

Scantool Gruppen

Produktion og salg af kvalitetsværktøjsmaskiner



Vesterby, Øland - DK-9460 Brovst

Kantbukkemaskiner • Pladesakse



Industrivej 3-7 • DK-9460 Brovst

SCANTOOL pladesakse og kantbukkemaskiner fremhæver sig bl.a. ved følgende:

- Dansk topkvalitet indtil mindste detalje
- Flot finish og moderne industridesign
- SCANTOOL standardmaskiner dækker op til 95% af alle bukke- og klippeopgaver i disse pladedimensioner
- Yderst konkurrencedygtige priser



Scantool

pladebearbejdningsmaskiner

Scantool tilbyder nu et komplet og bredt kvalitetsprogram i pladebearbejdningsmaskiner i moderne design for værksteds- og industrielt brug.

Maskinerne er udviklet og produceret som et rent dansk produkt i nært samarbejde med slutforbrugere, som stiller store krav til kvalitet og funktion. Alle modeller er af kraftig men simpel konstruktion med stor vægt lagt på sikkerhed og opfylder de givne CE-direktiver. Som et ekstra plus har maskinerne høj driftsikkerhed og kræver et minimum af service.

Alle manuelle kantbukkere for over 1,25 mm pladetykkelse er forsynet med kraftige hjælpecylindre, som gør bukkearbejdet let og bekvemt.

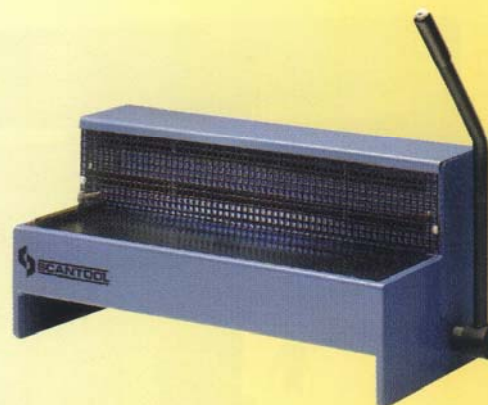
En pladebearbejdningsmaskine kræver en stor investering, og derfor stiller kunderne store krav til såvel funktion som sikkerhed. Af den grund er en investering i en Scantool pladebearbejdningsmaskine et godt valg. Scantool programmet består af et stort antal modeller i forskellige udførelser med et stort udvalg af tilbehør.

Valget af en Scantool pladebearbejdningsmaskine garanterer derfor en sikker investering.

Håndbetjent pladesaks

En manuel pladesaks med kraftig og kompakt svejset stålkonstruktion. Velegnet til klipning af metal og andre materialer. Saksen er forsynet med et kraftigt modhold belagt med neoprengummi for at undgå ridser i f.eks. aluminiumsemner. Maskinen er udrustet med justerbart vinkelanslag samt vinkelindstilleligt pladeanslag med mm-skala.

Varenr.	0204765
Type - SCANTOOL	TSM 650
Klippelængde	650 mm
Pladedimension	1,25 mm
Snitvinkel	3°
Bagstop	600 mm
Sideanlæg	160 mm
Vægt	90 kg



Fodbetjent pladesaks

En fodbetjent pladesaks med en kraftig og kompakt svejset stålkonstruktion. Velegnet til klipning af metal og andre materialer. Saksen er forsynet med et kraftigt modhold belagt med neoprengummi for at undgå ridser i f.eks. aluminiumsemner.

Plexiglaspladen giver et godt udsyn over hele pladens klippelængde. Den vendbare kniv er udført i "high-speed" stål. Saksen er kulissestyret og justering af kniven foregår nemt ved hjælp af 8 umbracoskruer med kontramøtrikker. Fingerbeskyttelsen er udført således, at afstanden fra modhold til arbejdsbord ikke kan overstige 6 mm. Leveres med indbygget arbejdsbelysning, justerbart vinkelanslag og vinkelindstilleligt pladeanslag med mm-skala.

