

# **SCHNEIDER**

*Spezial-Diamantwerkzeuge*

**PRODUKTPROGRAMM 2009**



# INDEX

wählen Sie mit der Maus eine gewünschte Sektion aus.

**KA-TE PMO**  
**ProKasro Hydro**  
**Hächler**

[N•TEC II Premium](#)

[N•TEC II](#)

BLACKLINE

HM•LINE

Zubehör

**PMO Mini**  
**ProKasro Hydro Mini**

[N•TEC II](#)

BLACKLINE

Zubehör

**ProKasro 1700 Watt Motor**

[N•TEC II](#)

BLACKLINE

HM•LINE

Zubehör

**ProKasro 3200 Watt Motor**

[N•TEC II Premium](#)

BLACKLINE

Zubehör

**ProKasro Light**

[N•TEC II](#)

BLACKLINE

HM•LINE

**IMS Turbo**

[N•TEC II](#)

BLACKLINE

HM•LINE

**IMS Micro/Midi**

[N•TEC II](#)

BLACKLINE

HM•LINE

**RS-Cutter**

[N•TEC II](#)

BLACKLINE

HM•LINE

**Schwalm Robotic**

[N•TEC II](#)

BLACKLINE

HM•LINE

**Sonderwerkzeuge**

[Bohrkronen](#)

[Injektionsbohrer](#)

[Trennscheiben](#)

**Informationen und Kontakt**

**Copyright**

---

**KA-TE PMO**  
**ProKasro Hydro**  
**Hächler**

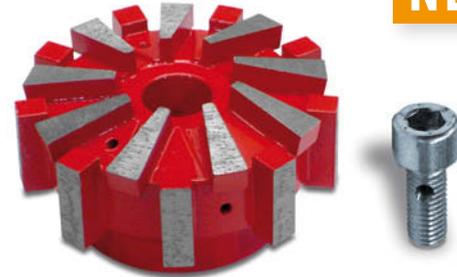


**Diamant Einlauffräser  
auf Rundlauf geschliffen**

**NEU**

Durchmesser: . . . . . 80 mm  
 Höhe: . . . . . 45 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 18 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
 Entfernen von einragenden Stutzen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42007 P
Steinzeug	H2	43007 P
Preis Euro		303,-

**N-TEC II<sup>®</sup>**  
PREMIUM **Diamant Nutenfräser**

Durchmesser: . . . . . 35/30 mm  
 Höhe: . . . . . 40 oder 45 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 5 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Rissen und Muffen

**NEU**



Rohrmaterial	Härte	Höhe 40	Höhe 45
Harter Beton	H1	42012 P	42013 P
Steinzeug	H2	43012 P	43013 P
Preis Euro		132,-	132,-



**Diamant Kombifräser gefedert, mit Seitensegmenten auf Rundlauf geschliffen**

Durchmesser: . . . . . 100 mm  
 Höhe: . . . . . 40 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 36 Stck



**NEU**



Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
 Entfernen von einragenden Stützen, Flächiges Anrauchen und Fräsen

Rohrmaterial	Härte	DN 200	DN 250	DN 300	DN 350-400	DN 450-500	DN 600
Harter Beton	H1	KF 45001 P	KF 45002 P	KF 45003 P	KF 45004 P	KF 45005 P	KF 45006 P
Steinzeug	H2	KF 46001 P	KF 46002 P	KF 46003 P	KF 46004 P	KF 46005 P	KF 46006 P
Preis Euro		475,-	475,-	475,-	475,-	475,-	475,-



**Diamant Kombifräser gefedert, mit Seitensegmenten  
ProKasro Hydro mit zusätzlichen Wasserbohrungen  
auf Rundlauf geschliffen**

Durchmesser: . . . . . 100 mm  
 Höhe: . . . . . 40 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 36 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
 Entfernen von einragenden Stützen, Flächiges Anrauen und Fräsen



**NEU**

Rohrmaterial	Härte	DN 200	DN 250	DN 300	DN 350-400	DN 450-500	DN 600
Harter Beton	H1	KF 45001 PK	KF 45002 PK	KF 45003 PK	KF 45004 PK	KF 45005 PK	KF 45006 PK
Steinzeug	H2	KF 46001 PK	KF 46002 PK	KF 46003 PK	KF 46004 PK	KF 46005 PK	KF 46006 PK
Preis Euro		484,-	484,-	484,-	484,-	484,-	484,-

**N•TEC II® Diamant Einlauffräser**

Durchmesser: ..... 80 mm  
 Höhe: ..... 45 mm  
 Segmentanzahl: ..... 18 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
 Entfernen von einragenden Stutzen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42007
Steinzeug	H2	43007
Ablagerungen	H3	44007
Preis Euro		263,-

**N•TEC II® Diamant Einlauffräser**

Durchmesser: ..... 60 mm  
 Höhe: ..... 30 mm  
 Segmentanzahl: ..... 18 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
 Entfernen von einragenden Stutzen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42008
Steinzeug	H2	43008
Ablagerungen	H3	44008
Preis Euro		193,-

