

# Sonderaktion

Gültig bis 31.05.2023

Think threads with  
**YAMAWA**

**ISO P** (23-45 HRC)

**ISO H** (45-63 HRC)



923-2023  
**100<sup>th</sup>**  
**ANNIVERSARY**  
**ACTION**

Hochleistungs- Gewindebohrer (aus HSSP, HSSE und VHM Mikrokörnung)  
für die Bearbeitung von Stahl, legierten - und gehärteten Stahl



**100<sup>th</sup>**  
Continuing to build the future with you

Think threads with  
**YAMAWA**

Haberland Zerspanungstechnik  
Industriewerkzeughandel e.Kfm  
Neckarstr.11 / D-74862 Binau  
Tel.: +49(0)6263-8274 / Fax.: +49(0)6263-429165  
Mail: info@h-zt.de / [www.h-zt.de](http://www.h-zt.de)

**HABERLAND**  
ZERSpanungstechnik  
Industriewerkzeughandel


# Sonderaktion

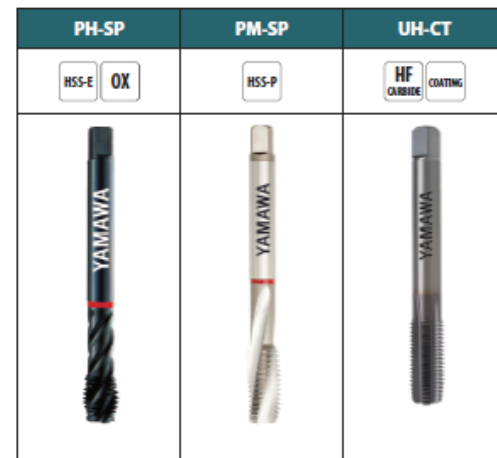
Gültig bis 31.05.2023



 DURCHGANGSLOCH



 SACKLOCH



TCTR (Toleranz)  
THCHT (Anschnittlänge)

Maße (TD)	Gewindesteigung (TP)	Bohrer Ø (mm)	Lock Ø (mm)	PM-PO		UH-CT	
				epd	€	epd	€
M3 DIN 371	0.5	2.50	2.56	PD3.0GBDPB	10,09	TD3.0GBBWAS	79,59
M4 DIN 371	0.7	3.30	3.38	PD4.0IBDPB	10,09	TD4.0IBBWAS	84,05
M5 DIN 371	0.8	4.20	4.28	PD5.0KBDPB	10,50	TD5.0KBBWAS	88,58
M6 DIN 371	1	5.00	5.09	PD6.0MBDPB	10,50	TD6.0MBBWAS	95,87
M8 DIN 371	1.25	6.80	6.85	PD8.0NBDPB	12,42	TD8.0NBBWAS	107,00
M10 DIN 371	1.5	8.50	8.60	PD010OBDPB	16,97	TD010OBBWAS	126,39
M12 DIN 376	1.75	10.30	10.36	PG012PBDPB	19,38	TG012PBBWAS	166,43
				<b>Vc (m/min)</b>			
<b>ISO P &lt;32HRC</b>				2 ÷ 10	★		
<b>ISO P 32÷45HRC</b>				2 ÷ 7	★		
<b>ISO H &lt;63HRC</b>						<5	★

TCTR (Toleranz)  
THCHT (Anschnittlänge)

Maße (TD)	Gewindesteigung (TP)	Bohrer Ø (mm)	Lock Ø (mm)	PH-SP		PM-SP		UH-CT	
				epd	€	epd	€	epd	€
M3 DIN 371	0.5	2.50	2.56	SD3.0GAEEX	10,88	SD3.0GBDPB	11,57	TD3.0GBBWAS	79,59
M4 DIN 371	0.7	3.30	3.38	SD4.0IAEEX	10,88	SD4.0IBDPB	11,57	TD4.0IBBWAS	84,05
M5 DIN 371	0.8	4.20	4.28	SD5.0KAEEX	11,20	SD5.0KBDPB	11,76	TD5.0KBBWAS	88,58
M6 DIN 371	1	5.00	5.09	SD6.0MAEEX	11,20	SD6.0MBDPB	11,85	TD6.0MBBWAS	95,87
M8 DIN 371	1.25	6.80	6.85	SD8.0NAEEX	13,63	SD8.0NBDPB	14,11	TD8.0NBBWAS	107,00
M10 DIN 371	1.5	8.50	8.60	SD010OAEEX	16,37	SD010OBDPB	16,84	TD010OBBWAS	126,39
M12 DIN 376	1.75	10.30	10.36	SG012PAEEX	21,32	SG012PBDPB	19,84	TG012PBBWAS	166,43
				<b>Vc (m/min)</b>					
<b>ISO P &lt;32HRC</b>				2 ÷ 10	★	2 ÷ 10	★		
<b>ISO P 32÷45HRC</b>						2 ÷ 7	★		
<b>ISO H &lt;63HRC</b>								<5	★



**Wir freuen uns auf Ihre Bestellung!**

Firma: .....

Straße: .....

Plz/Ort: .....

Besteller: .....

Datum: .....

Unterschrift: .....

Bestellen Sie bequem per E-Mail: [info@h-zt.de](mailto:info@h-zt.de), Fax: **06263-429165** oder Telefon: **06263-8274**

Haberland Zerspanungstechnik  
Industriewerkzeughandel e.Kfm  
Neckarstr. 11 / D-74862 Binau  
Tel.: +49(0)6263-8274 / Fax.: +49(0)6263-429165  
Mail: [info@h-zt.de](mailto:info@h-zt.de) / [www.h-zt.de](http://www.h-zt.de)