Varenr.	0204725
Type - SCANTOOL	TSM-125
Klippelængde	1030 mm
Pladedimension	1,25 mm
Snitvinkel	3°
Bagstop	600 mm
Sideanlæg	200 mm
Arbejdsbelysning	230 V
Vægt	180 kg



Pneumatiske pladesakse

Pneumatiske pladesakse med en kraftig og kompakt svejset stålkonstruktion. Betjening sker med en fodpedal med beskyttelseskappe. Velegnet til klipning af metal og andre materialer. Saksen er forsynet med et kraftigt modhold belagt med neoprengummi for at undgå ridser i f.eks. aluminiumsemner. Plexiglaspladen giver et godt udsyn over hele pladens klippelængde. Den vendbare kniv er udført i "high-speed" stål. Overkniven er kulissestyret og justeringen af kniven foregår nemt ved hjælp af 8 umbracoskruer med kontramøtrikker. Fingerbeskyttelsen er udført således, at afstanden fra modhold til arbejdsbord ikke kan overstige 6 mm. Leveres med indbygget arbejdsbelysning, justerbart vinkelanslag og vinkelindstilleligt pladeanslag med mm-skala.

Varenr.	0204815	0204810	0204813	0204814
Type - SCANTOOL	TSP 150	TSP 200	TSP 1300	TSP 1300H
Klippelængde	1030 mm	1030 mm	1300 mm	1300 mm
Pladedimension	1,5 mm	2,0 mm	1,5 mm	2,0 mm
Snitvinkel	3°	3°	3°	3°
Bagstop	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Sideanlæg	240 mm	240 mm	240 mm	240 mm
Arbejdsbelysning	230 V	230 V	230 V	230 V
Vægt	195 kg	280 kg	250 kg	310 kg





Motoriserede maskinsakse

Scantool maskinsakse er højydelsesmodeller for produktion. Den helsvejste konstruktion og den lave knivvinkel garanterer et minimum af vridning og et gratfrit klip. Med kort afstand fra pladetilholderen til klippelinien 40 mm - 30 mm, dobbelt excentrisk træk på knivbjælken, hvorved opnås en hurtig, præcis og støjsvag gennemklipning af materialet. Maskinerne har ergonomisk rigtig arbejds-højde, selvsmørende kulisseføringer, sfæriske rullelejer og et righoldigt udstyrsprogram. Sikkerhedsudstyr i henhold til gældende normer, dog er sikkerhedssystem på bagsiden ekstratilbehør.

Leveres med 1-hastighedsmotor – IP 55, snitkantbelysning, manuelt pladeanslag, kunststofbelagt pladetilholder og vinkelanslag.

Ekstraudstyr bl.a.: Justerbart vinkelanslag, vinkelanslag med millimeterskala og vippestop, bordforlængere, understøtning for bordforlængere og vinkelanslag, motoriseret pladeanslag, pladefang m.m.

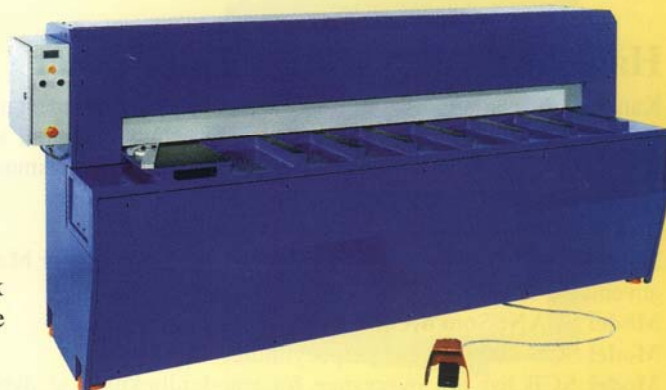
Varenr.	0204531	0204534	0204538	0204532	0204535	0204539
Model - SCANTOOL	1000-30	1000-35	1000-45	1250-25	1250-30	1250-40
Klippelængde	1040 mm	1040 mm	1040 mm	1250 mm	1250 mm	1250 mm
Pladedimension	3,0 mm	3,5 mm	4,5 mm	2,5 mm	3,0 mm	4,0 mm
Klippevinkel	2°	2°	2°	2°	2°	2°
Baganslag	550 mm	550 mm	650 mm	550 mm	550 mm	650 mm
Motor	1,5 kW	2,2 kW	3,0 kW	1,5 kW	2,2 kW	3,0 kW
Arbejdsbelysning	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Vægt	520 kg	580 kg	910 kg	570 kg	630 kg	990 kg

