KINKELDER®
the cutting experts

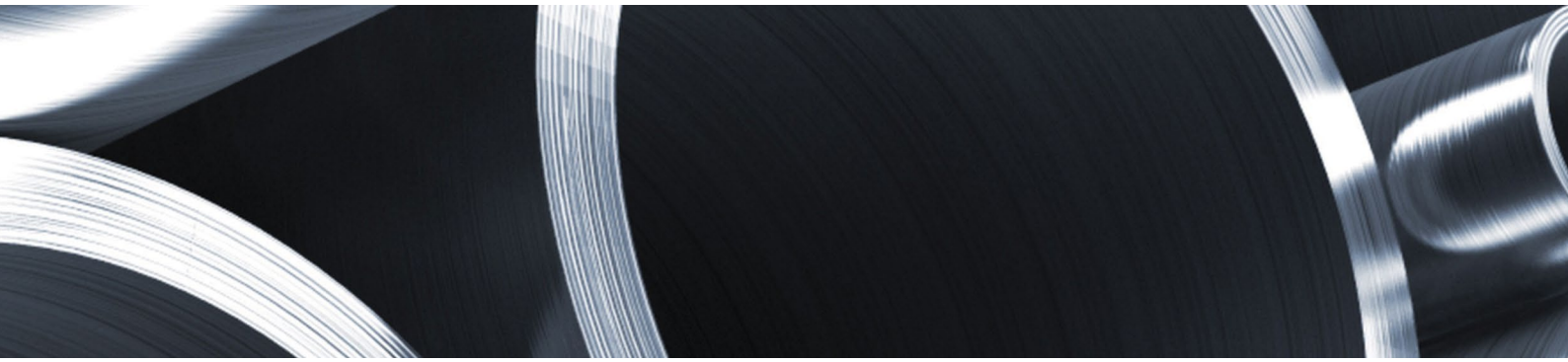


ŘADA SK

CHAMPION

Nejlepší volba pro těžkoobrobitelné ocelové trubky a řezání plných materiálů

Vysoce výkonné řezání trubek



S novým tipem plátku, novým druhem PVD povlaku, novým designem těla a geometrií zubů pro zlepšení odvodu třísek ztělesňuje řada SK pilových kotoučů Champion TL naše nejnovější inovace pro vysoce výkonné řezání trubek.

Pilový kotouč Champion TL byl navržen pro řezání trubek s pevností v tahu až 850 N/mm^2 na vysoce výkonných stacionárních pilách. Díky nové jakosti SK plátku, novému PVD povlaku zajišťujícímu velmi hladký povrch pilového kotouče a díky nové geometrii zubu s lepším odvodem třísky má pilový kotouč Champion o 50% vyšší životnost než pilové kotouče CX 3.

APLIKACE	Řezání ocelových trubek s pevností v tahu až 850 N/mm^2
PARAMETRY	Doporučená řezná rychlost: 180 – 280 m/min. Zatížení zubů: 0,04 – 0,24 mm/zub
STROJE	Stacionární vysoce výkonné pily jak Rattunde, Soco, Sinico , Bexo, RSA, Adige, Tsune

