complete twin rod breakdown machine for copper and aluminium alloys for one or two wires

- | Ligne complète d'ébauchage, mono ou bi-filaire pour fils en cuivre et alliages d'aluminium
- | 2-Draht Tandem-Walzdrahtziehanlage für Kupfer- und Alu-Legierungendrähte
- | Línea completa desbastadora, mono o bifilar para alambres de cobre y aleaciones de aluminio
- | Linea completa di sbozzatura mono o bifilare, per fili di rame e leghe di alluminio



01 | **SBS 15T** Single wire | Monofilaire | Ein-Draht | Monofilar | Monofilo
02 | **SBS 15-2T** Two wires | Bifilaire | Zwei-Draht | Bifilar | Bifilo

**Complete twin rod breakdown machine
for copper and aluminium alloys for one or two wires**



- | Model with final capstans equipped with independent motors for 2 different wire diameters and speed.
- | Version avec cabestans finaux motorisés indépendants pour 2 diamètres différents de fil et 2 vitesses différentes.
- | Ausführung mit Endzugscheiben mit separaten Getrieben für 2 verschiedene Drahtdurchmesser und Geschwindigkeiten.
- | Versión con cabrestantes finales motorizados independientes para dos diámetros de hilo y dos velocidades diferentes.
- | Versione con cabestani finali motorizzati indipendenti per 2 diversi diametri di filo e 2 diverse velocità.

SBISC 15T



- | Fully submerged version
- | Machine à immersion
- | Getauchte Ausführung
- | Versión totalmente sumergida
- | Versione a immersione completa



RC 505-506-508

- | Vertical annealer
- | Recuiseur vertical
- | Vertikale Glühanlage
- | Recocedor vertical
- | Ricottore verticale



BO 63-80-100-125

- | Dynamic spooler
- | Enrouleur dynamique
- | Dynamischer Spuler
- | Bobinador dinámico
- | Bobinatore dinamico



BOD 63-80

- | Double automatic spooler
- | Enrouleur double automatique
- | Automatischer Doppel-Spuler
- | Bobinador doble automático
- | Bobinatore doppio automatico



MAV 800-1000

- | Down coiler
- | Mise en fût
- | Fasswickler
- | Encestador
- | Infustatore

Main features Caractéristiques principales Wichtigste Eigenschaften Características principales Caratteristiche principali																			
Number of wires Nombre de fils Drähtezahl Número hilos Numero fili		1 2		Max inlet diameter Diamètre d'entrée maxi Max Einlaufdurchmesser Máx diámetro de entrada Max diametro di entrata		for 2 wires 8,00 mm pour 2 fils 8,00 mm für 2 Drähte 8,00 mm para 2 alambres 8,00 mm per 2 fili 8,00 mm		Range of outlet diameters Gamme diamètre de sortie Fertigdraht Durchmesser Gama diámetros de salida Gamma diametro uscita		Min 2 x 1,0 mm		Max 2 x 4,5 mm							
Number of dies Nombre de filières Anzahl der Drahtzüge Número de hileras Numero di filiere			Max speed Vitesse maxi Max Geschwindigkeit Máx velocidad Max velocità			Drawing rings Bagues tréfilage Ziehringe Anillos de trefilado Anelli di trafilatura			Elongation Allongements Drahtverlängerung Alargamiento Allungamento per passo			Bypass system Système bypass de filières Bypass-System Sistema bypass Sistema salto passi							
9 ÷ 15			tapered dégressif fallende escalado a scalare			Dia. 450 mm			tapered dégressif fallende escalado a scalare			electronic électronique elektronisch electrónico elettronico							
Annealers				Recuiseurs				Durchlaufglühe				Recocedores				Ricottori			
Types		No. wires		Types		Nombre fils		Typen		Drähtezahl		Tipo		Número hilos		Tipo		N. fili	
RC 505 506 508		1		RC 505 506 508		1		RC 505 506 508		1		RC 505 506 508		1		RC 505 506 508		1	
RC 2/508		2		RC 2/508		2		RC 2/508		2		RC 2/508		2		RC 2/508		2	
Spoolers				Enrouleurs				Spuler				Bobinadores				Bobinatori			
Spools dia.		630 800 1000 1250 mm (dynamic)		Dia. bobines		630 800 1000 1250 mm (dynamique)		Spulen- durchm.		630 800 1000 1250 mm (dynamisch)		Bobinas dia.		630 800 1000 1250 mm (dinámico)		Bobine dia.		630 800 1000 1250 mm (dinamico)	
		630 800 mm (automatic)				630 800 mm (automatique)				630 800 mm (automatisch)				630 800 mm (automático)				630 800 mm (automatico)	
Down coiler				Mise en fût				Fasswickler				Encestador				Infustatore			
Capstan dia.		800 1000 mm		Dia. cabestan		800 1000 mm		Wickelscheibe Durchmesser		800 1000 mm		Cabrestante dia.		800 1000 mm		Cabestano dia.		800 1000 mm	



Trafco



Cortinovis



Sictra

TCS

MACHINERY & SERVICES

TCS Machinery & Service S.r.l.

Strada Torino, 20 10080 Rivara C.Se (TO) Italy

Tel. +39 0124 48827 FAX +39 0124 48700

Mail: info@tcsmachinery.com

WEB: www.tcsmachinery.com