

XTREME FAST + PUSH&LOCK SYSTEMET: NÆSTE GENERATION HULSAVE

Nyhed Nyhed Nyhed Nyhed Nyhed Nyhed Nyhed Nyhed



Nyhed Nyhed Nyhed Nyhed Nyhed Nyhed Nyhed Nyhed

CMT XTREME FAST + PUSH&LOCK SYSTEMET: NÆSTE GENERATION HULSAVE



Vores hulsave, som er udstyret med det nye system **XTREME FAST**, er blevet fornyet og forbedret for at sikre maksimum produktivitet, levetid og uovertruffen ydeevne i alle materialer. Det innovative og patenterede system **PUSH&LOCK** gør det traditionelle optag til hulsave forældet.

NYE FUNKTIONER: 1. Et **PUSH&LOCK** optag til alle vores hulsave 2. Skift din hulsav med et simpelt **PUSH&LOCK** 3. Frigør emnet med et tryk 4. Forstør det eksisterende hul

SERIE 550X: MULTI-FUNKTIONEL

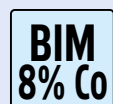


10X
LÆNGERE LEVETID
5X
FASTER

Materialer

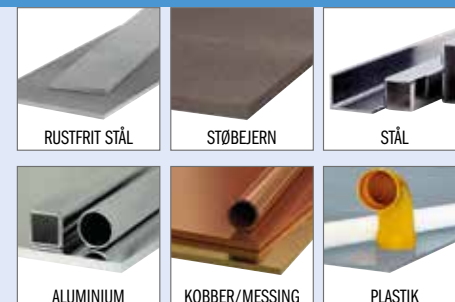


SERIE 551X: BI-METAL PLUS



2X
LÆNGERE LEVETID

Materialer

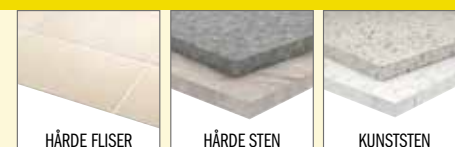


SERIE 552: DIAMANT



LANG
LEVETID

Materialer

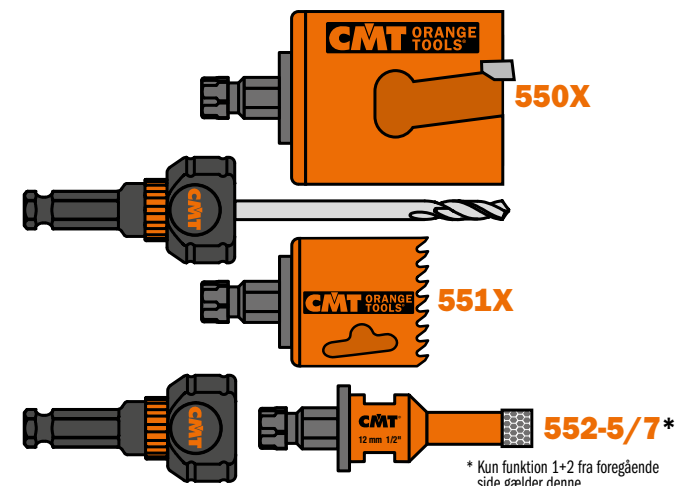


PLASTIK EMBALLAGE

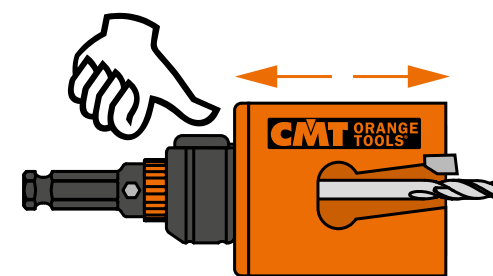
Hulsave ≥ Ø160 mm kommer i papemballage



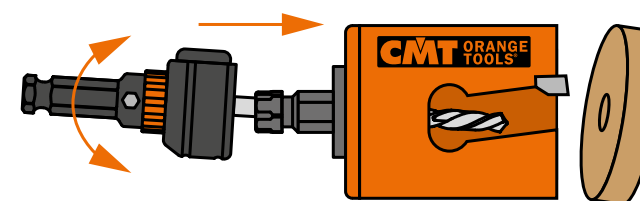
1 Et **PUSH&LOCK** optag til alle hulsave og diametre



