



CENÍK 02/2015-CZ-A.5

DÍLY PRO EUROMAC MULTITOOL

# CENÍK 02/2015-CZ-A.5



## PLATNOST CENÍKU:

Tento ceník je platný od 02.01.2015 . Od tohoto data skončí platnost starých ceníků. Ceny jsou uvedeny bez DPH.

## OBCHODNÍ PODMÍNKY:

Zboží je posíláno přímo z firmy PASS Stanztechnik ag. a převzetí zboží nebo služby znamená přijetí obchodních podmínek.

## PLATEBNÍ PODMÍNKY:

Není-li dohodnuto jinak faktury jsou splatné do 30 dní.

## POZNÁMKY:

Naše všeobecné podmínky naleznete na webových stránkách [www.toplantis.cz](http://www.toplantis.cz) .

# OBSAH

## EUROMAC

XMTE10-12,7 .....	strana 4
XMTE6-24 XMTE10-24.....	strana 5
XMTE4-31,75.....	strana 6
MTE10-8 (Poz. 2/3/4/5/6/8/10) .....	strana 7
MTE6-24 MTE10-24 (Poz. 1/7/9) .....	strana 8
MTE4-31,75.....	strana 9

## INFORMACE

PASS Informace o oceli.....	strana 10
Poznámky.....	strana 11

# EUROMAC

XMTE10-12,7



4

1

Dřík Ø 16 L = 100

2

Vnější Ø = 19,05  
Výška = 6,9

3

Vnější Ø = 20  
Výška = 20

5

Č. - POZ.

OBJ.Č.

CENA V €

## RAZNÍK\* (H-PM®)

Kruh	1	413101
Čtverec	1+4	413102
Obdélník	1+4	413103
Ovál	1+4	413104
Broušený tvar	1+4	41310G
Vyjiskřovaný tvar	1+4	41310E

## STĚRAČ

Kruh	2	415101
Čtverec	2	415102
Obdélník	2	415103
Ovál	2	415104
Broušený tvar	2	41510G
Vyjiskřovaný tvar	2	41510E

## MATRICE (HWS)

Kruh	3	414101
Čtverec	3+5	414102
Obdélník	3+5	414103
Ovál	3+5	414104
Broušený tvar	3+5	41410G
Vyjiskřovaný tvar	3+5	41410E

## ÚPRAVY RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN

TICN pokovení  
T-MAX pokovení  
WT-zbroušení  
DOWT-zbroušení  
2PT-zbroušení  
4PT-zbroušení

## ÚPRAVY MATRIC/NAVÝŠENÍ CEN

Zesílená matrice

\*vhodné do s = 6 mm

# EUROMAC

XMTE6-24; XMTE10-24

	Č. - POZ.	OBJ.Č.	CENA V €
<b>RAZNÍK* (H-PM®)</b>			
Kruh	1	413041	
Čtverec	1+4	413042	
Obdélník	1+4	413043	
Ovál	1+4	413044	
Broušený tvar	1+4	41304G	
Vyjiskřovaný tvar	1+4	41304E	
<b>STĚRAČ</b>			
Kruh	2	415041	
Čtverec	2	415042	
Obdélník	2	415043	
Ovál	2	415044	
Broušený tvar	2	41504G	
Vyjiskřovaný tvar	2	41504E	
<b>MATRICE (HWS)</b>			
Kruh	3	414041	
Čtverec	3+5	414042	
Obdélník	3+5	414043	
Ovál	3+5	414044	
Broušený tvar	3+5	41404G	
Vyjiskřovaný tvar	3+5	41404E	



#### ÚPRAVY RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN

TICN pokovení  
 T-MAX pokovení  
 WT-zbroušení  
 DOWT-zbroušení  
 2PT-zbroušení  
 4PT-zbroušení

#### ÚPRAVY MATRIC/NAVÝŠENÍ CEN

Zesílená matrice

\*vhodné do s = 6 mm

# EUROMAC

XMTE4-31,75



Dřík Ø 31,75  
L = 100,5

Vnější Ø = 38,1  
Výška = 11

Vnější Ø = 47,62  
Výška = 30

Č. - POZ.

OBJ.Č.

