



TUNGALOY
ADD FORCE
ACCELERATED LINES

PROMOCJE

Obowiązuje od 1 lipca 2022 do 15 grudnia 2022

Member IMC Group
Tungaloy
INDUSTRY 4.0

www.tungaloy.pl

Obowiązuje od 1 lipca 2022 do 15 grudnia 2022

ZNAKOMITA STABILNOŚĆ PRZY NACINANIU GŁĘBOKICH ROWKÓW I ODCINANIU, DZIĘKI UNIKALNEMU MOCOWANIU PŁYTEK

Nowo opracowany system mocowania płytek zapewnia większą sztywność narzędzia, lepszą stabilność i niezawodność obróbki podczas nacinania głębokich rowków i odcinania.

KUPUJESZ 20 płytek

A

OTRZYMASZ 1 listwę lub 1 nóż

**za
1€**



QGM

Łamacz wióra pierwszego wyboru do nacinania rowków i odcinania.



QGS

Małe siły skrawania dzięki ostrej krawędzi skrawającej.

KUPUJESZ 10 płytek i 1 blok

A

OTRZYMASZ 1 listwę lub 1 nóż

**za
1€**



QSER/L...



QSP...

Płytki:

QGM..., QGS...

CW = 2 - 5 mm

Gatunek:

AH7025

Nóż, listwa:

QSER/L... (Nóż)

H = 20, 25 mm

QSP... (Listwa)

H = 26, 32 mm

CTBU... (Blok)

H = 20, 25, 32 mm



CTBU...



PIERWSZE TEGO TYPU ROZWIĄZANIE W BRANŻY! 4-OSTRZOWA PŁYTKA DO ROWKÓW WEWNĘTRZNYCH W OTWORACH O ŚREDNICY $\varnothing 10.5$ MM I WIĘKSZYCH

Unikalna konstrukcja mocowania zapewnia maksymalną sztywność narzędzia i prawidłowe pozycjonowanie płytki oraz wysoką powtarzalność, co gwarantuje wysoką jakość obrabianych części.

KUPUJESZ 10 płytek

A

OTRZYMASZ 1 nóż stalowy

za
1€

KUPUJESZ 10 płytek

A

OTRZYMASZ 1 nóż węglkowy

z 50%
rabatem



TCIG10

TCIG12

Łamacz wiórów o małej sile skrawania
zapobiega drganiom i zapewnia dokładne
wykończenie powierzchni.

Płytki:

TCIG10/12...

CW = 1.5 - 3 mm

Gatunek:

AH725

Nóż:

A*STCIR/L (Trzonek stalowy)