Varenr.	0204533	0204536	0204540		0204537	0204541
Model - SCANTOOL	2000-20	2000-25	2000-35	2500-15	2500-20	2500-30
Klippelængde	2040 mm	2040 mm	2040 mm	2540 mm	2540 mm	2540 mm
Pladedimension	2,0 mm	2,5 mm	3,5 mm	1,5 mm	2,0 mm	3,0 mm
Klippevinkel	1,9°	1,9°	1,8°	1,8°	1,8°	1,7°
Baganslag	550 mm	550 mm	650 mm	550 mm	550 mm	650 mm
Motor	2,2 kW	3,0 kW	4,0 kW	2,2 kW	3,0 kW	4,0 kW
Arbejdsbelysning	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Vægt	770 kg	1010 kg	1260 kg	880 kg	1250 kg	1430 kg

Motoriserede maskinsakse

Maskinsakse model Scantool »x« er højydelsesmodeller for produktion. Den helsvejste konstruktion og den lave knivvinkel garanterer et minimum af vridning og et gratfrit klip. Med kort afstand fra pladetilholderen til klippelinien 40 mm - 30 mm, dobbelt excentrisk træk på knivbjælken, hvorved opnås en hurtig, præcis og støjsvag gennemklipping af materialet. Maskinerne har ergonomisk rigtig arbejds højde, selvmørende kulisseføringer, sfæriske rullelejer og et planbord på 400x300 mm samt fordybninger for hænderne. Sikkerhedsudstyr i henhold til gældende normer, dog er sikkerhedsudstyr på bagsiden ekstraudstyr.

Leveres med 1-hastighedsmotor – IP 55, snitkantbelysning, manuelt pladeanslag, kunststofbelagt pladetilholder og vinkelanslag.



Ekstraudstyr bl.a.: Justerbart vinkelanslag, vinkelanslag med millimeterskala og vippestop, bordforlængere, understøtning for bordforlængere, motoriseret pladeanslag, pladefang m.m.

Varenr.	0204631	0204632	0204633	0204634	0204635	
Model - SCANTOOL	1000-55 X	1250-55 X	2000-45 X	2500-45 X	3000-35 X	3000-45 X
Klippelængde	1040 mm	1290 mm	2040 mm	2540 mm	3040 mm	3040 mm
Pladedimension	5,3 mm	5,5 mm	4,3 mm	4,5 mm	3,5 mm	4,5 mm
Klippevinkel	1,6°	1,6°	1,6°	1,5°	1,4°	1,4°
Baganslag	650 mm	650 mm	650 mm	650 mm	650 mm	650 mm
Motorspænding	230 / 400 V	230 / 400 V	230 / 400 V	230 / 400 V	230 / 400 V	230 / 400 V
Motoreffekt	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Arbejdsbelysning	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Vægt	1670 kg	1770 kg	2270 kg	2570 kg	2910 kg	3400 kg

Manuelle slagsakse



SCANTOOL TSX 800

Scantool slagsakse – transportable modeller i stålkonstruktion med kraftigt opklappeligt understel. Leveres komplet med pladeholder, som foruden at sikre et perfekt klip også fungerer som sikkerhedsværn. Saksens konstruktion muliggør også klip af lange plader dog maksimum pr. klip **800 mm / 1000 mm**.

TSX 1000 er forsynet med modvægt.

Scantool slagsaks kan anvendes til næsten alle materialer fra papir til **1,25 mm stålplade**.



Varenr.	0204680	0204600
Type - SCANTOOL	TSX 800	TSX 1000
Højde	1200 mm	1225 mm
Bredde	550 mm	550 mm
Længde	1400 mm	1830 mm
Maks. klip	800 mm	1000 mm
Maks pladetykkelse	1,25 mm stålplade	
Vægt	54 kg	97 kg

Håndbetjente kantbukkemaskiner

Kantbukkemaskiner med flot finish og moderne industridesign. Overvangeren er specielt konstrueret med særligt forspænd, så man undgår indstilling til forskellige pladetykkelser. Selvsmørende glidelejer på alle maskintyper.

Model SCA har lav overvange for standardbukning og er bl.a. anvendelig for U-profiler. (Se eksempler på bagsiden).

Model SCAN: Som ovenfor og med hjælpecylinder.

Model SCB 2000 har to hjælpecylindre.

Model SCB har høj overvange for standardbukning af dybe profiler.

Model SB: Med kraftig konstruktion til bukning af tykkere plader ved hjælp af en hjælpecylinder.



