



**KINKELDER**<sup>®</sup>  
the cutting experts



**SERIA TCT**  
**CHAMPION**

**Cea mai buna solutie pentru debitarea  
tevilor si barelor in serie mare**

## Performerul de top pentru debitarea tevilor dure



Cu un nou tip de carbura, si tratament termic de acoperire PVD, designul nou al corpului si geometriei dintelui pentru a imbunatati evacuarea aschiei, seria panzelor Champion TL inmagazineaza inovatiile noastre cele mai recente pentru debitarea de inalta performanta a tevilor cu panze TCT.

Panzele Champion TL au fost proiectate sa debiteze tevi cu rezistenta la rupere de pana la 850 N/mm<sup>2</sup> cu o productivitate mare / calitate inalta a suprafetei debitate pe masini stationare. Datorita noului tip de carbura, un nou tratament de acoperire PVD pentru a obtine o suprafata debitata foarte neteda, designul geometriei dintelui si a corpului panzei pentru o mai buna evacuare a aschei, aceste panze Champion TL, au o durabilitate imbunatatita cu 50% si mai mult fata de panzele CX 3.

<b>APLICATII</b>	Debitarea tevilor din otel cu rezistenta la rupere de pana la 850 N/mm <sup>2</sup>
<b>PARAMETRII</b>	Viteza de aschiere sugerata: 180 – 280 [m/min] Incarcarea pe dinte: 0.04 – 0.24 mm/dinte
<b>MAȘINI</b>	Stationare de inalta productivitate / de mare putere ca si Soco, Rattunde, Sinico, Bewo, RSA, Adige, Tsune.

*Nota: Respectati 10% ratia de incarcare, utilizati perie de sarma si ulei de calitate.*



Panza Champion TL Multi a fost special dezvoltata pentru debitarea multipla a tevilor cu rezistenta la rupere de 400 - 800 N/mm<sup>2</sup>. Aceasta panza se potriveste in special pentru masinile Rattunde Twin dar si pentru alte aplicatii unde tevi multiple sunt debitate; de exemplu pe masinile BEWO, RSA, SOCO si Sinico. Expertii nostri in debitare va pot sfatui cu privire la parametrii ideali de aschiere pentru aplicatia dumneavoastra specifica.

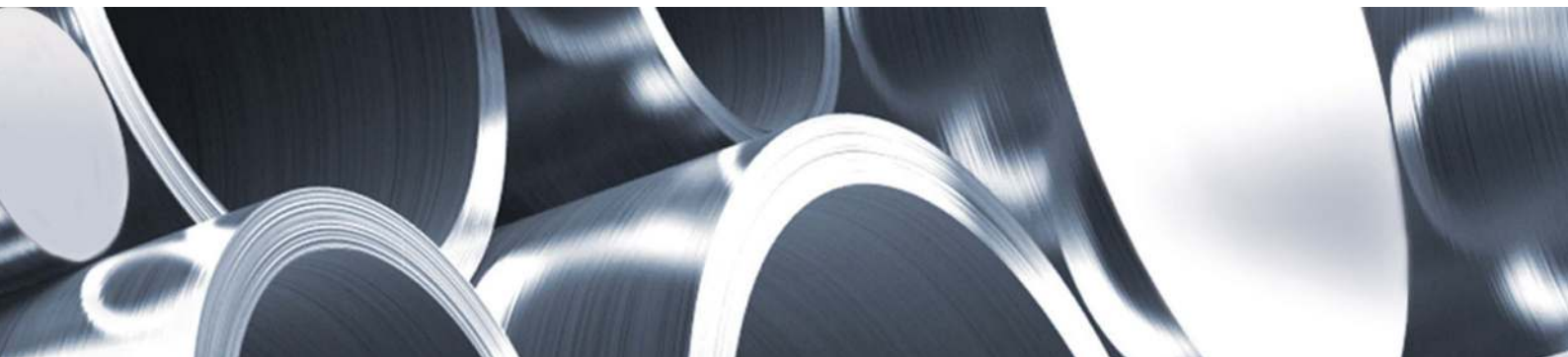
<b>APLICATII</b>	Debitarea de odata a mai multor tevi cu rezistenta la rupere de 400 - 800 N/mm <sup>2</sup>
<b>PARAMETRII</b>	Viteza de aschiere sugerata: 180 – 290 [m/min] Incarcarea pe dinte: 0.03 – 0.19 mm/dinte
<b>MAȘINI</b>	Masini de debitat proiectate pentru debitarea multipla a tevilor ca si Rattunde Twin, BEWO, RSA, SOCO si Sinico. Expertii nostri in debitare va pot sfatui cu privire la parametri ideali de aschiere pentru aplicatia dumneavoastra.