DCONMS = $\varnothing 12$, $\varnothing 16$ mm

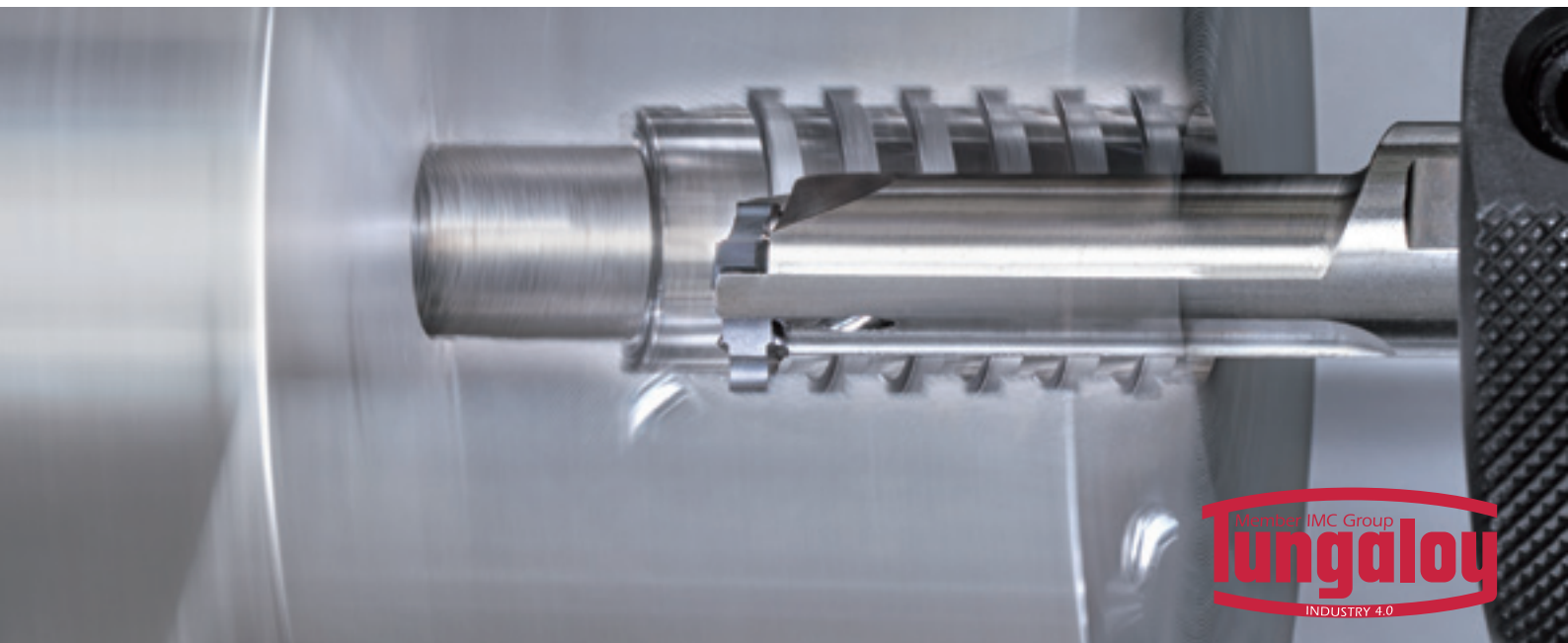
E*STCIR/L (Trzonek węglkowy)

DCONMS = $\varnothing 12$, $\varnothing 16$ mm



A*STCIR/L

E*STCIR/L



NAJLEPSZE ROZWIĄZANIE DO OBRÓBK ROWKÓW I ODCINANIA Z DUŻYMI POSUWAMI

Mocna konstrukcja noża zapewnia doskonałą stabilność i wydajność obróbki podczas wymagających zastosowań.

KUPUJESZ 20 płytek
A

OTRZYMASZ 1 listwę

za 1€



CHGP...

QSG...

KUPUJESZ 10 płytek
i 1 blok
A

OTRZYMASZ 1 listwę

za 1€



CHTBR/L...

Płytki:
DGM..., SGM..., DGS..., SGS..., DGL...

CW = 2 - 4 mm

QGM..., QGS...

CW = 2 - 5 mm

Gatunek:

AH7025

Listwa:

CHGP...

CUTDIA = \varnothing 52 i \varnothing 82 mm

QSG...

CUTDIA = \varnothing 52, \varnothing 82 i \varnothing 120 mm

Blok:

CHTBR/L...

H = 20, 25 i 32 mm



DGM...
(Dwuostrzowa)



SGM...
(Jednoostrzowa)

Pierwszy wybór do rowków i odcinania. Płynne odprowadzanie wiórów. Dobrze zaprojektowana krawędź o dużej wytrzymałości.



DGS...
(Dwuostrzowa)



SGS...
(Jednoostrzowa)

Mniejsza siła skrawania dzięki wyjątkowo ostrej krawędzi tnącej.



DGL...



QGM...

Specjalnie zaprojektowany łamacz wiórów do obróbki materiałów ciągliwych.

Łamacz wiórów pierwszego wyboru do rowków i odcinania.



QGS...

Ostra krawędź zapewnia mniejszą siłę skrawania.