Varenr.	0203310	0203320	0203640	0203350	0203660	0203380
Model - SCANTOOL	SCA 660	SCA 1050	SCAN 1050	SCA 1300	SCAN 1300	SCA 2000
Arbejdslængde	660 mm	1050 mm	1050 mm	1300 mm	1300 mm	2040 mm
Pladedimension	2,0 mm	1,25 mm	2,5 mm	1,2 mm	2,0 mm	1,3 mm
Bukkevinkel	135°	135°	135°	135°	135°	135°
Vægt	60 kg	80 kg	235 kg	86 kg	265 kg	385 kg

Varenr.	0203210	0203222	0203142	0203252	0203162	0203282
Model - SCANTOOL	SCB 660	SCB 1050	SB 1050	SCB 1300	SB 1300	SCB 2000
Arbejdslængde	660 mm	1040 mm	1040 mm	1290 mm	1290 mm	2040 mm
Pladedimension	1,8 mm	1,25 mm	2,2 mm	1,2 mm	2,0 mm	1,3 mm
Bukkevinkel	93°	93°	93°	93°	93°	93°
Vægt	64 kg	84 kg	210 kg	104 kg	260 kg	420 kg

Håndbetjente kantbukkemaskiner

Segmentopdelte kantbukkemaskiner med flot finish og moderne industridesign. Overvangeren er specielt konstrueret med særligt forspænd, så man undgår indstilling til forskellige pladetykkelser. Selvsmørende glidelejer på alle maskintyper. (Se segmentopdeling på bagside).

Model SCST har høj segmentopdelt overvange med tåspids for bukning af høje kanaler og profiler for buk lidt over 90°.

Model SBST som ovenfor men med hjælpecylinder.

Model SBST 2000 har to hjælpecylindre.

Model SCS og SBS har lidt kraftigere segmentskinne, men uden tåspids for buk max. 90°.



Varenr.	0203510	0203416	0203536	0203456	0203566	0203476
Model - SCANTOOL	SCS(T) 660	SCS(T) 1050	SBS(T) 1050	SCS(T) 1300	SBS(T) 1300	SCS(T) 2000
Arbejdslængde	660 mm	1050 mm	1050 mm	1300 mm	1300 mm	2040 mm
Pladedimension	1,5 mm	1,25 mm	1,8 mm	1,2 mm	1,5 mm	1,2 mm
Bukkevinkel	93°	93°	93°	93°	93°	93°
Vægt	88 kg	96 kg	240 kg	120 kg	290 kg	460

Fodbetjent kantbukkemaskine

Kantbukkemaskiner med fodbetjent overvange. Med flot finish og moderne industridesign. Høj segmentopdelt overvange for bearbejdning af høje kanaler og profiler. Kraftig hjælpecylinder gør det let for en person at bukke op til 2,5 mm stålplade. Åbningen mellem vangerne kan justeres yderligere 20 mm.

Jumbo 10 og Jumbo 13 har ikke segmentopdelt overvange.



Varenr.	0203739		0203749		0203769
Model - JUMBO	6S	10	10S	13	13S
Arbejdslængde	660 mm	1040 mm	1040 mm	1320 mm	1320 mm
Pladedimension	3,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,0 mm	2,0 mm
Bukkevinkel	135°	135°	135°	135°	135°
Vægt	260 kg	310 kg	310 kg	340 kg	340 kg

Fodbetjent kantbukkemaskine

Motoriseret kantbukkemaskine med kraftige vanger og veldimensionerede endegavle. Tilspænding er indstillelig og reguleres ved en PLC enhed. Bukkevinklen indstilles med et håndtag på venstre endegavl. Maskinen fås både med og uden segmentopdelt overvange (SL).

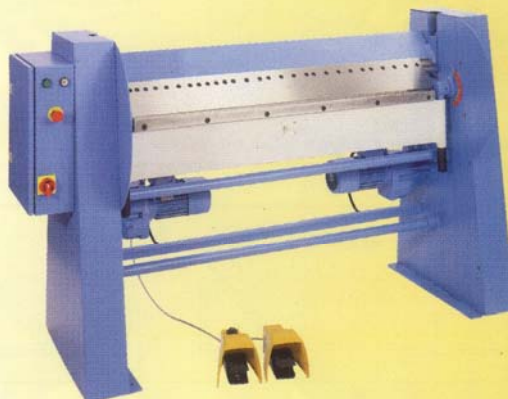


Varenr.	0203831	0203832	0203833	0203834	0203835
Model - SCANTOOL	1000AL/SL	1250AL/SL	1500AL/SL	2000AL/SL	2500AL/SL
Arbejdslængde	1020 mm	1270 mm	1520 mm	2020 mm	2520 mm
Pladedimension	3,0 mm	2,5 mm	2,0 mm	1,8 mm	1,3 mm
Bukkevinkel	135°	135°	135°	135°	135°
Vægt	396 kg	440 kg	484 kg	572 kg	660 kg