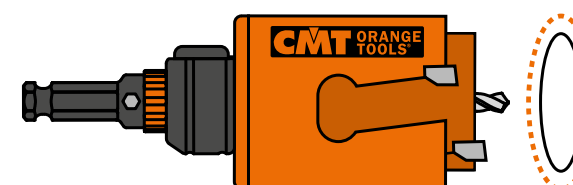
2 Skift din hulsav med et simpelt **PUSH&LOCK**



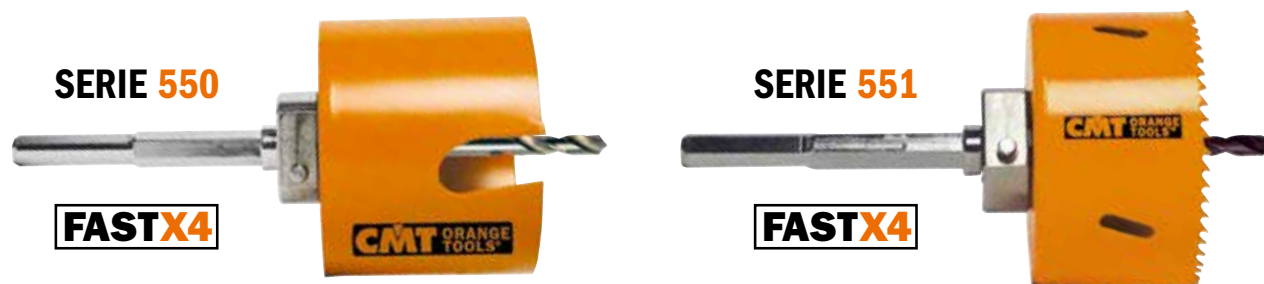
3 Frigør emnet med et tryk



4 Forstør det eksisterende hul (brug adapter sæt 550-PA05)



Har du vores gamle CMT hulsavs system (FASTX4)?
INTET PROBLEM, DU KAN STADIG BRUGE DET!



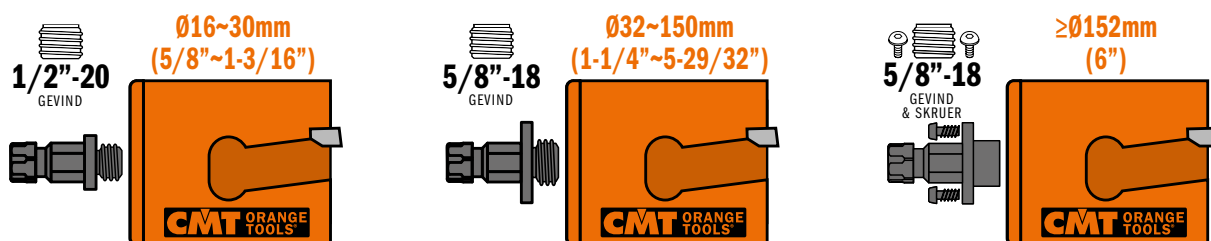
1. Fastgør omhyggeligt og sikkert din FASTX4 hulsav. Dette forhindrer beskadigelse af værktøjet samt personskade mens du skifter.



2. Frigør adapteren som er sat på din gamle FASTX4 hulsav



3. Udskift din gamle FASTX4 adapter med den nye XTREME FAST adapter



4. Fastgør forsigtigt den nye adapter til hulsaven med en 13 mm skruenøgle



5. Din hulsav er nu *kompatibel* med det nye **PUSH&LOCK System**

NU KAN DU KOMME I GANG!