6-OSTRZOWA PŁYTKA DO EKONOMICZNEGO, WYDAJNEGO I STABILNEGO TOCZENIA WEWNĘTRZNEGO TWARDYCH DETALI

ZASTOSUJ dwustronne, pozytywowe płytki CBN z technologią lutowania **WavyJoint** do lekkiego toczenia.

KUPUJESZ 5 płytek CBN

A

OTRZYMASZ 1 noż

za
1€

Płytki:

6QS-WXGQ...

RE = 0.2 - 0.8 mm

6QS-WXGU** -HP

RE = 0.4, 0.8 mm

Gatunek:

BXA20

BXA10

Noże:

A-SWLXR/L...

DCONMS = \varnothing 10 - 20 mm

E-SWLXR/L...

DCONMS = \varnothing 10 - 20 mm



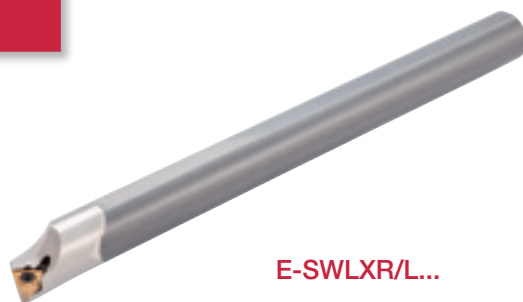
6QS-WXGQ...

Dwustronna płytka z sześcioma dodatnimi krawędziami skrawającymi zapewnia doskonałe parametry ekonomiczne w przeliczeniu na krawędź skrawającą, co zmniejsza koszt narzędzia



6QS-WXGU -HP**

Łamacz HP zapewnia doskonałą jakość powierzchni i dobrą kontrolę wiórów



E-SWLXR/L...



A-SWLXR/L...



WYSOKA WYDAJNOŚĆ I RENTOWNOŚĆ W OPERACJACH FREZOWANIA Z DUŻYMI POSUWAMI

ZASTOSUJ więcej krawędzi skrawających na płytkę w operacjach obróbkowych.

KUPUJESZ

po **10** płytek
na gniazdo
maksymalnie 50 szt.

A

OTRZYMASZ 1 frez

**za
1€**



WXMU03-MM

Ekonomiczne
płytki dwustronne
z sześcioma
krawędziami
skrawającymi.

Płytki:

WXMU03-MM

APMX = 1 mm

Gatunek:

AH3225

AH8015

Typ nasadzany:

TXWX03...

DCX = $\varnothing 40$, $\varnothing 50$ mm

Typ trzpieniowy:

EXWX03... (Wersja krótka)

DCX = $\varnothing 16$ - $\varnothing 32$ mm

EXWX03L (Wersja długa)**

DCX = $\varnothing 16$ - $\varnothing 32$ mm

Typ modułowy:

HXWX03...

DCX = $\varnothing 16$ - $\varnothing 32$ mm



HXWX03...



TXWX03...



EXWX03...

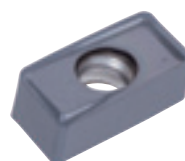


UNIWERSALNY FREZ Z OSTRZEM CENTRALNYM DO WSZECHESTRONNEJ OBRÓBKI – OD FREZOWANIA WALCOWO-CZOŁOWEGO DO WYKONYWANIA OTWORÓW

ZASTOSUJ ekonomiczne płytki 4-ostrowe o niskim koszcie obróbki na ostrze.

KUPUJESZ 20 płytek

A

OTRZYMASZ 1 frez**za
1€****LXMU**-MM**

Cztery krawędzie skrawające zapewniają najwyższą ekonomiczność płytek.