Motoriserede kantbukkemaskiner

Motoriserede kantbukkemaskiner med og uden segmentopdelt overvange (SL) for håndværk og industri. Tilspænding af overvangen sker ved hjælp af en motor. Trinløs indstilling af bukningen 0° - 135° med et håndtag. Arbejdstid for et 90° buk inkl. tilspænding er ca. 6 sek. Leveres med 1-hastighedsmotor – IP 55. Som ekstraudstyr kan maskinerne leveres med andre typer af overvange og mulighed for forvalg af 6 programmerbare bukkevinkler.

Alle motoriserede kantbukkene kan fås enten med fodbetjent (standard) eller motoriseret overvange!

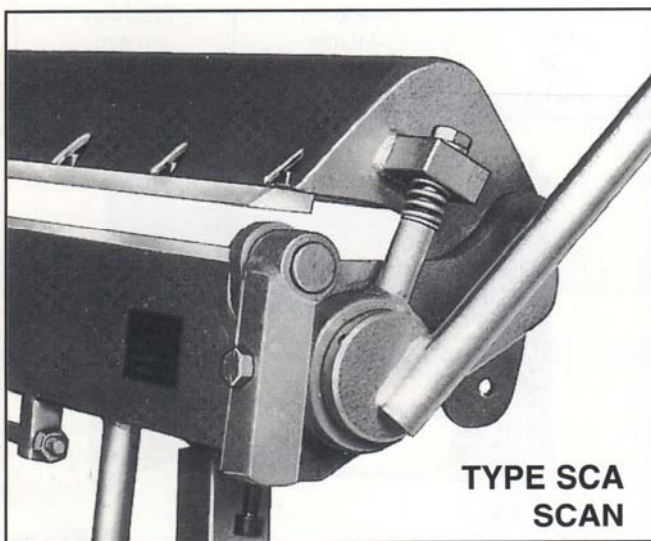


Varenr.	0203941	0203942	0203943	0203944	0203945	
Model - SCANTOOL	1000ALM/SLM	1250ALM/SLM	1500ALM/SLM	2000ALM/SLM	2500ALM/SLM	3000ALM/SLM
Arbejdslængde	1020 mm	1270 mm	1520 mm	2020 mm	2520 mm	3020 mm
Pladedimension	3,0 mm	2,5 mm	2,0 mm	1,8 mm	2,0 mm	1,3 mm
Bukkevinkel	135°	135°	135°	135°	135°	135°
Motorspænding	230 / 400 V	230 / 400 V	230 / 400 V	230 / 400 V	230 / 400 V	230 / 400 V
Vægt	88 kg	96 kg	240 kg	120 kg	290 kg	460 kg