**N•TEC II® Diamant Pilzkopffräser gefedert**

Durchmesser: . . . . . 100 oder 120 mm

Höhe: . . . . . 40 mm

Segmentanzahl: . . . . . 20 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



Rohrmaterial	Härte	DN 200	DN 250	DN 300	DN 350-400	DN 450-500	DN 600
Harter Beton	H1	42001	42002	42003	42004	42005	42006
Steinzeug	H2	43001	43002	43003	43004	43005	43006
Ablagerungen	H3	44001	44002	44003	44004	44005	44006
Preis Euro		257,-	332,-	332,-	332,-	332,-	332,-

**N•TEC II®** Diamant Pilzkopffräser gefedert  
**ProKasro Hydro mit zusätzlichen Wasserbohrungen**

Durchmesser: . . . . . 100 oder 120 mm  
 Höhe: . . . . . 40 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 20 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



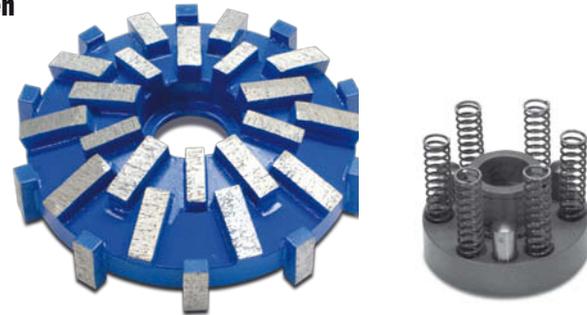
**NEU**

Rohrmaterial	Härte	DN 200	DN 250	DN 300	DN 350-400	DN 450-500	DN 600
Harter Beton	H1	42001 PK	42002 PK	42003 PK	42004 PK	42005 PK	42006 PK
Steinzeug	H2	43001 PK	43002 PK	43003 PK	43004 PK	43005 PK	43006 PK
Ablagerungen	H3	44001 PK	44002 PK	44003 PK	44004 PK	44005 PK	44006 PK
Preis Euro		267,-	337,-	337,-	337,-	337,-	337,-

**N•TEC II®** Diamant Pilzkopffräser gefedert, mit Seitensegmenten

Durchmesser: . . . . . 100 oder 120 mm  
 Höhe: . . . . . 40 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 30 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



Rohrmaterial	Härte	DN 200	DN 250	DN 300	DN 350-400	DN 450-500	DN 600
Harter Beton	H1	45001	45002	45003	45004	45005	45006
Steinzeug	H2	46001	46002	46003	46004	46005	46006
Ablagerungen	H3	47001	47002	47003	47004	47005	47006
Preis Euro		320,-	394,-	394,-	394,-	394,-	394,-

**N•TEC II®** Diamant Pilzkopffräser gefedert, mit Seitensegmenten  
**ProKasro Hydro mit zusätzlichen Wasserbohrungen**

Durchmesser: . . . . . 100 oder 120 mm  
 Höhe: . . . . . 40 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 30 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



**NEU**

Rohrmaterial	Härte	DN 200	DN 250	DN 300	DN 350-400	DN 450-500	DN 600
Harter Beton	H1	45001 PK	45002 PK	45003 PK	45004 PK	45005 PK	45006 PK
Steinzeug	H2	46001 PK	46002 PK	46003 PK	46004 PK	46005 PK	46006 PK
Ablagerungen	H3	47001 PK	47002 PK	47003 PK	47004 PK	47005 PK	47006 PK
Preis Euro		330,-	399,-	399,-	399,-	399,-	399,-

**N•TEC II®** Diamant Kegelfräser mit Kopfsegmenten

Durchmesser: ..... 65/45 mm

Höhe: ..... 75 mm

Segmentanzahl: ..... 24 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von zurückliegenden Anschlüssen

Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42009
Steinzeug	H2	43009
Ablagerungen	H3	44009
Preis Euro		297,-



**N•TEC II® Diamant Kegelfräser**

Durchmesser: . . . . . 65/45 mm  
 Höhe: . . . . . 65 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 18 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von zurückliegenden Anschlüssen

Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42010
Steinzeug	H2	43010
Ablagerungen	H3	44010
Preis Euro		267,-



**N•TEC II® Diamant Nutenfräser**

Durchmesser: . . . . . 35/30 mm

Höhe: . . . . . 40 oder 45 mm

Segmentanzahl: . . . . . 5 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Rissen und Muffen



Rohrmaterial	Härte	Höhe 40	Höhe 45
Harter Beton	H1	42012	42013
Steinzeug	H2	43012	43013
Ablagerungen	H3	44012	44013
Preis Euro		113,-	113,-

**N•TEC II® Diamant Scheibenfräser**

Durchmesser: . . . . . 85 oder 110 mm  
 Höhe: . . . . . 25 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 6 oder 9 Stck

Einsatzgebiete: Hinterfräsen von Hausanschlüssen  
 und Inlinern



Harter Beton/Steinzeug	Ø 85	Ø 110
Art.-Nr.	43011	43015
Preis Euro	187,-	223,-

**BLACK•LINE** Kegelfräser mit PKD-Spitze

Durchmesser: . . . . . 60/15 mm  
Höhe: . . . . . 45 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 6 Stck