Et **PUSH&LOCK** optag til alle hulsave & diametre **PUSH & LOCK**

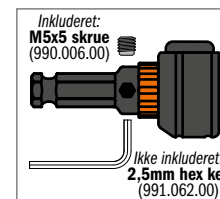
550-PH85

PUSH&LOCK optag til XTREME FAST systemet, HEX8.5 (11/32").
HSS bor (550-PD02 inkluderet)

PASSER TIL SERIE: 550X + 551X + 552-5/7



HSS



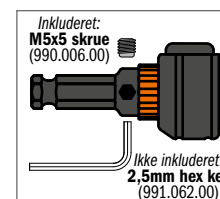
550-PH11

PUSH&LOCK optag til XTREME FAST systemet, HEX11 (7/16").
HSS bor (550-PD02 inkluderet)

PASSER TIL SERIE: 550X + 551X + 552-5/7



HSS



550-PD01

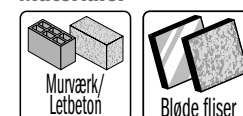
Hårdmetal bor med **PUSH&LOCK** optag, Ø7mm (17/64"), L=125mm (4-15/16").

PASSER TIL SERIE: 550X



HW

Materialer



550-PD02

High speed stål bor med **PUSH&LOCK** optag, Ø6,35mm (1/4"), L=125mm (4-15/16").

PASSER TIL SERIE: 550X + 551X



HSS

Materialer



550-PA06 STARTSÆT (550-PH85 1 stk., 550-PA01 2 stk., 550-PA02 3 stk.)



HSS

1 STK. 550-PH85

550-PA01

2 STK.



1/2"-20 GEVIND

550-PA02

3 STK.



5/8"-18 GEVIND

13mm

XTREME FAST systemet er kompatibelt med alle hulsave og diametre



550-PA01 (3 stk.)

XTREME FAST Adapter 1/2"-20 til hulsave Ø16~30mm (5/8"~1-3/16")

PASSER TIL SERIE: 550X + 551X



Ø16~30mm
(5/8"~1-3/16")



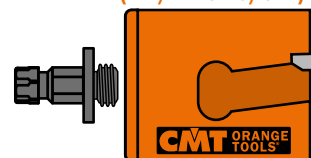
550-PA02 (3 stk.)

XTREME FAST Adapter 5/8"-18 til hulsave Ø32~150mm (1-1/4"~5-29/32")

PASSER TIL SERIE: 550X + 551X



Ø32~150mm
(1-1/4"~5-29/32")



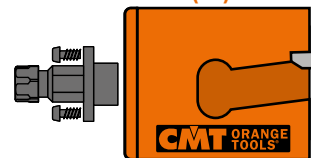
550-PA03 (3 stk.)

XTREME FAST Adapter 5/8"-18 til hulsave ≥Ø152mm (6")

PASSER TIL SERIE: 550X + 551X



≥Ø152mm
(6")

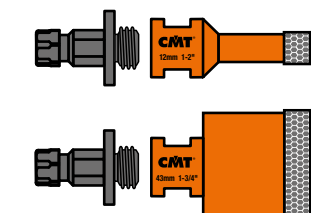


550-PA04 (3 stk.)

XTREME FAST Adapter M14 til hulsave serie 552-5

PASSER TIL SERIE: 552-5*

* Boret fjernes fra PUSH&LOCK optaget, når det bruges til denne serie af hulsave.

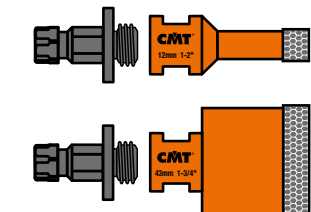


550-PA07 (3 stk.)