CENA V €

## RAZNÍK\* (H-PM®)

Kruh	1	413141
Čtverec	1+4	413142
Obdélník	1+4	413143
Ovál	1+4	413144
Broušený tvar	1+4	41314G
Vyjiskřovaný tvar	1+4	41314E

## STĚRAČ

Kruh	2	415141
Čtverec	2	415142
Obdélník	2	415143
Ovál	2	415144
Broušený tvar	2	41514G
Vyjiskřovaný tvar	2	41514E

## MATRICE (HWS)

Kruh	3	414141
Čtverec	3+5	414142
Obdélník	3+5	414143
Ovál	3+5	414144
Broušený tvar	3+5	41414G
Vyjiskřovaný tvar	3+5	41414E

## ÚPRAVY RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN

TICN pokovení  
T-MAX pokovení  
WT-zbroušení  
DOWT-zbroušení  
2PT-zbroušení  
4PT-zbroušení

## ÚPRAVY MATRIC/NAVÝŠENÍ CEN

Zesílená matrice

\*vhodné do s = 6 mm

# EUROMAC

## MTE10-8

(POZ. 2/3/4/5/6/8/10)

	Č. - POZ.	OBJ.Č.	CENA V €
<b>RAZNÍK* (H-PM®)</b>			
Kruh	1	413011	
Čtverec	1	413012	
Obdélník	1	413013	
Ovál	1	413014	
Broušený tvar	1	41301G	
Vyjiskřovaný tvar	1	41301E	
<b>STĚRAČ</b>			
Kruh	2	415011	
Čtverec	2+4	415012	
Obdélník	2+4	415013	
Ovál	2+4	415014	
Broušený tvar	2+4	41501G	
Vyjiskřovaný tvar	2+4	41501E	
<b>MATRICE (HWS)</b>			
Kruh	3	414011	
Čtverec	3+5	414012	
Obdélník	3+5	414013	
Ovál	3+5	414014	
Broušený tvar	3+5	41401G	
Vyjiskřovaný tvar	3+5	41401E	



#### ÚPRAVY RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN

TICN pokovení  
T-MAX pokovení  
WT-zbroušení  
DOWT-zbroušení  
2PT-zbroušení  
4PT-zbroušení

#### ÚPRAVY MATRIC/NAVÝŠENÍ CEN

Zesílená matrice

\*vhodné do s = 4 mm

# EUROMAC

MTE6-24; MTE10-24 (POZ.1/7/9)



	Č. - POZ.	OBJ.Č.	CENA V €
<b>RAZNÍK* (H-PM®)</b>			
Kruh	1	413031	
Čtverec	1	413032	
Obdélník	1	413033	
Ovál	1	413034	
Broušený tvar	1	41303G	
Vyjiskřovaný tvar	1	41303E	
<b>STĚRAČ</b>			
Kruh	2	415031	
Čtverec	2+4	415032	
Obdélník	2+4	415033	
Ovál	2+4	415034	
Broušený tvar	2+4	41503G	
Vyjiskřovaný tvar	2+4	41503E	
<b>MATRICE (HWS)</b>			
Kruh	3	414031	
Čtverec	3+5	414032	
Obdélník	3+5	414033	
Ovál	3+5	414034	
Broušený tvar	3+5	41403G	
Vyjiskřovaný tvar	3+5	41403E	

## ÚPRAVY RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN

TICN pokovení  
T-MAX pokovení  
WT-zbroušení  
DOWT-zbroušení  
2PT-zbroušení  
4PT-zbroušení

## ÚPRAVY MATRIC/NAVÝŠENÍ CEN

Zesílená matrice

\*vhodné do s = 4 mm



	Č. - POZ.	OBJ.Č.	CENA V €
<b>RAZNÍK* (H-PM®)</b>			
Kruh	1	413061	
Čtverec	1+4	413062	
Obdélník	1+4	413063	
Ovál	1+4	413064	
Broušený tvar	1+4	41306G	
Vyjiskřovaný tvar	1+4	41306E	
<b>STĚRAČ</b>			
Kruh	2	415061	
Čtverec	2	415062	
Obdélník	2	415063	
Ovál	2	415064	
Broušený tvar	2	41506G	
Vyjiskřovaný tvar	2	41506E	
<b>MATRICE (HWS)</b>			
Kruh	3	414061	
Čtverec	3+5	414062	
Obdélník	3+5	414063	
Ovál	3+5	414064	
Broušený tvar	3+5	41406G	
Vyjiskřovaný tvar	3+5	41406E	



### ÚPRAVY RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN

TICN pokovení  
T-MAX pokovení  
WT-zbroušení  
DOWT-zbroušení  
2PT-zbroušení  
4PT-zbroušení

### ÚPRAVY MATRIC/NAVÝŠENÍ CEN

Zesílená matrice

\*vhodné do s = 6 mm

# PASS INFORMACE O OCELI

## HWS

HWS je sekundárně kalená ocel pro práci za studena s dobrou tuhostí a tím obzvláště vhodná pro matrice.