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11214
Preis Euro	624,-



**BLACK•LINE** Kegelfräser mit HM-Spitze

Durchmesser: ..... 60/20 mm  
Höhe: ..... 50 mm  
Segmentanzahl: ..... 4 Stck + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11215
Preis Euro	617,-



**BLACK•LINE** Kegelfräser mit U-Segmenten  
und HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 60/20 mm  
 Höhe: . . . . . 50 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . U-Segmente + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11215 U
Preis Euro	586,-



**NEU**

**BLACK•LINE** Einlaufräser

Durchmesser: . . . . . 70 mm  
 Höhe: . . . . . 45 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 30 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
 Entfernen von einragenden Stützen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11211
Preis Euro	847,-



**BLACK•LINE** Pilzkopffräser

Durchmesser: . . . . . 100 mm  
 Höhe: . . . . . 40 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 36 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Fräsen, Entfernen von Wurzeleinwuchs  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC



	DN 250	DN 300	DN 350-400	DN 450-500	DN 600
Art.-Nr.	BL 11201	BL 11202	BL 11203	BL 11204	BL 11205
Preis Euro	1.125,-	1.125,-	1.125,-	1.125,-	1.125,-

**BLACK•LINE** Pilzkopffräser >zentrumschneidend<

Durchmesser: . . . . . 100 mm  
 Höhe: . . . . . 40 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 40 Stck

Einsatzgebiete: Frontales und flächiges Fräsen,  
 Entfernen von Wurzeleinwuchs  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC



	DN 250	DN 300	DN 350-400	DN 450-500	DN 600
Art.-Nr.	BL 11206	BL 11207	BL 11208	BL 11209	BL 11210
Preis Euro	1.220,-	1.220,-	1.220,-	1.220,-	1.220,-

**BLACK•LINE** Nutenfräser

Durchmesser: . . . . . 25 mm  
 Höhe: . . . . . 40/50 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 12/14 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Rissen und Muffen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC



	Höhe 40	Höhe 50
Art.-Nr.	BL 11212	BL 11213
Preis Euro	445,-	481,-

**HM•LINE** Kegelfräser

Durchmesser: ..... 70/15 mm  
 Höhe: ..... 50 mm  
 Segmentanzahl: ..... 20 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern  
 Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	70002
Preis Euro	203,-



**HM•LINE Granulat-Kegelfräser**

Durchmesser: . . . . . 60/12 mm  
 Höhe: . . . . . 60 mm  
 Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern  
 Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	71002
Preis Euro	138,-



**Verlängerungen**



	NL 18	NL 25	NL 50
Art.-Nr.	90114	90115	90116
Preis Euro	47,-	49,-	51,-

**Adapter**

zum Spannen von Sägeblättern und Topfbürsten



Art.-Nr.	90110
Preis Euro	47,-

**Federadapter**



Art.-Nr.	90101
Preis Euro	223,-

---

**PMO Mini**  
**ProKasro Hydro Mini**

**N•TEC II® Diamant Einlauffräser**

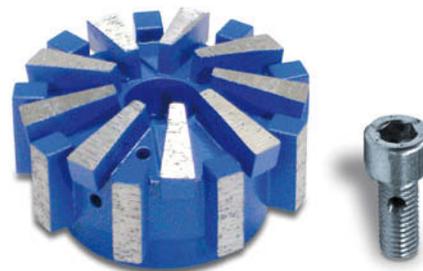
Durchmesser: . . . . . 60 mm

Höhe: . . . . . 35 mm

Segmentanzahl: . . . . . 18 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
Entfernen von einragenden Stützen

Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42016
Steinzeug	H2	43016
Ablagerungen	H3	44016
Preis Euro		182,-



**N•TEC II® Diamant Nutenfräser**

Durchmesser: . . . . . 20/18 mm  
 Höhe: . . . . . 35 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 5 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Rissen und Muffen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42014
Steinzeug	H2	43014
Ablagerungen	H3	44014
Preis Euro		108,-

**N•TEC II®** Diamant Pilzkopffräser gefedert

Durchmesser: . . . . . 100 mm  
 Höhe: . . . . . 35 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 20 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



Rohrmaterial	Härte	DN 150	DN 200
Harter Beton	H1	42017	42018
Steinzeug	H2	43017	43018
Ablagerungen	H3	44017	44018
Preis Euro		257,-	257,-

**N•TEC II®** Diamant Pilzkopffräser gefedert  
**ProKasro Hydro Mini mit zusätzlichen Wasserbohrungen**

Durchmesser: . . . . . 100 mm  
 Höhe: . . . . . 35 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 20 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen

Rohrmaterial	Härte	DN 150	DN 200
Harter Beton	H1	42017 PK	42018 PK
Steinzeug	H2	43017 PK	43018 PK
Ablagerungen	H3	44017 PK	44018 PK
Preis Euro		267,-	267,-



**N•TEC II®** Diamant Pilzkopffräser gefedert, mit Seitensegmenten

Durchmesser: . . . . . 100 mm  
 Höhe: . . . . . 35 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 30 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