Płytki:**LXMU08/10/12-MM**

APMX = 7 - 11 mm

Gatunek:

AH3225

AH8015

AH120

Typ trzpieniowy:**EVLX08/10/12...** (Wersja krótka)DC = \varnothing 16 - \varnothing 25 mm**EVLX08/10/12**L** (Wersja długa)DC = \varnothing 16 - \varnothing 26 mm**Typ modułowy:****HVLX08/10/12...**DC = \varnothing 16 - \varnothing 25 mm**EVLX...****HVLX...**

WYJĄTKOWO EKONOMICZNA SERIA FREZÓW WALCOWO-CZOŁOWYCH OFERUJE NARZĘDZIA O MNIEJSZYCH ŚREDNICACH NIŻ KIEDYKOLWIEK WCZEŚNIEJ

Frezy Tung-Tri 04 charakteryzują się innowacyjną geometrią płytki z bardzo dużym kątem natarcia jak na frez o małej średnicy, co znacznie zmniejsza siły skrawania eliminując wykruszanie się krawędzi.

KUPUJESZ

po 10 płytek
na gniazdo
maksymalnie 50 szt.

A

OTRZYMASZ 1 frez

**za
1€**



TOMT04-MM

Płytki jednostronna,
3-ostrzowa
z łamaczem
wióra MM

Płytki:

TOMT04-MM

Max.ap = 3.5 mm

RE = 0.4, 0.8 mm

Gatunek:

AH3225

AH8015

AH120

Typ trzpieniowy:

EPA04R... (Krótki)

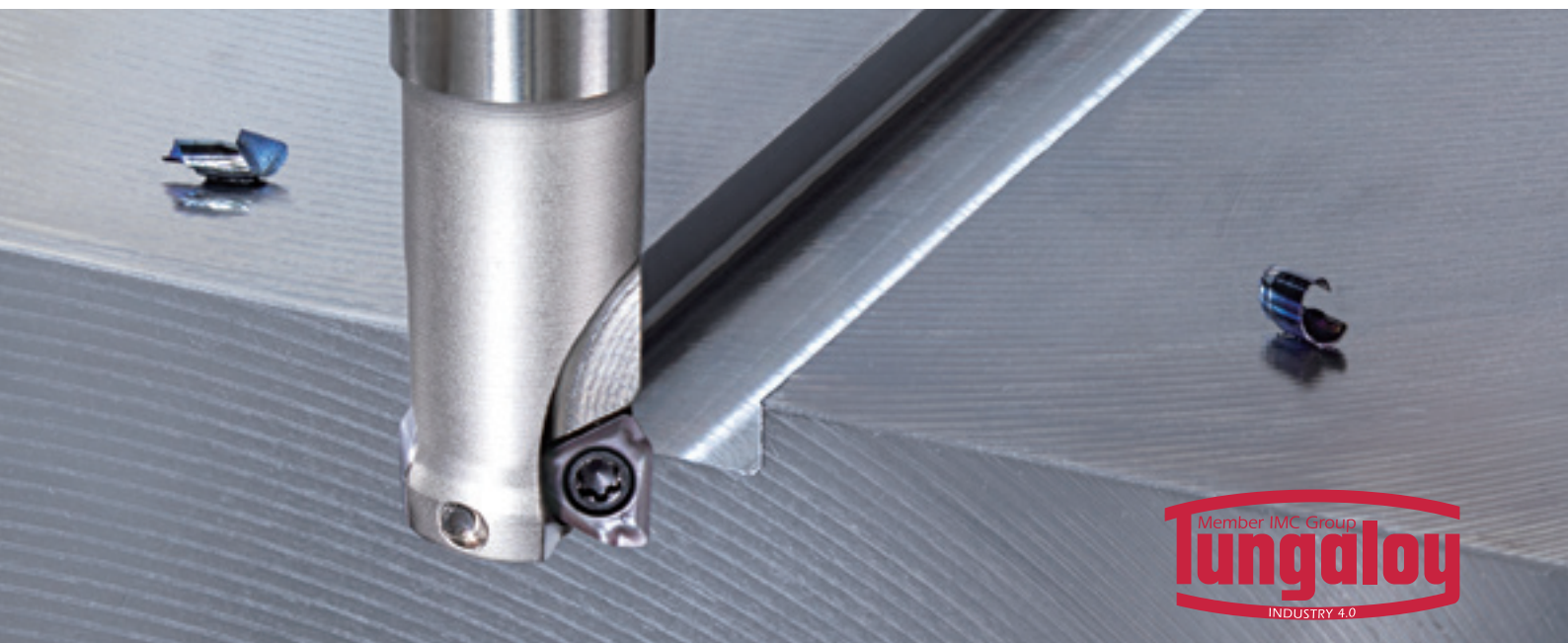
DC = ø8 - ø25 mm

EPA04R**L (Długi)