**Přednosti pro zákazníka:** Velmi dobrý součinitel výkonu / ceny.

## H-PM®

H-PM® je ocel vyrobená na bázi práškové metalurgie s vysokým stupněm čistoty.

Tím lze zajistit homogenní strukturu bez chyb v celém průřezu nástroje.

**Přednosti pro zákazníka:**

nejlepší součinitel výkonu / ceny velmi dobrá stabilita střížné hrany se zvýšenou pevností, vysoká trvanlivost na základě homogenní struktury, zvýšená rázová zatížitelnost v ohybu a tím velmi vhodná i pro matrice

## X3-PM

X3-PM je špičková ocel vyrobená na bázi práškové metalurgie s nejlepšími charakteristikami výkonu pro razníky v lisovací technice, získána nejvyšším stupněm čistoty.

Homogenní struktura bez chyb, s vysokým obsahem vanadu v celém průřezu razníku zajistí nejvyšší životnost.

**Přednosti pro zákazníka:**

Nejvyšší součinitel výkonu s několikanásobným zvýšením doby životnosti razníku, nejvyšší stabilita střížné hrany, extrémně vysoká odolnost proti otěru, nejvyšší tlaková zatížitelnost

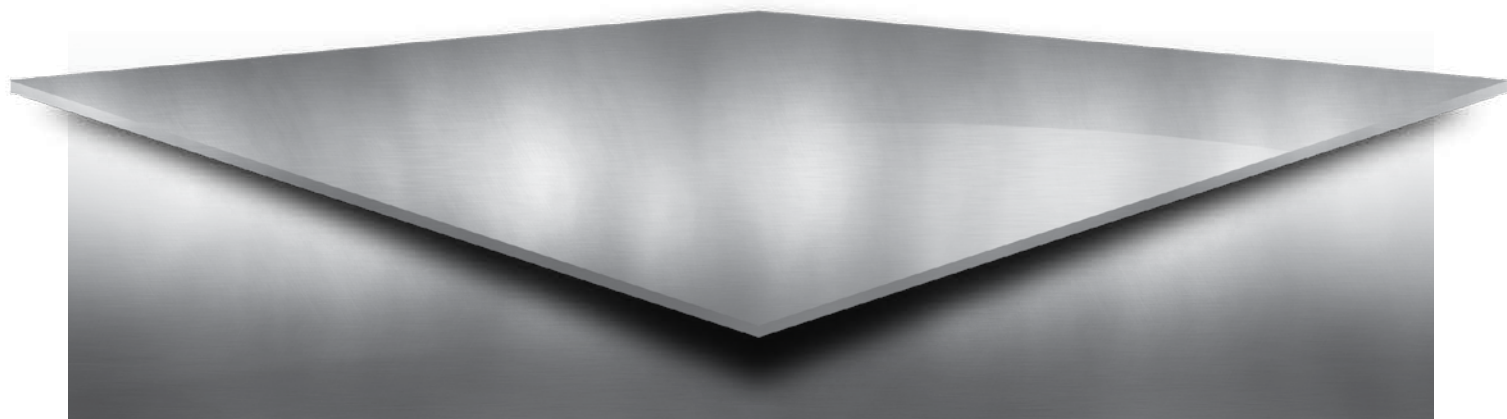
## X8-PM

X8-PM je špičková ocel vyrobená na bázi práškové metalurgie s nejvyšším stupněm čistoty, aby se dosáhlo nejlepší charakteristiky výkonu pro matrice v lisovací technice.

Vysoká průtažnost bezchybné homogenní struktury, zajišťuje nejvyšší únavovou pevnost. Tím je vhodná pro matrice s konturami hrozícími prasknutím.

**Přednosti pro zákazníka:**

co nejlepší absorpce rázových zatížitelností v ohybu a tím vyvarování se lomu z únavy materiálu, vysoká odolnost proti otěru



# POZNÁMKY

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 20 columns and 40 rows of small squares.

SALVAGNINI | THICK TURRET | TRUMPF

TOP  
LANTIS<sup>spol.s r.o.</sup>