Rohrmaterial	Härte	DN 150	DN 200
Harter Beton	H1	45017	45018
Steinzeug	H2	46017	46018
Ablagerungen	H3	47017	47018
Preis Euro		320,-	320,-

**N•TEC II®** Diamant Pilzkopffräser gefedert, mit Seitensegmenten  
**ProKasro Hydro Mini mit zusätzlichen Wasserbohrungen**

**NEU**

Durchmesser: . . . . . 100 mm  
 Höhe: . . . . . 35 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 30 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



Rohrmaterial	Härte	DN 150	DN 200
Harter Beton	H1	45017 PK	45018 PK
Steinzeug	H2	46017 PK	46018 PK
Ablagerungen	H3	47017 PK	47018 PK
Preis Euro		330,-	330,-

**BLACK•LINE** Kegelfräser mit PKD-Spitze

Durchmesser: . . . . . 45/15 mm  
 Höhe: . . . . . 30 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 6 Stck

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC



Art.-Nr.	BL 11307
Preis Euro	506,-

**BLACK•LINE** Kegelfräser mit HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 45/20 mm  
 Höhe: . . . . . 35 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 4 Stck + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC



Art.-Nr.	BL 11308
Preis Euro	502,-

**BLACK•LINE** Kegelfräser  
mit U-Segmenten und HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 45/20 mm  
Höhe: . . . . . 35 mm  
Segmentanzahl: . . . . . U-Segmente + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. BL 11308 U

Preis Euro 475,-

**NEU**

**BLACK•LINE** Einlaufräser

Durchmesser: . . . . . 60 mm  
Höhe: . . . . . 35 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 24 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen  
Entfernen von einragenden Stützen und Wurzeleinwuchs  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11305
Preis Euro	714,-



**BLACK•LINE** Pilzkopffräser

Durchmesser: . . . . . 80 mm  
 Höhe: . . . . . 30 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 30 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Fräsen, Entfernen von  
 Wurzeleinwuchs  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC



	DN 150	DN 200
Art.-Nr.	BL 11301	BL 11302
Preis Euro	884,-	884,-

**BLACK•LINE** Pilzkopffräser >zentrumschneidend<  
rechts- oder linksdrehend

Durchmesser: . . . . . 80 mm  
 Höhe: . . . . . 30 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 32 Stck

Einsatzgebiete: Frontales und flächiges Fräsen,  
 Entfernen von Wurzeleinwuchs  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC



	DN 150	DN 200
Art.-Nr.	BL 11303	BL 11304
Preis Euro	993,-	993,-

**BLACK•LINE** Nutenfräser

Durchmesser: . . . . . 20 mm  
 Höhe: . . . . . 35 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 12 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Rissen und Muffen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11306
Preis Euro	445,-



**Verlängerungen**



	NL 18	NL 25	NL 50
Art.-Nr.	90117	90118	90119
Preis Euro	47,-	49,-	51,-

**Adapter**

zum Spannen von Sägeblättern und Topfbürsten



Art.-Nr.	90111
Preis Euro	47,-

---

# ProKasro 1700 Watt Motor

**N•TEC II® Diamant Pilzkopffräser**

Durchmesser: ..... 70 mm  
 Höhe: ..... 30 mm  
 Segmentanzahl: ..... 10 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



Rohrmaterial	Härte	DN 200-300	DN 300-450	DN 500-600
Beton/Steinzeug	H1	20006	20007	20008
Ablagerungen	H2	21006	21007	21008
Preis Euro		183,-	183,-	183,-

**N•TEC II® Diamant Kegelfräser**

Durchmesser: ..... 45/50 mm  
 Höhe: ..... 40 mm  
 Segmentanzahl: ..... 9 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
 Entfernen von einragenden Stützen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Beton/Steinzeug	H1	20004
Ablagerungen	H2	21004
Preis Euro		192,-

**N•TEC II® Diamant Kegelfräser kurze Ausführung**

Durchmesser: . . . . . 45/50 mm

Höhe: . . . . . 25 mm

Segmentanzahl: . . . . . 9 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
Entfernen von einragenden Stützen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Beton/Steinzeug	H1	20001
Ablagerungen	H2	21001
Preis Euro		150,-

**N•TEC II® Diamant Nutenfräser**

Durchmesser: . . . . . 12 oder 15 mm

Höhe: . . . . . 50 mm

Segmentanzahl: . . . . . 1 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Rissen und Muffen



Rohrmaterial	Härte	Ø 12	Ø 15
Beton/Steinzeug	H1	20005	20009
Preis Euro		126,-	136,-

**N•TEC II® Diamant Fingerfräser**

Durchmesser: . . . . . 25 mm  
 Höhe: . . . . . 75 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 5 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Rissen und Muffen

Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Beton/Steinzeug	H1	20003
Ablagerungen	H2	21003
Preis Euro		138,-



**NEU**

**BLACK•LINE** Pilzkopffräser

Durchmesser: . . . . . 70 mm  
 Höhe: . . . . . 30 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 21 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Fräsen, Entfernen von  
 Wurzeleinwuchs  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11401
Preis Euro	773,-



**BLACK•LINE** Pilzkopffräser >zentrumschneidend<

Durchmesser: . . . . . 70 mm  
Höhe: . . . . . 30 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 26 Stck