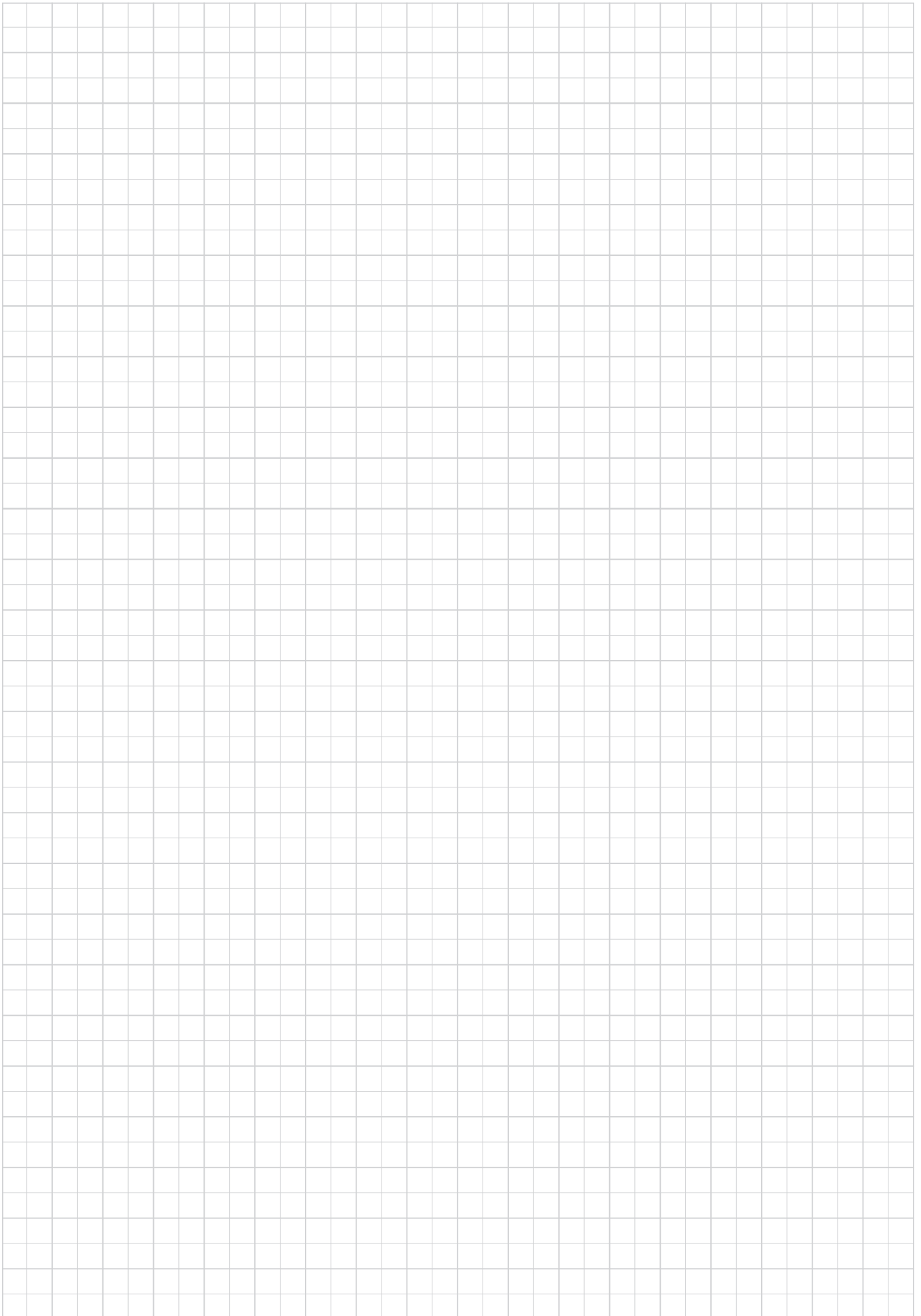
DC = ø10 - ø25 mm