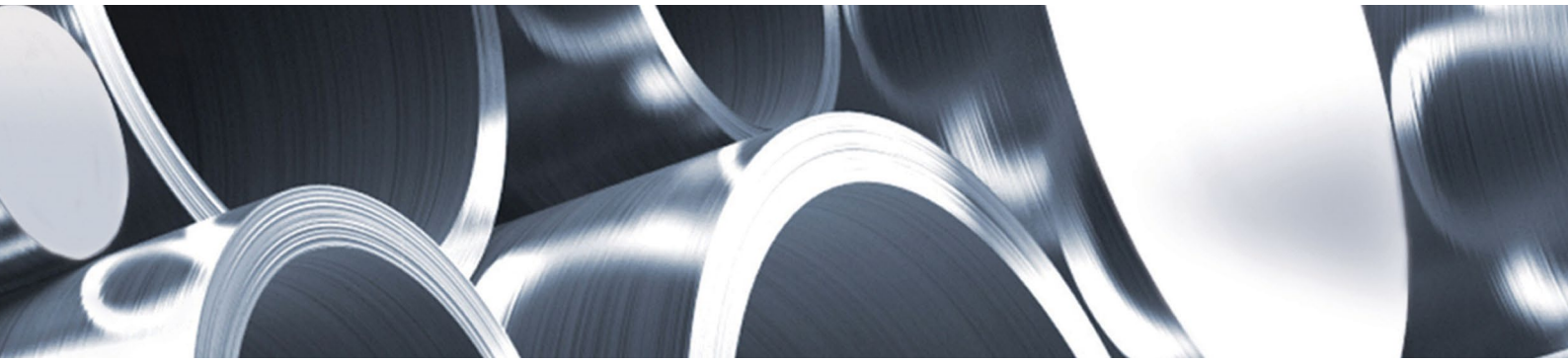
Poznámka: Dodržujte 10% poměr výplně, používejte drátěné kartáče a vysoce kvaliní olej.

S novou jakostí SK plátku, PVD povlakem, designem těla a geometrií zubů pro lepší odvod třísek ztělesňuje řada SK pilových kotoučů Champion TL naše nejnovější inovace pro vysoce výkonné řezání trubek. Specializovaný pilový kotouč TL Multi byl vyvinut pro řezání vice trubek s pevností v tahu 400 – 800 N/mm^2. Tento typ pilového kotouče je speciálně vhodný pro stroje Rattunde Twin, ale také pro jiné aplikace, kde se řeže vice trubek, jako jsou stroje BEWO, RSA, Soco a Sinico.

APLIKACE	Řezání více ocelových trubek najednou s pevností v tahu 400 – 800 N/mm^2
PARAMETRY	Doporučená řezná rychlost: 180 – 290 m/min. Posuv: 0,03 – 0,19 mm/zub
STROJE	Pily určené pro řezání více trubek, jako jsou stroje Rattunde Twin, BEWO, RSA, Soco a Silnico. Naši odborníci na řezné procesy vám mohou doporučit ideální parametry pro vaše konkrétní řezné podmínky.

Poznámka: Respektuje 10% poměr výplně, používejte drátěný kartáč a vysoce kvalitní olej.

Nepřekonatelný při řezání plných materiálů a trubek



Pilový kotouč Champion SL dosahuje prodloužené životnosti kotouče při plném řezání kombinací výkonnostních výhod Cermet plátků s nejnovější technologií PVD povlakování.

Použití SK pilových kotoučů Champilon SL přináší tyto výhody:

- Vysoká životnost kotouče při řezání plných materiálů
- Nízká hlučnost
- Hladký řezný povrch
- Nízké průměrné žezné náklady na kus

APLIKACE	Vysoce výkonné řezání nízkopevnostních a středně pevných pevných ocelových tyčí s vysokými požadavky na kvalitu a přímost povrchu. Dělení masivních ocelových tyčí od 400 do 800 N/mm^2.
PARAMETRY	Řezná rychlost: 100 - 280 m/min. Zatížení zubu: 0,04 - 0,11 mm/zub.
STROJE	Soco, Rattunde, Kasto, Nishijima, Tsune, Behringer, Mega, Exactcut, Everising a další automatické stroje řezání

Poznámka: respektujte poměr 10% plnění, použijte drátěný kartáč a vysoce kvalitní olej.