Einsatzgebiete: Frontales und flächiges Fräsen,  
Entfernen von Wurzeleinwuchs  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. BL 11402

Preis Euro 885,-



**BLACK•LINE** Kegelfräser mit HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 30/15 mm

Höhe: . . . . . 45 mm

Segmentanzahl: . . . . . 4 Stck + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen

Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,

GFK+Filz-Liner, PVC



Art.-Nr.	BL 11403
Preis Euro	557,-

**BLACK•LINE** Kegelfräser mit U-Segmente und HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 30/15 mm

Höhe: . . . . . 45 mm

Segmentanzahl: . . . . . U-Segmente + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen

Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11403 U
Preis Euro	529,-



**NEU**

**BLACK•LINE** Kegel-/Zylinderfräser mit HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 45 mm  
 Höhe: . . . . . 35 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 20 Stck + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
 Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11404
Preis Euro	616,-



**HM•LINE Granulat-Kugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 50 mm  
 Höhe: . . . . . 60 mm  
 Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern  
 Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC



Art.-Nr.	50001
Preis Euro	95,-

**HM•LINE Granulat-Pilzkopffräser**

Durchmesser: . . . . . 70 mm

Höhe: . . . . . 25 mm

Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern

Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC



Art.-Nr.	50003
Preis Euro	95,-

**HM•LINE** Kegelfräser

Durchmesser: . . . . . 28/45 mm  
Höhe: . . . . . 50 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 18 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern  
Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	70001
Preis Euro	156,-



**Verlängerungen**



	NL 30	NL 40	NL 50
Art.-Nr.	90120	90121	90122
Preis Euro	31,-	33,-	35,-

**Adapter**

zum Spannen von Sägeblättern und Topfbürsten



Art.-Nr. 90112

---

Preis Euro 47,-

---

---

# **ProKasro 3200 Watt Motor**

**NOTECH II<sup>®</sup>** PREMIUM **Diamant Pilzkopffräser auf Rundlauf geschliffen**

Durchmesser: ..... 80 mm  
 Höhe: ..... 30 mm  
 Segmentanzahl: ..... 21 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



**NEU**

Rohrmaterial	Härte	DN 200-300	DN 300-450	DN 500-600
Beton/Steinzeug	H1	20006 P	20007 P	20008 P
Ablagerungen	H2	21006 P	21007 P	21008 P
Preis Euro		226,-	226,-	226,-

**N-TEC II<sup>®</sup>** PREMIUM **Diamant Kegelfräser auf Rundlauf geschliffen**

Durchmesser: . . . . . 45/50 mm  
 Höhe: . . . . . 40 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 9 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
 Entfernen von einragenden Stutzen

Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Beton/Steinzeug	H1	20004 P
Ablagerungen	H2	21004 P
Preis Euro		243,-



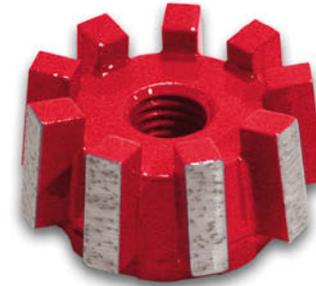
**NEU**

**NOTEK II<sup>®</sup>**  
PREMIUM **Diamant Kegelfräser kurze Ausführung  
auf Rundlauf geschliffen**

**NEU**

Durchmesser: . . . . . 45/50 mm  
 Höhe: . . . . . 25 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 9 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
 Entfernen von einragenden Stutzen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Beton/Steinzeug	H1	20001 P
Ablagerungen	H2	21001 P
Preis Euro		193,-



**Diamant Fingerfräser  
auf Rundlauf geschliffen**

**NEU**

Durchmesser: . . . . . 25 mm  
 Höhe: . . . . . 75 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 5 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Rissen und Muffen

Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Beton/Steinzeug	H1	20003 P
Ablagerungen	H2	21003 P
Preis Euro		163,-



**BLACK•LINE** Pilzkopffräser

Durchmesser: . . . . . 70 mm  
 Höhe: . . . . . 30 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 21 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Fräsen, Entfernen von  
 Wurzeleinwuchs  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11401
Preis Euro	773,-



**BLACK•LINE** Pilzkopffräser >zentrumschneidend<

Durchmesser: . . . . . 70 mm  
 Höhe: . . . . . 30 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 26 Stck

Einsatzgebiete: Frontales und flächiges Fräsen,  
 Entfernen von Wurzeleinwuchs  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11402
Preis Euro	885,-



**BLACK•LINE** Kegelfräser mit HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 30/15 mm  
 Höhe: . . . . . 45 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 4 Stck + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11403
Preis Euro	557,-



**BLACK•LINE** Kegelfräser  
mit U-Segmenten und HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 30/15 mm  
Höhe: . . . . . 45 mm  
Segmentanzahl: . . . . . U-Segmente + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. BL 11403 U

Preis Euro 529,-

**NEU**

**BLACK•LINE** Kegelfräser leichter gebohrt mit HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 70/20 mm  
 Höhe: . . . . . 45 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 4 Stck + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11405
Preis Euro	627,-