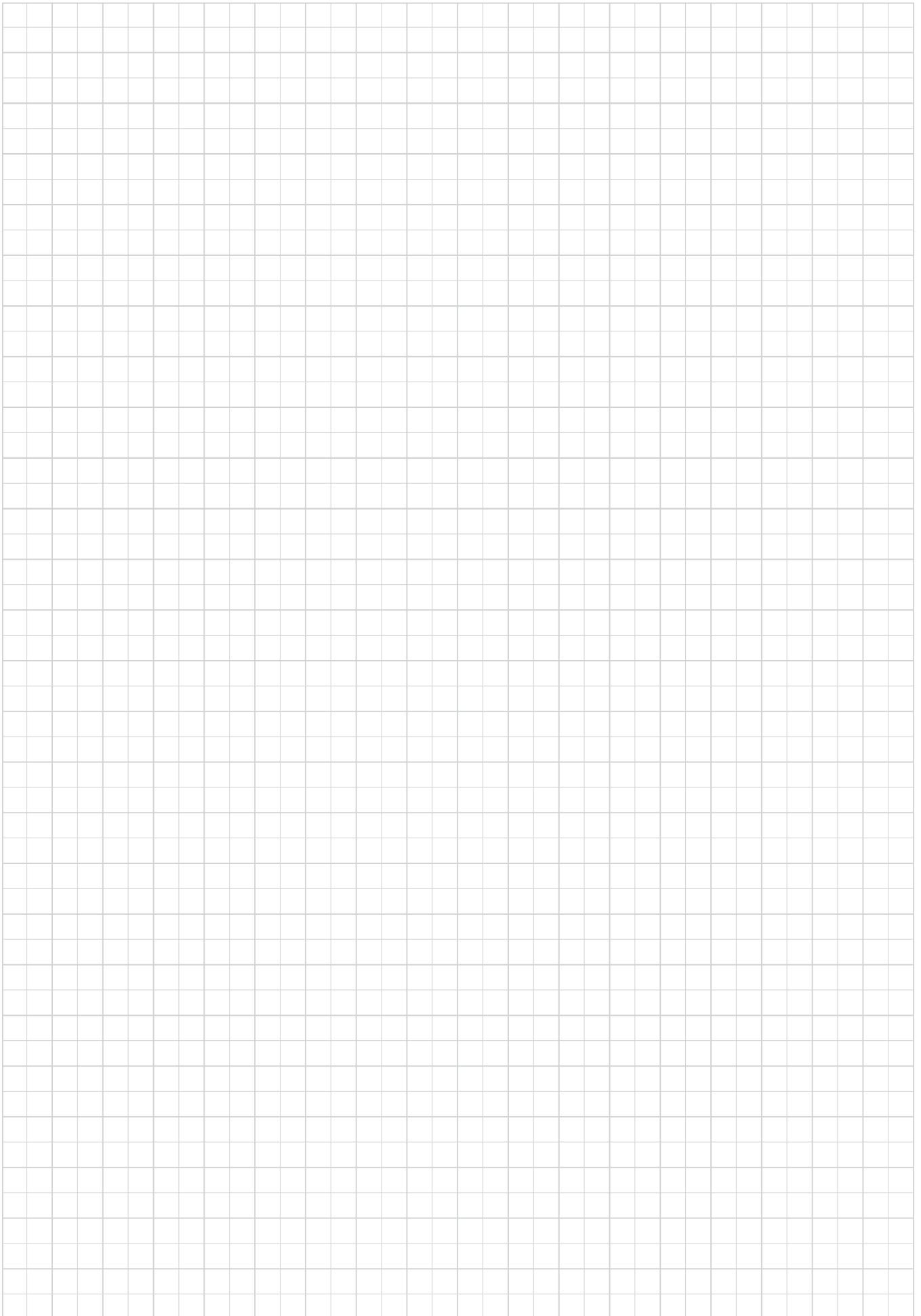
EPA04...