XTREME FAST Adapter 5/8"-11 til hulsave serie 552-7

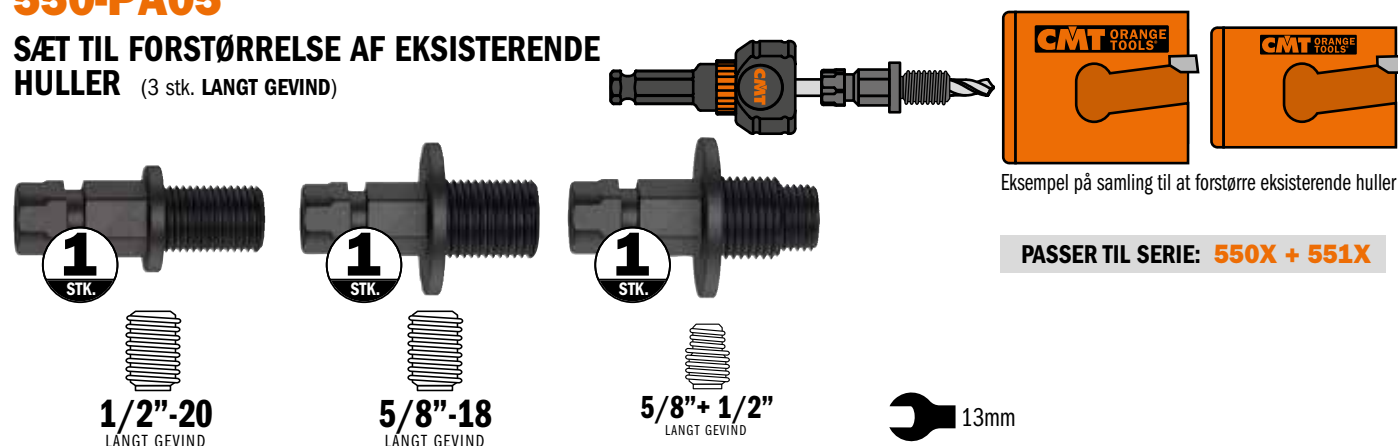
PASSER TIL SERIE: 552-7*

* Boret fjernes fra PUSH&LOCK optaget, når det bruges til denne serie af hulsave.



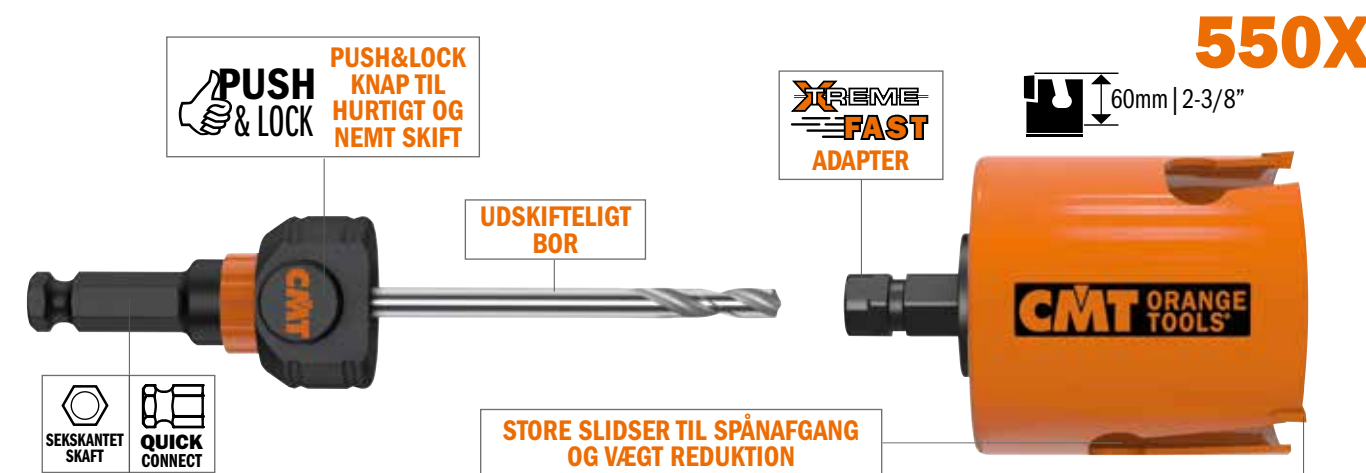
550-PA05

SÆT TIL FORSTØRRELSE AF EKSISTERENDE HULLER (3 stk. LANGT GEVIND)



Eksempel på samling til at forstørre eksisterende huller

PASSER TIL SERIE: 550X + 551X



SIKKER TAND TEKNOLOGI

Pga. avanceret teknologi er skærene sikkert forankret til kroppen, hvilket giver længere levetid ved hårde materialer og forhindrer brud.