**BLACK•LINE** Kegelfräser leichter gebohrt  
mit U-Segmenten und HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 70/20 mm  
 Höhe: . . . . . 45 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . U-Segmente + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11405 U
Preis Euro	595,-



**NEU**

**Verlängerungen**



	NL 30	NL 40	NL 50
Art.-Nr.	90120	90121	90122
Preis Euro	31,-	33,-	35,-

**Adapter**

zum Spannen von Sägeblättern und Topfbürsten



Art.-Nr. 90112

Preis Euro 47,-

---

# ProKasro Light

**N•TEC II® Diamant Kegelfräser**

Durchmesser: ..... 30/25 mm  
Höhe: ..... 20 mm  
Segmentanzahl: ..... 5 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
Entfernen von einragenden Stutzen

Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Beton/Steinzeug	H1	20010
Preis Euro		113,-



**N•TEC II® Diamant Pilzkopffräser**

Durchmesser: ..... 45 mm  
 Höhe: ..... 25 mm  
 Segmentanzahl: ..... 10 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Beton/Steinzeug	H1	20011
Preis Euro		143,-

**BLACK•LINE** Kegelfräser mit HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 25/12 mm

Höhe: . . . . . 35 mm

Segmentanzahl: . . . . . 4 Stck + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen

Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,

GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11407
----------	----------

Preis Euro	473,-
------------	-------



**BLACK•LINE** Kegelfräser  
mit U-Segmenten und HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 25/12 mm  
Höhe: . . . . . 35 mm  
Segmentanzahl: . . . . . U-Segmente + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen von Hausanschlüssen  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. BL 11407 U

Preis Euro 449,-

**NEU**

**HM•LINE Granulat-Halbkugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 40 mm  
 Höhe: . . . . . 25 mm  
 Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern  
 Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	50004
Preis Euro	81,-



**HM•LINE Kegelfräser**

Durchmesser: . . . . . 25/20 mm

Höhe: . . . . . 20 mm

Segmentanzahl: . . . . . 4 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern

Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. 50101

Preis Euro 72,-



**HM•LINE Kegelfräser**

Durchmesser: . . . . . 40/35 mm  
Höhe: . . . . . 20 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 7 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern  
Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. 50102

Preis Euro 86,-



---

# IMS Turbo

**N•TEC II® Diamant Einlauffräser**

Durchmesser: . . . . . 80 mm

Höhe: . . . . . 45 mm

Segmentanzahl: . . . . . 18 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
Entfernen von einragenden Stützen

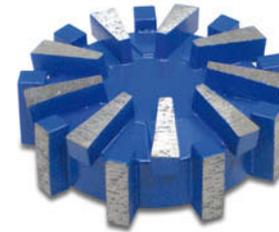


Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42107
Steinzeug	H2	43107
Ablagerungen	H3	44107
Preis Euro		263,-

**N•TEC II® Diamant Einlauffräser**

Durchmesser: . . . . . 60 mm  
 Höhe: . . . . . 30 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 18 Stck

Einsatzgebiete: Vorfräsen von Hausanschlüssen,  
 Entfernen von einragenden Stützen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42108
Steinzeug	H2	43108
Ablagerungen	H3	44108
Preis Euro		193,-

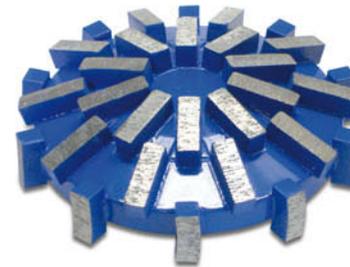
**N•TEC II® Diamant Pilzkopffräser**

Durchmesser: ..... 100 mm

Höhe: ..... 30 mm

Segmentanzahl: ..... 30 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42101
Steinzeug	H2	43101
Ablagerungen	H3	44101
Preis Euro		289,-

**N•TEC II® Diamant Kugelfräser**

Durchmesser: ..... 60 mm  
 Höhe: ..... 70 mm  
 Segmentanzahl: ..... 13 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von geöffneten oder verpressten  
 Hausanschlüssen



Rohrmaterial	Härte	Art.-Nr.
Harter Beton	H1	42102
Steinzeug	H2	43102
Preis Euro		241,-

**BLACK•LINE** Pilzkopffräser

Durchmesser: . . . . . 70 mm  
Höhe: . . . . . 30 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 21 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Fräsen, Entfernen von  
Wurzeleinwuchs  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. BL 11516

Preis Euro 773,-



**BLACK•LINE** Pilzkopffräser >zentrumschneidend<

Durchmesser: . . . . . 70 mm  
Höhe: . . . . . 30 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 26 Stck

Einsatzgebiete: Frontales und flächiges Fräsen,  
Entfernen von Wurzeleinwuchs  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
Ablagerungen, GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. BL 11517

Preis Euro 885,-



**BLACK•LINE** Kugelfräser

Durchmesser: . . . . . 50 mm  
Höhe: . . . . . 60 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 32 Stck

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
Hausanschlüssen  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. BL 11520