NOTATKI



NOTATKI



Tungaloy Corporation (Head office)

11-1 Yoshima-Kogyodanchi
Iwaki-city, Fukushima 970-1144 Japan
Telefon: +81-246-36-8501
Fax: +81-246-36-8542
www.tungaloy.co.jp

Tungaloy America, Inc.

3726 N Ventura Drive
Arlington Heights, IL 60004, U.S.A.
Telefon: +1-888-554-8394
Fax: +1-888-554-8392
www.tungaloy.com/us

Tungaloy Canada

432 Elgin St. Unit 3
Brantford, Ontario N3S 7P7, Canada
Telefon: +1-519-758-5779
Fax: +1-519-758-5791
www.tungaloy.com/ca

Tungaloy de Mexico S.A.

C Los Arellano 113,
Parque Industrial Siglo XXI
Aguascalientes, AGS, Mexico 20290
Telefon: +52-449-929-5410
Fax: +52-449-929-5411
www.tungaloy.com/mx

Tungaloy do Brasil Ltda.

Avd. Independencia N4158 Residencial
Flora
13280-000 Vinhedo, São Paulo, Brasil
Telefon: +55-19-38262757
Fax: +55-19-38262757
www.tungaloy.com/br

Tungaloy Germany GmbH

An der Alten Ziegelei 1
D-40789 Monheim, Germany
Telefon: +49-2173-90420-0
Fax: +49-2173-90420-19
www.tungaloy.com/de

Tungaloy France S.A.S.

ZA Courtaboeuf - Le Rio
1 rue de la Terre de feu
F-91952 Courtaboeuf Cedex, France
Telefon: +33-1-6486-4300
Fax: +33-1-6907-7817
www.tungaloy.com/fr

Tungaloy Italia S.r.l.

Via E. Andolfato 10
I-20126 Milano, Italy
Telefon: +39-02-252012-1
Fax: +39-02-252012-65
www.tungaloy.com/it

Tungaloy Czech s.r.o.

Turanka 115
CZ-627 00 Brno, Czech Republic
Telefon: +420-532 123 391
Fax: +420-532 123 392
www.tungaloy.com/cz

Tungaloy Ibérica S.L.

C/Miquel Servet, 43B, Nau 7
Pol. Ind. Bufalvent
ES-08243 Manresa (BCN), Spain
Telefon: +34 93 113 1360
Fax: +34 93 876 2798
www.tungaloy.com/es

Tungaloy Scandinavia AB

Bultgatan 38
442 40 Kungälv, Sweden
Telefon: +46-462119200
Fax: +46-462119207
www.tungaloy.com/se

Tungaloy Rus, LLC

Andropova avenue, h.18/7,
11 floor, office 3, 115432,
Moscow, Russia
Telefon: +7-499-683-01-80
Fax: +7-499-683-01-81
www.tungaloy.com/ru

Tungaloy Polska Sp. z o.o.