*Nota: Respectati 10% ratia de incarcare, utilizati perie de sarma si ulei de calitate.*

Pentru mai multe informatii:

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

# Imbatabila in debitarea barelor și debitarea tuburilor



Panzele Champion SL, prin combinatia dintre performantele pastilelor ceramice si ultimele descoperiri in tehnologia PVD, asigura o durabilitate sporita in debitarea barelor.

## Avantaje

Panzele Champion SL ofera urmatoarele beneficii:

- Durabilitate mare in debitarea barelor
- Zgomot redus
- Suprafata neteda
- Cost redus pe taietura

<b>APLICATII</b>	Inalta performanta in debitarea barelor cu rezistenta mica, medie, cu o calitate inalta a suprafetei debitate. Debitarea barelor din otel cu rezistenta la rupere intre 400 si 800 [N/mm <sup>2</sup> ]
<b>PARAMETRII</b>	Viteza de aschiere sugerata: 100 - 280 [m/min] Incarcarea pe dinte: 0,04 - 0,11 mm/dinte
<b>MAȘINI</b>	Soco, Rattunde, Kasto, Nishijima, Tsune, Behringer, Mega, Exactcut, Everising, etc.

*Nota: Respectati 10% ratia de incarcare, folositi perie de sarma si ulei de calitate.*



Panza Champion TH este parte a noii generatii de panze – pentru productii extrem de mari si durabilitate foarte mare a panzei. Aceasta panza a fost dezvoltata pentru debitarea tevilor cu pereti subtiri si rezistenta la rupere pana la 1,800 [N/mm<sup>2</sup>].

Panza Champion TH este capabila sa lucreze cu urmatoarele 3 conditii de aschiere extreme:

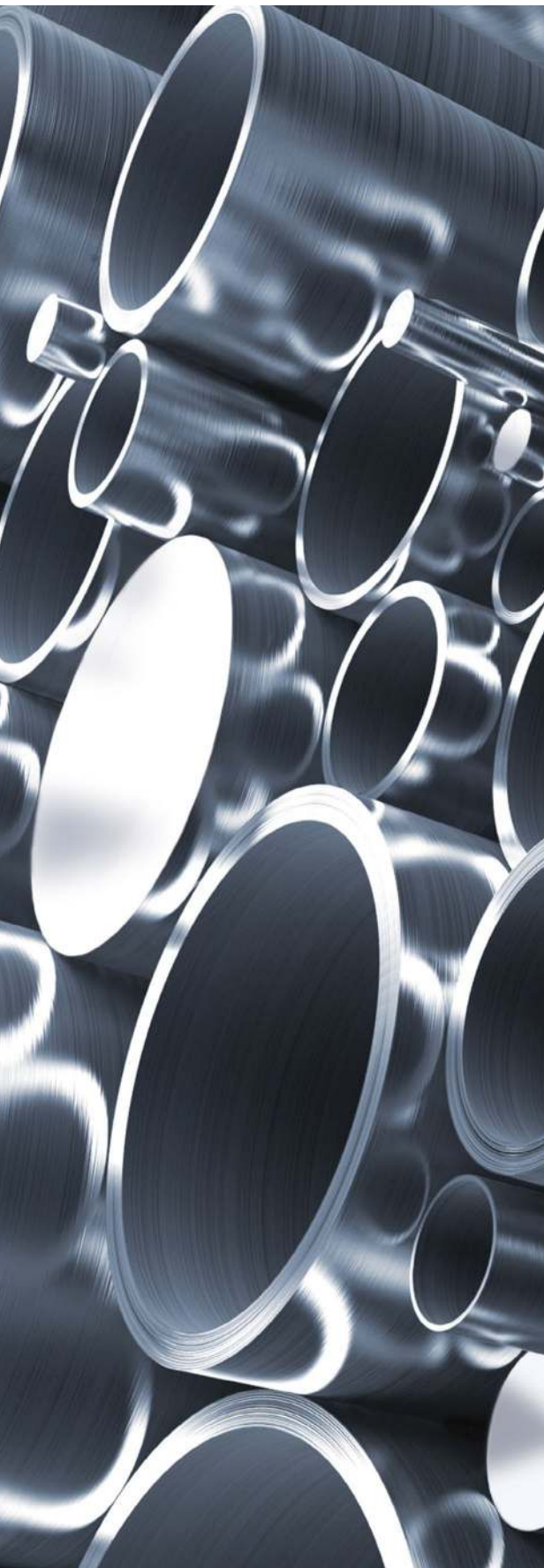
- Debiteaza tevi cu rezistenta la rupere pana la 1,800 [N/mm<sup>2</sup>]
- Viteza de aschiere pana la 350 [m/min]
- Gama de avansuri foarte mare