---

Preis Euro 848,-

---



**BLACK•LINE** Kegel-/Zylinderfräser mit HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 45 mm  
Höhe: . . . . . 35 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 20 Stck + HM-Spitze

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
Hausanschlüssen  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. BL 11519

Preis Euro 616,-



**HM•LINE Granulat-Kugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 50 mm  
Höhe: . . . . . 60 mm  
Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern  
Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. 50202

Preis Euro 95,-



**HM•LINE Granulat-Halbkugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 75 mm

Höhe: . . . . . 50 mm

Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern

Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. 50201

Preis Euro 102,-



---

# IMS Micro/Midi

**N•TEC II® Diamant Kugelfräser IMS Micro**

Durchmesser: . . . . . 30 mm  
Höhe: . . . . . 35 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 4 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von geöffneten oder verpressten  
Hausanschlüssen  
Rohrmaterial: Beton/Steinzeug (H1)

Art.-Nr. 20110

Preis Euro 137,-



**N•TEC II® Diamant Kugelfräser IMS Midi**

Durchmesser: . . . . . 40 mm  
 Höhe: . . . . . 45 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 4 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von geöffneten oder verpressten  
 Hausanschlüssen  
 Rohrmaterial: Beton/Steinzeug (H1)

Art.-Nr.	20111
Preis Euro	175,-



**BLACK•LINE** Kugelfräser IMS Micro

Durchmesser: . . . . . 30 mm  
 Höhe: . . . . . 35 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 14 Stck

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
 Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11521
Preis Euro	505,-



**BLACK•LINE** Kugelfräser IMS Midi

Durchmesser: . . . . . 40 mm  
Höhe: . . . . . 45 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 18 Stck

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
Hausanschlüssen  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11522
Preis Euro	600,-



**HM•LINE Granulat-Kugelfräser IMS Micro**

Durchmesser: . . . . . 30 mm  
 Höhe: . . . . . 35 mm  
 Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern  
 Rohrmaterial: GFK, Kunststoff

Art.-Nr.	50203
Preis Euro	82,-



**HM•LINE Granulat-Kugelfräser IMS Midi**

Durchmesser: . . . . . 40 mm

Höhe: . . . . . 45 mm

Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern

Rohrmaterial: GFK, Kunststoff

Art.-Nr.	50204
----------	-------

Preis Euro	87,-
------------	------



---

# RS-Cutter

**N•TEC II® Diamant Kugelfräser**

Durchmesser: ..... 30 mm  
Höhe: ..... 35 mm  
Segmentanzahl: ..... 4 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von geöffneten oder verpressten  
Hausanschlüssen  
Rohrmaterial: Beton/Steinzeug (H1)

Art.-Nr. 30001

Preis Euro 137,-



**N•TEC II® Diamant Kugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 40 mm  
Höhe: . . . . . 45 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 4 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von geöffneten oder verpressten  
Hausanschlüssen  
Rohrmaterial: Beton/Steinzeug (H1)

Art.-Nr. 30002

Preis Euro 175,-



**BLACK•LINE Kugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 30 mm  
Höhe: . . . . . 35 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 14 Stck

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
Hausanschlüssen  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr. BL 11601

Preis Euro 505,-



**BLACK•LINE Kugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 40 mm  
Höhe: . . . . . 45 mm  
Segmentanzahl: . . . . . 18 Stck

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
Hausanschlüssen  
Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	BL 11602
Preis Euro	600,-



**HM•LINE Granulat-Kugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 30 mm

Höhe: . . . . . 35 mm

Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern

Rohrmaterial: GFK, Kunststoff

Art.-Nr.	51001
----------	-------

Preis Euro	82,-
------------	------



**HM•LINE Granulat-Kugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 40 mm

Höhe: . . . . . 45 mm

Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern

Rohrmaterial: GFK, Kunststoff

Art.-Nr.	51002
----------	-------

Preis Euro	87,-
------------	------



---

# Schwalm Robotic

**N•TEC II®** **Diamant Pilzkopffräser**  
**auf Rundlauf geschliffen und gewuchtet**

**NEU**

Durchmesser: . . . . . 97 mm  
 Höhe: . . . . . 30 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 12 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen  
 Rohrmaterial: Beton/Steinzeug (H1)

Art.-Nr.	SW 00005
Preis Euro	264,-



**N•TEC II®** **Diamant Pilzkopffräser**  
**auf Rundlauf geschliffen und gewuchtet**

**NEU**

Durchmesser: . . . . . 70 mm  
 Höhe: . . . . . 30 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . 12 Stck

Einsatzgebiete: Flächiges Anrauen und Fräsen  
 Rohrmaterial: Beton/Steinzeug (H1)

Art.-Nr.	SW 00006
Preis Euro	252,-



**N•TEC II® Diamant Kugelfräser**

Durchmesser: ..... 60 mm  
 Höhe: ..... 70 mm  
 Segmentanzahl: ..... 13 Stck

Einsatzgebiete: Fräsen von geöffneten oder  
 verpressten Hausanschlüssen  
 Rohrmaterial: Beton/Steinzeug (H1)