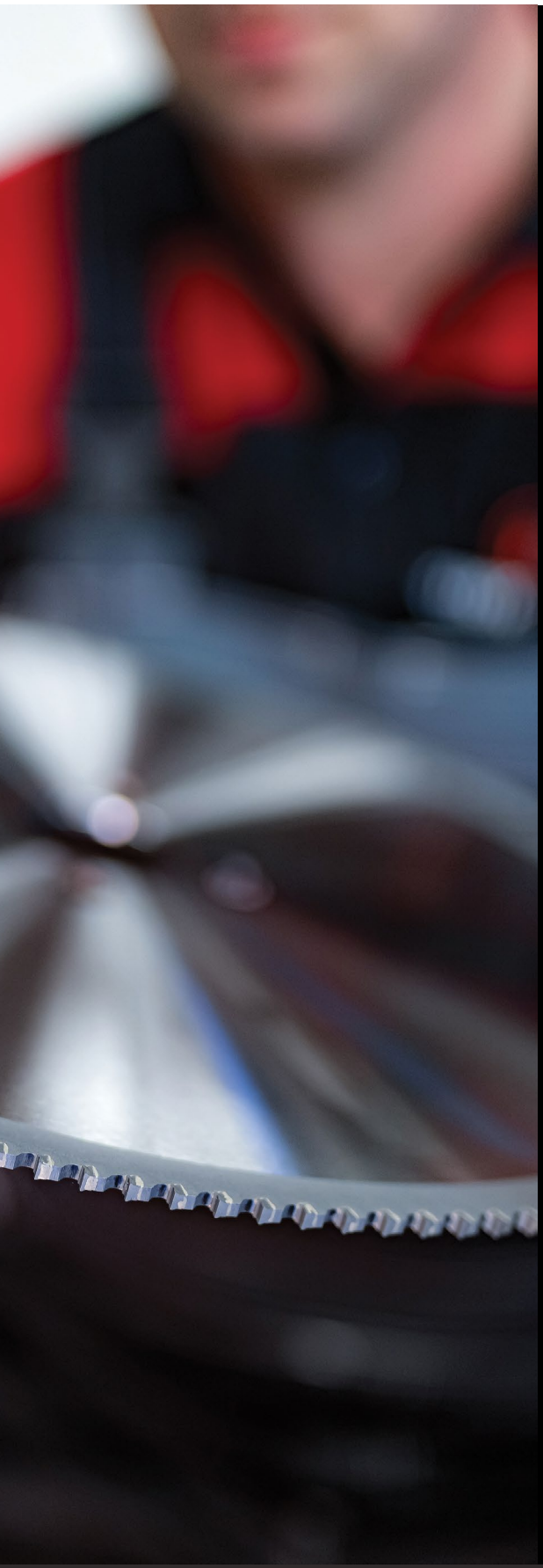
Champion TH je součástí nové generace polových kotoučů – pro extrémně vysoký výkon a dlouhou životnost kotouče. Tento pilový kotouč byl vyvinut pro řezání tenkostěnných trubek s pevností v tahu až 1800 N/m^2. Pilový kotouč Champion TH si poradí s následujícími 3 extrémními pomínkami řezání:

- Řezání trubek s pevností v tahu do 1800 N/mm^2
- Řezné rychlosti až 350 m/min
- Velmi vysoké rychlosti posuvu

APLIKACE	Vysoce výkonné řezání tenkých a středně tenkých stěn tažených trubek a trubek s vysokou pevností v tahu na špičkových řezacích strojích.
PARAMETRY	Řezná rychlost: 200 – 350 m/min. Posuv: 0,04 – 0,2 mm/zub
STROJE	Soco, Rattunde, Sinico, Bewo, RSA, Adige

Poznámka: Respektuje 10% poměr výplně, používejte drátěný kartáč a vysoce kvalitní olej.

KINKELDER®
the cutting experts



Kinkelder BV
Corporate Headquarters

Nijverheidsstraat 2
(Industrial Area Zuidspoor)
NL-6905 DL Zevenaar
The Netherlands

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

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

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

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

Haas Saw & Supply
Summerville (SC), USA
T: +1 (843) 875 80 05
sales@haassaw.com
www.haassaw.com

International Knife & Saw, Inc.
Florence (SC), USA
T: +1 (843) 662 6345
info@iksinc.com.com
www.iksinc.com

DOWNLOAD OUR FREE APP NOW

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

or scan

Made in Holland

www.kinkelder.cz