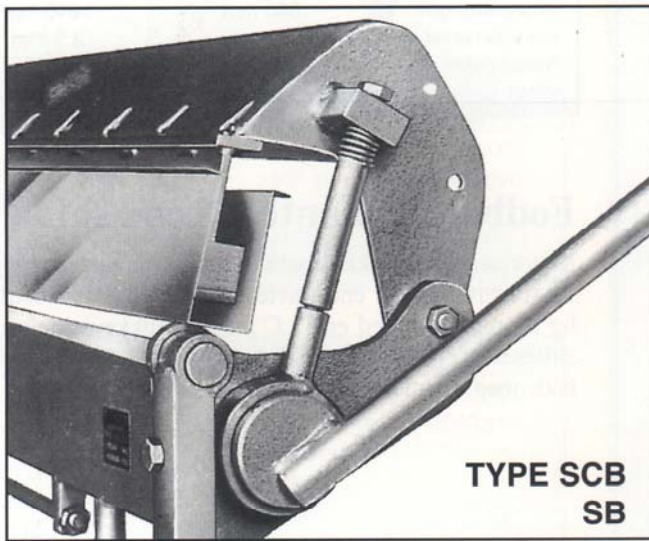
TYPE SCA + SCAN



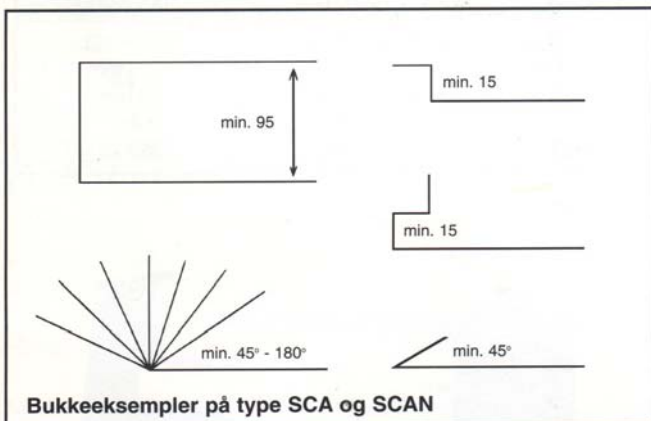
TYPE SCB + SB



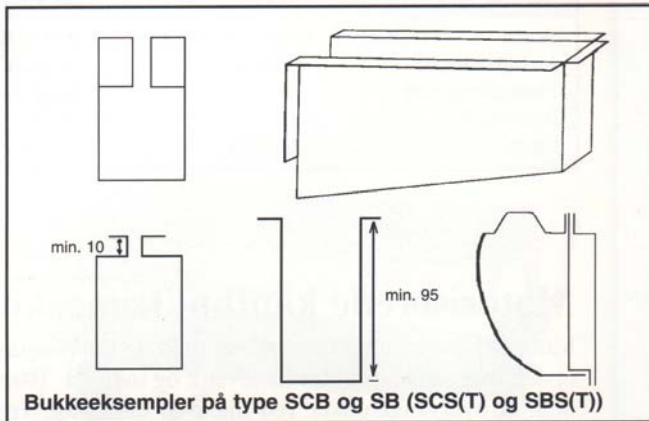
**TYPE SCA
SCAN**



**TYPE SCB
SB**

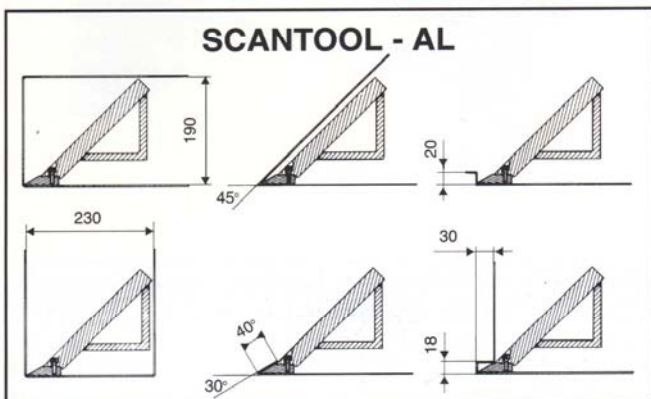


Bukkeeksempler på type SCA og SCAN

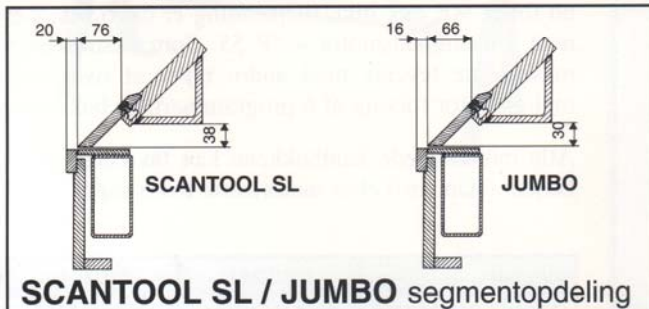


Bukkeeksempler på type SCB og SB (SCS(T) og SBS(T))

Ved model SCS(T) og SBS(T) kan også fjerde side bukses.



SCANTOOL - AL



SCANTOOL SL / JUMBO segmentopdeling

Segmentopdeling:

660	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 75 - 100 - 250
1000	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 75 - 100 - 150 - 200 - 270
1250	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 75 - 100 - 150 - 200 - 250 - 270
1500	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 75 - 100 - 150 - 200 - 250 - 270 - 270
2000	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 75 - 100 - 150 - 200 - 200 - 270 - 400 - 400
2500	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 75 - 100 - 150 - 200 - 200 - 270 - 400 - 400 - 500
3000	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 75 - 100 - 150 - 200 - 270 - 400 - 500 - 500 - 600