<b>APLICATII</b>	Inalta performanta in debitarea tevilor laminate cu pereti subtiri si medii cu rezistenta mare la rupere pe masini de inalta performanta
<b>PARAMETRII</b>	Viteza de aschiere: 200 - 350 [m/min] Incarcarea pe dinte: 0,04 - 0,2 mm/dinte
<b>MAȘINI</b>	Soco, Rattunde, Sinico, Bewo, RSA, Adige

*Nota: Respectati 10% ratia de incarcare, utilizati perie de sarma si ulei de calitate.*



**KINKELDER**<sup>®</sup>  
the cutting experts



**Kinkelder BV  
Corporate Headquarters**

Nijverheidsstraat 2  
(Industrial Area Zuidspoor)  
NL-6905 DL Zevenaar  
P.O. Box 242  
NL-6900 AE Zevenaar  
The Netherlands

T: +31 (0)316 58 22 00  
F: +31 (0)316 58 22 17  
info@kinkelder.nl  
www.kinkelder.com

**Kinkelder Belgium N.V./S.A.**

Sint-Pieters-Leeuw, Belgium  
T: +32 (0)2 465 64 42  
info@kinkelder.be  
www.kinkelder.be

**KR Saws**

Coventry, United Kingdom  
T: +44 (0)24 7661 0907  
sales@krsaws.co.uk  
www.krsaws.co.uk

**Kinkelder France SA**

Orchies, France  
T: +33 (320) 71 02 12  
sales@kinkelder.fr  
www.kinkelder.fr

**AMV Service**

Le Chambon Feugerolles  
France  
T: +33 (477) 405229  
info@amvservice.com  
www.amvservice.com

**Sepio spol s.r.o.**

Zborovice, Czech Republic  
T: +420 (0)57 366 91 35  
sepio@sepio.cz  
www.sepio.cz

**Werner Thelen Sägetechnik GmbH**

Zülpich, Deutschland  
T: +49 (2252) - 83875-0  
info@wethe.de  
www.wethe.de

**KTS Sägetechnik GmbH**

Zülpich, Germany  
T: +49 2252-835178-0  
info@kts-saetechnik.de  
www.kts-saetechnik.de

**Saws International Inc.**

**USA Headquarters**

Machesney Park (IL), USA  
T: +1 (815) 965 6900  
info@kinkelderusa.com  
www.kinkelderusa.com

**Kinkelder Saw Inc.**

Canton (MI), USA  
T: +1 (734) 453 1199  
info@kinkelderusa.com  
www.kinkelderusa.com

**Kinkelder Cutting**

**Solutions Inc.**

Louisville (KY), USA  
T: +1 (502) 329 8244  
cridge@kinkelderusa.com  
www.kinkelderusa.com

**Kinkelder USA South**

Pell City (AL), USA  
T: +1 (205) 884 49 71  
info@kinkelderusa.com  
www.kinkelderusa.com

**Kinkelder Cutting  
Technology Co., Ltd.**

Suzhou City, China  
T: +86 (0)512 693 68 780  
info@kinkelderchina.cn  
www.kinkelder.com.cn

**Distributor**

**Adalco Group SRL**

Calea 6 Vanatori nr. 9-13  
310161 Arad  
317407 Horia nr. 747  
Romania

T: +40257.251962  
F: +40257.255363

adalcogroup@yahoo.com  
www.adalcogroup.ro

**DOWNLOAD OUR  
FREE APP NOW**



or scan