LANGTIDSHOLDBART HÅRDMETAL

Skærene er produceret i en special designet hårdmetalskvalitet, hvilket giver 10 gange længere levetid og 5 gange hurtigere tempo end en standard hulsav.

10X LÆNGERE LEVETID

FASTER 5X

HW

Materialer



Anvendelse: eksempler med træ, mursten, plastik.



HASTIGHED KAN DRÆBE!

Arbejder du med højere hastigheder end anbefalet, vil det forkorte levetiden og forringe kvaliteten.

BOR FOR:

Bor altid for med boret for at få det bedste resultat.

BRUG ALDRIG SLAGHAMMER
FUNKTIONEN NÅR DU
BRUGER HULSAVENE!



Hulsave, Multi-funktion



ALLE HULSAVE SERIE 550X ER Udstyret med en XTREME FAST ADAPTER



D	Z	TRE/KRYDSFINER	MDF/LAMINAT	GIPSPLADER	PLASTIK	MURVERK/LETBETON	BLØDE KLINKER	VARENR.
mm	tommer	RPM*	RPM*	RPM*	RPM*	RPM*	RPM*	
19	3/4	1	2300	2300	2100	900	700	10 550-019X
20	25/32	1	2200	2200	2000	900	600	10 550-020X
22	7/8	1	2000	2000	1800	800	600	10 550-022X
25	1	1	1800	1800	1600	700	500	10 550-025X
29	1-1/8	1	1500	1500	1400	600	400	10 550-029X
30	1-3/16	1	1500	1500	1300	600	400	10 550-030X
32	1-1/4	1	1400	1400	1200	500	400	10 550-032X
35	1-3/8	1	1300	1300	1100	500	300	10 550-035X
38	1-1/2	2	1100	1100	1000	400	300	10 550-038X
40	1-9/16	2	1100	1100	1000	400	300	10 550-040X
44	1-3/4	2	1000	1000	900	400	300	10 550-044X
48	1-7/8	2	900	900	800	300	200	10 550-048X
51	2	3	800	800	800	300	200	10 550-051X
52	2-1/16	3	800	800	700	300	200	10 550-052X
54	2-1/8	3	800	800	700	300	200	10 550-054X
56	2-3/16	3	800	800	700	300	200	10 550-056X
57	2-1/4	3	700	700	700	300	200	10 550-057X
60	2-3/8	3	700	700	600	300	200	10 550-060X
64	2-1/2	3	700	700	600	200	200	10 550-064X
65	2-9/16	3	700	700	600	200	200	10 550-065X
68	2-11/16	3	600	600	600	200	100	10 550-068X
70	2-3/4	3	600	600	500	200	100	10 550-070X
73	2-7/8	3	600	600	500	200	100	10 550-073X
76	3	4	500	500	500	200	100	10 550-076X
79	3-1/8	4	500	500	500	200	100	10 550-079X
80	3-5/32	4	500	500	500	200	100	10 550-080X
82	3-15/64	4	500	500	500	200	100	10 550-082X
83	3-1/4	4	500	500	400	200	100	10 550-083X
89	3-1/2	4	500	500	400	200	100	10 550-089X
92	3-5/8	4	400	400	400	200	100	10 550-092X
102	4	5	400	400	400	100	50	5 550-102X
105	4-1/8	5	400	400	300	100	50	5 550-105X
108	4-1/4	5	400	400	300	100	50	5 550-108X
111	4-3/8	5	400	400	300	100	50	5 550-111X
114	4-1/2	5	300	300	300	100	50	5 550-114X
118	4-5/8	6	300	300	300	100	50	2 550-118X
127	5	6	300	300	300	100	50	2 550-127X
133	5-1/4	6	300	300	300	100	50	2 550-133X
152	6	6	200	200	200	100	50	2 550-152X
160	6-5/16	7	200	200	200	100	50	1 550-160X
168	6-5/8	7	200	200	200	100	50	1 550-168X
185	7-5/16	8	200	200	200	100	50	1 550-185X
210	8-1/4	8	200	200	100	50	50	1 550-210X

*ANBEFALET HASTIGHED



UNDERSÆNKET



PLANMONTERING



IKKE PLANMONTERING



Anvendelse:
Til montering af stikdåser.