Art.-Nr.	SW 00007
Preis Euro	298,-



**NEU**

**BLACK•LINE** Kugelfräser

Durchmesser: ..... 50 mm  
 Höhe: ..... 55 mm  
 Segmentanzahl: ..... U-Segmente

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
 Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	SW 00002
Preis Euro	658,-



**NEU**

**BLACK•LINE** Kegel-/Zylinderfräser mit HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 50 mm  
 Höhe: . . . . . 60 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . U-Segmente

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
 Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	SW 00001
Preis Euro	668,-



**NEU**

**BLACK•LINE** Kugelfräser

Durchmesser: ..... 70 mm  
 Höhe: ..... 75 mm  
 Segmentanzahl: ..... U-Segmente

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
 Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	SW 00004
Preis Euro	742,-



**NEU**

**BLACK•LINE** Kegel-/Zylinderfräser mit HM-Spitze

Durchmesser: . . . . . 70 mm  
 Höhe: . . . . . 60 mm  
 Segmentanzahl: . . . . . U-Segmente

Einsatzgebiete: Öffnen und Nachbearbeiten von  
 Hausanschlüssen  
 Rohrmaterialien: Beton (ohne Armierung), Steinzeug,  
 GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	SW 00003
Preis Euro	795,-



**NEU**

**HM•LINE Granulat-Kugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 50 mm  
 Höhe: . . . . . 60 mm  
 Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern  
 Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	SW 000903
Preis Euro	81,-



**HM•LINE Granulat-Halbkugelfräser**

Durchmesser: . . . . . 75 mm  
 Höhe: . . . . . 50 mm  
 Granulat: . . . . . 2,5–3,0 mm

Einsatzgebiete: Fräsen von Inlinern  
 Rohrmaterial: GFK+Filz-Liner, PVC

Art.-Nr.	SW 000905
Preis Euro	87,-



---

# Sonderwerkzeuge

**N•TEC II®** Diamant Bohrkronen

Anfertigung auf Kundenwunsch



**N•TEC II®** Diamant Injektionsbohrer

Anfertigung auf Kundenwunsch



**N•TEC II® Trennscheibe mit Diamant-Segmenten**

Rohrmaterialien: Beton, Guss, Stahl

Durchmesser	115 mm	125 mm
Art.-Nr.	80013	80014
Preis Euro	63,-	68,-



**N•TEC II® Trennscheibe mit Diamant-Granulat**

Rohrmaterialien: GFK+Filz-Liner, PVC

Durchmesser	115 mm	125 mm
Art.-Nr.	80016	80017
Preis Euro	61,-	69,-



### ERFAHRUNG UND PROFESSIONALITÄT GARANTIEREN UNSERE QUALITÄT

Schneider Diamantwerkzeuge ist seit mehreren Jahren spezialisiert auf die Herstellung von individuellen Spezialwerkzeugen. Der Anspruch, den wir an die Produkte stellen, die unser Haus verlassen, ist ebenso einfach wie konstant: Immer nur das Beste. Denn die beste Maschine ist immer nur so gut wie ihr Werkzeug.

Ob Spezial- oder Normdiamantwerkzeug, passgenaues Einzelstück nach Wunsch oder Wiederbestückung – die kontinuierlich steigenden Qualitätsansprüche an das Baumaterial schlagen sich bei uns nieder in der Entwicklung adäquater Werkzeuge, die in optimierten Maschinen für einen effizienten und störungsfreien Einsatz sorgen.

Erfahrung und Professionalität sind die Basis, auf der in unserem Hause Werkzeuge entwickelt werden, die selbst höchsten Qualitätsanforderungen gerecht werden. Durch die konsequente Beobachtung der Materialentwicklungen und entsprechender Anpassungen in der Herstellung sind unsere Qualitätswerkzeuge stets auf der Höhe ihrer Zeit.

Schneider Spezial-Diamantwerkzeuge  
Gottlieb-Daimler-Straße 18, 76703 Kraichtal-Münzesheim  
Telefon: +49 7250 922 110, Telefax: +49 7250 922 113  
info@schneider-diamantwerkzeuge.de

[WWW.SCHNEIDER-DIAMANTWERKZEUGE.DE](http://WWW.SCHNEIDER-DIAMANTWERKZEUGE.DE)



**N•TEC II®**  
PREMIUM



**N•TEC II®**



**BLACK•LINE**



**HM•LINE**

Copyright 2009 Schneider Diamantwerkzeuge, Kraichtal.  
Änderungen vorbehalten. Stand: März 2009

Alle Rechte vorbehalten. Alle Texte, Graphiken, Ton-, Video- und Animationsdateien sowie ihre Arrangements unterliegen dem Urheberrecht und anderen Gesetzen zum Schutz geistigen Eigentums. Sie dürfen weder für Handelszwecke oder zur Weitergabe kopiert, noch verändert und auf Web-Sites verwendet werden.

#### Geschützte Marken

In dieser Präsentation können Markennamen erwähnt worden sein, die registriert oder geschützt sind. Auf eine besondere Kennzeichnung der Marken wurde verzichtet. Die Verwendung dieser Namen geschieht mit ausdrücklicher Zustimmung der Urheber.

Design und Umsetzung: Werkstatt für informationsvermittelnde Trägersysteme, Berlin