Ul. Irysowa 1, 55-040 Bielany
Wroc awskie, Poland
Telefon: +48 607 907 237
www.tungaloy.com/pl

Tungaloy U.K. Ltd

Gallan Park, Watling Street,
Cannock, WS110XG, UK
Telefon: +44 121 4000 231
Fax: +44 121 270 9694
www.tungaloy.com/uk

Tungaloy Hungary Kft

Erzsébet királyné útja 125
H-1142 Budapest, Hungary
Telefon: +36 1 781-6846
Fax: +36 1 781-6866
www.tungaloy.com/hu

Tungaloy Turkey

Serifali Mah.bayraktar Bulvari Kule Sk.
No:26
34775 Umraniye / Istanbul / Turkey
Telefon: +90 216 540 04 67
Fax: +90 216 540 04 87
www.tungaloy.com/tr

Tungaloy Benelux b.v.

Tjalk 70
NL-2411 NZ Bodegraven, Netherlands
Telefon: +31 172 630 420
Fax: +31 172 630 429
www.tungaloy.com/nl

Tungaloy Croatia

Ulica bana Josipa Jelačića 87,
10430, Samobor, Croatia
Telefon: +385 1 3326 604
Fax: +385 1 3327 683
www.tungaloy.com/hr

Tungaloy Cutting Tool (Shanghai) Co.,Ltd.

Rm No 401 No.88 Zhabei
Jiangchang No.3 Rd
Shanghai 200436, China
Telefon: +86-21-3632-1880
Fax: +86-21-3621-1918
www.tungaloy.com/cn

Tungaloy Cutting Tools (Taiwan) Co.,Ltd.

9F. No.293, Zhongyang Rd,
Xinzhuang Dist, New Taipei City,
24251 Taiwan
Telefon: +886-2-8521-9986
Fax: +886-2-8521-8935
www.tungaloy.com/tw

Tungaloy Cutting Tools (Thailand) Co.,Ltd.

Interlink tower 4th Fl.
1858/5-7 Bangna-Trad Road
km.5 Bangna, Bangna, Bangkok 10260
Thailand
Telefon: +66-2-751-5711
Fax: +66-2-751-5715
www.tungaloy.com/th

Tungaloy Singapore (Pte.), Ltd.

62 Ubi Road 1, #06-11 Oxley BizHub 2
Singapore 408734
Telefon: +65-6391-1833
Fax: +65-6299-4557
www.tungaloy.com/sg

Tungaloy Vietnam

LE04.38, Lexington Residence
67 Mai Chi Tho St., Dist. 2,
Ho Chi Minh City, Vietnam
Telefon: +84-2837406660
www.tungaloy.com/sg

Tungaloy India Pvt. Ltd.

One International Center,
Unit # 902-A, 9th Floor,
Tower 1, Senapati Bapat Marg,
Elphinstone Road (West),
Mumbai -400013, India
Telefon: +91-22-6124-8804
Fax: +91-22-6124-8899
www.tungaloy.com/in

Tungaloy Korea Co., Ltd

#1312, Byucksan Digital Valley 5-cha
Beotkot-ro 244, Geumcheon-gu
153-788 Seoul, Korea
Telefon: +82-2-2621-6161
Fax: +82-2-6393-8952
www.tungaloy.com/kr

Tungaloy Malaysia Sdn Bhd

50 K-2, Kelana Mall, Jalan SS6/14
Kelana Jaya, 47301
Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan
Malaysia
Telefon: +603-7805-3222
Fax: +603-7804-8563
www.tungaloy.com/my

Tungaloy Australia Pty Ltd

Unit 68 1470 Ferntree Gully Road
Knoxfield 3180 Victoria, Australia
Telefon: +61-3-9755-8147
Fax: +61-3-9755-6070
www.tungaloy.com/au

PT. Tungaloy Indonesia

Kompleks Grand Wisata Block AA-10
No.3-5 Cibitung
Bekasi 17510, Indonesia
Telefon: +62-21-8261-5808
Fax: +62-21-8261-5809
www.tungaloy.com/id



TUNGALOY POLSKA Sp. z o.o.
Ul. Irysowa 1
55-040 Bielany Wrocławskie, Polska
info@tungaloy.pl
www.tungaloy.pl

Dystrybuowane przez:



 FIND US ON THE CLOUD!
machiningcloud.com

Jun. 2022 (TJ)