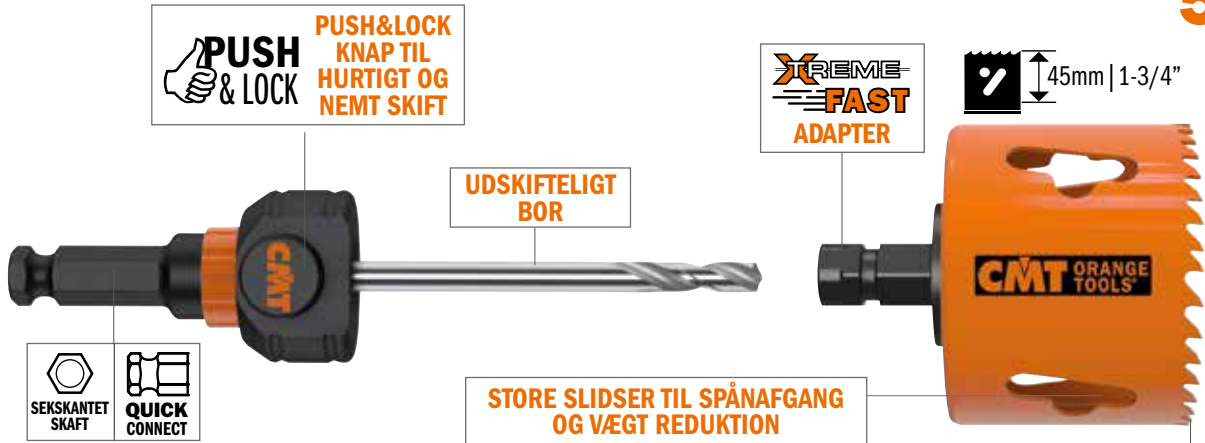
Eksempler på stikdåser

D	Z	TRE/KRYDSFINER	MDF/LAMINAT	GIPSPLADER	PLASTIK	MURVERK/LETBETON	BLØDE KLINKER	VARENR.
mm	tommer	RPM*	RPM*	RPM*	RPM*	RPM*	RPM*	
68-73	2-11/16 - 2	3+3	600	600	600	200	100	10 550-068CSX

Bi-Metal Plus hulsave



551X



TAND DESIGN

Den specielle tand-geometri med variabel højde (4-6 TPI) giver et glattere snit og bedre spånafgang, hvilket forhindrer tilstopning og varmeudvikling. Tænderne er vekseløbne samt udlagt for at minimere binding og friktion. Dette kræver også mindre fremføringspres.

VEKSELSLEBET OG UDLAGT
VARIABEL HØJDE (4~6 TPI)



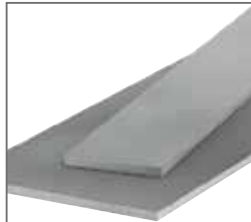
BI-METAL PLUS 8% KOBOLT

Tænderne af Bi-Metal med 8% kobolt giver ekstreme resultater. Det giver fantastisk ydeevne og 2 gange længere levetid end en standard hulsave.

BIM
8% Co

2X
LÆNGERE LEVETID

Materialer



RUSTFRIT STÅL



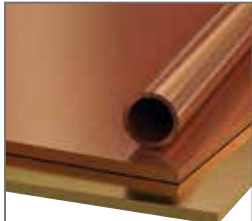
STØBEJERN



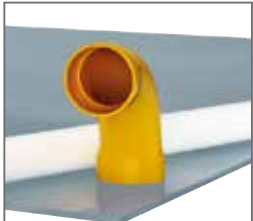
STÅL



ALUMINIUM



KOBBER/MESSING



PLASTIK



KØLE-/SMØREMIDDEL:

Kølemidlet tjener flere formål, når du borer i metaller:
- det køler saven og emnet
- det reducerer varme og slid, som forkorter levetiden
- det hjælper med at fjerne spåner fra skærefladen
- det forlænger levetiden med 500%

HASTIGHED KAN DRÆBE!

Arbejder du med højere hastigheder end anbefalet, vil det forkorte levetiden og forringe kvaliteten.

FREMFORING/TRYK:

Anvend tilstrækkelig fødetryk for at få en god spånafgang. Reducer trykket når hulsaven er varm, eller hvis tænderne starter med at tilstoppe med materiale. Utilstrækkeligt tryk vil sløve tanden tidligt, og for meget tryk kan ødelægge tanden helt.

BOR FOR:

Bor altid for med boret for at få det bedste resultat.

BRUG ALDRIG SLAGHAMMER
FUNKTIONEN NÅR DU BRUGER
HULSAVENE!



Anvendelse: eksempler i stål og sandwich materialer.



Diamant hulsave



M14
GEVIND



19mm
3/4"



≥ Ø18mm
uden kølemiddel

552-5 Til vinkelsliber

mm	D tommer	I mm	L mm	HARDE FLISER (KERAMIK) HARDE STEN, KUNSTSTEN	S	VARENR.
5	13/64	35	60	MAX RPM 14000	M14	10 552-505
6	1/4	35	60	MAX RPM 14000	M14	10 552-506
8	5/16	35	60	MAX RPM 14000	M14	10 552-508
10	3/8	35	60	MAX RPM 14000	M14	10 552-510
12	1/2	35	60	MAX RPM 14000	M14	10 552-512
14	9/16	35	60	MAX RPM 14000	M14	10 552-514
16	5/8	35	60	MAX RPM 14000	M14	5 552-516
18	45/64	35	60	MAX RPM 14000	M14	5 552-518
20	13/16	35	60	MAX RPM 14000	M14	5 552-520
25	1	40	60	MAX RPM 14000	M14	5 552-525
28	1-1/8	40	60	MAX RPM 14000	M14	5 552-528
35	1-3/8	40	60	MAX RPM 14000	M14	5 552-535
43	1-3/4	40	60	MAX RPM 14000	M14	5 552-543
51	2	40	60	MAX RPM 14000	M14	5 552-551
55	2-3/16	40	60	MAX RPM 14000	M14	5 552-555
68	2-11/16	40	60	MAX RPM 14000	M14	5 552-568



552-GUIDE

Boreskabelon med sugekopper - 7 huller.
Ø4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 mm
Ø5/32" - 3/16" - 1/4" - 9/32" - 5/16" - 3/8" - 1/2"



552-501-06
HULSAVSSÆT 6 DELE

- 552-506 Ø6mm
- 552-508 Ø8mm
- 552-510 Ø10mm
- 552-512 Ø12mm
- 552-GUIDE
- 552-EX14

550-PA04

XTREME FAST Adapter M14
(serie 552-5) til
PUSH&LOCK systemet (se s. 5)

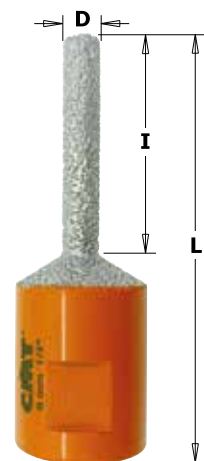


552-EX14

Sekskantet adapter M14
(serie 552-5) til bor



Diamant specialbor



552-506M

552-520M

M14
GEVIND



19mm
3/4"

550-PA04

XTREME FAST Adapter M14
(serie 552-5) til
PUSH&LOCK systemet (se s. 5)



552-EX14

Sekskantet adapter M14
(serie 552-5) til bor



552-M Til vinkelsliber

mm	D tommer	I mm	L mm	S	VARENR.
6	1/4	35	65	M14	5 552-506M
20	13/16	50	65	M14	5 552-520M

Anvendelse:

Fræsning, hulførstørrelse, formgivning, undersænkning af eksisterende huller.

Tips:

Kan også bruges til at lave tværgående halvcirkelformede fordybninger (til kabler, rør etc.)



BRUGES IKKE TIL
AT BORE MED

Materialer



HARDE FLISER

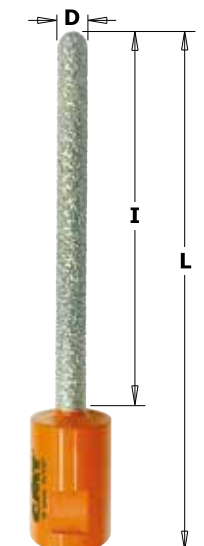


HARDE STEN



KUNSTSTEN

Diamant specialbor



M14
GEVIND



19mm
3/4"

550-PA04

XTREME FAST Adapter M14
(serie 552-5) til
PUSH&LOCK systemet (se s. 5)



552-EX14

Sekskantet adapter M14
(serie 552-5) til bor



552-508M Til vinkelsliber

mm	D tommer	I mm	L mm	S	VARENR.
8	5/16	100	130	M14	5 552-508M

Anvendelse:

Til at fjerne mørtelfuger og til fræsning, forstørrelse og formgivning af eksisterende huller.

Tips:

Kan bruges til at fjerne mørtelfuger og mursten.



BRUGES IKKE TIL
AT BORE MED

Materialer



HARDE FLISER

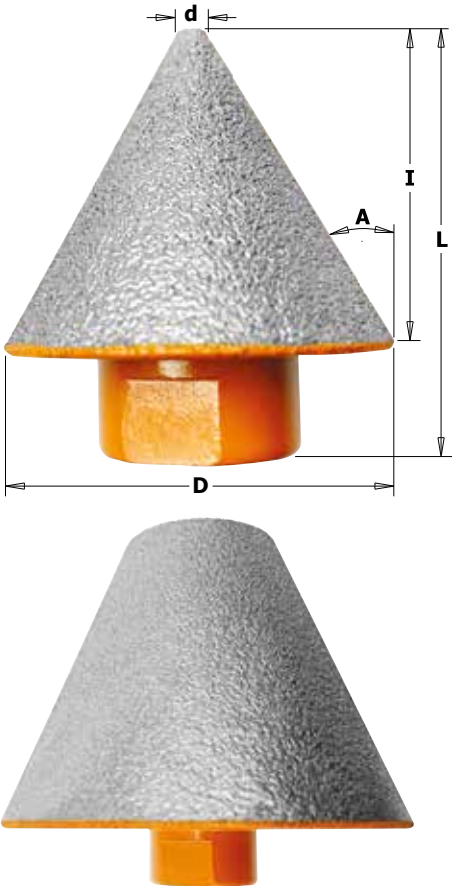


HARDE STEN



KUNSTSTEN

Diamant specialbor



552-CS Til vinkelsliber

d	D	I	A	S		VARENR.
mm tomm	mm tomm	mm				
5 13/64	35 1-3/8	30	65°	M14	5	552-535CS
30 1-3/16	70 2-3/4	50	45°	M14	5	552-570CS

Anvendelse:
Til undersænkning af eksisterende huller.



Materialer



HÅRDE FLISER



HÅRDE STEN



KUNSTSTEN

550-PA04

XTREME FAST Adapter M14
(serie 552-5) til
PUSH&LOCK systemet (se s. 5)



552-EX14

Sekskantet adapter M14
(serie 552-5) til bor



Diamant slibeskiver



552-115 Til vinkelsliber

KURVET

D		B		KORN		VAREN.
mm	tommer	mm	tommer			
115	4-1/2	22,2	7/8	mellemfint	5	552-115-01
115	4-1/2	22,2	7/8	grov	5	552-115-02

Anvendelse:
Til slibning, tilpasning og affasning.



Materialer



HÅRDE FLISER



HÅRDE STEN



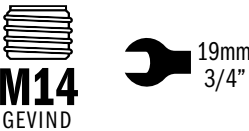
KUNSTSTEN

552-115 Til vinkelsliber

FLAD

D		S	KORN		VAREN.
mm	tommer				
115	4-1/2	M14	mellemfint	5	552-115-03
115	4-1/2	M14	grov	5	552-115-04

Anvendelse:
Til slibning, tilpasning og affasning.



KURVET



FLAD



