

CERFIX PROANGLE / B / FLEX

Uitwendige hoekprofielen



OMSCHRIJVING

Proangle is een lijn van hoekprofielen die zijn ontwikkeld voor afwerkingen, afsluitingen, bescherming en decoratie tijdens het leggen van tegelvloeren en het plaatsen van wandtegels van keramiek, marmer, graniet, parket of andere materiaalsoorten.

Deze profielen zijn ideaal als scheidings- of decoratieve profielen tussen vloeren van verschillende materialen, bijvoorbeeld tussen een keramische tegelvloer en parket of tapijt, als afwerkingsprofiel ter bescherming van de randen van treden, bordessen en werktafels en als randprofiel voor het bevestigen van deurmatten.

De **Proangle** lijn heeft ook een aantal speciale profielen die verkrijgbaar zijn in onbehandeld messing en onbehandeld aluminium waardoor deze speciale profielen bijzonder geschikt zijn voor het leggen van vloeren van natuursteen, marmercomposiet, terrazzo en hout die geschuurd dienen te worden.

Profielen, gemaakt van andere materialen dan aangegeven, mogen niet worden geschuurd.

Modellen in hoogglans, gelakt aluminium en PVC zijn niet geschikt voor gebruik op vloeren.

De verchromde messing modellen zijn niet geschikt voor gebruik op vloeren waar vaak op gelopen wordt.

Proangle is ook ideaal voor het afsluiten en beschermen van de buitenranden van keramische tegelbekledingen, waarbij de lelijke en kwetsbare 45°-snede wordt vermeden. De bijzondere vierkante vorm omlijnt duidelijk de gegerectificeerde tegelbekledingen.

Deze profielen zijn verkrijgbaar in verschillende materialen, kleuren en afwerkingen en worden gebruikt als decoratie omdat ze een verfijnd en aangenaam effect geven, ongeacht of ze passen bij of contrasteren met de bekledingen in de meest uiteenlopende stijlen.

Dankzij de veelzijdigheid van de **Proangle** lijn en de verscheidenheid aan gebruikte materialen kunnen deze profielen worden gebruikt in civiele, openbare en industriële omgevingen.

Proangle is tevens verkrijgbaar in de Flex versie, gemaakt van onbehandeld aluminium, RVS en messing.

Speciaal ontwikkeld om te voldoen aan situaties waarbij het profiel met de **Proflex Machine** wordt gebogen om de gebogen lijn van de voeg te volgen.

De titanium geanodiseerd aluminium profielen worden niet aanbevolen voor gebruik buitenshuis.

MATERIALEN

Onbehandeld aluminium

Al-Mg-S legering, warmte-behandeld tot T6 (6060 T6).

Het buitenoppervlak moet worden beschermd tegen krassen en slijtage. Ze zijn goed bestand tegen chemische- en weersinvloeden.

Cement en zijn derivaten produceren, wanneer ze nat zijn, alkalische stoffen die, wanneer ze op het oppervlak inwerken, kunnen leiden tot corrosie van het metaal (vorming van aluminium hydroxide). Om deze reden moet het zichtbare oppervlak van het profiel zorgvuldig en snel worden ontdaan van cement, lijm, voegmiddelen en reinigingsmiddelen.

Geanodiseerd aluminium

Al-Mg-Si legering, warmte-behandeld tot T6 (6060 T6).

De profielen worden vervaardigd door extrusie en vervolgens geanodiseerd met een dikte van $\geq 15 \mu\text{m}$.

Het buitenoppervlak moet worden beschermd tegen krassen en slijtage. Ze zijn goed bestand tegen chemische- en weersinvloeden. Cement en zijn derivaten produceren, wanneer ze nat zijn, alkalische stoffen die, wanneer ze op het oppervlak inwerken, kunnen leiden tot corrosie van het metaal (vorming van aluminium hydroxide). Om deze reden moet het zichtbare oppervlak van het profiel zorgvuldig en snel worden ontdaan van cement, lijm, voegmiddelen en reinigingsmiddelen.

De geanodiseerde oppervlakken raken beschadigd door slijtage en het erop lopen (voor profielen op de grond) waardoor hun oorspronkelijke afwerking verloren gaat.

Gepolijst aluminium

Al-Mg-Si legering, warmte-behandeld tot T6 (6463 T6).

De profielen worden door middel van extrusie vervaardigd en vervolgens mechanisch behandeld en verwerkt. Ze zijn redelijk goed bestand tegen chemische middelen. Cement en zijn derivaten produceren, wanneer ze nat zijn, alkalische stoffen die, wanneer ze op het oppervlak inwerken, kunnen leiden tot corrosie van het metaal (vorming van aluminium hydroxide). Om deze reden moet het zichtbare oppervlak van het profiel tijdig worden ontdaan van cement, lijm, voegmiddelen en reinigingsmiddelen. Gebruik geen gepolijste aluminium profielen op de vloer of in buitenruimtes.

Gelakt aluminium

Al-Mg-Si legering, warmte-behandeld tot T6 (6060 T6).

De profielen worden door extrusie vervaardigd en vervolgens verchromd. Ze zijn goed bestand tegen chemische en atmosferische invloeden, maar niet goed bestand tegen mechanische belastingen die het verfooppervlak kunnen beschadigen. Het wordt daarom afgeraden om ze op de vloer te gebruiken. Cement, lijm, voegmiddelen en reinigingsmiddelen moeten onmiddellijk van het zichtbare oppervlak van het profiel worden afgeveegd.

Geverfd antibacterieel aluminium

Al-Mg-Si legering, warmte-behandeld tot T6 (6060 T6).

De profielen worden vervaardigd door extrusie en vervolgens geverfd met behulp van antibacteriële technologie. Ze hebben een oppervlak waardoor bacteriën die als gevaarlijk worden beschouwd, met wel 99% kunnen verminderen. Deze technologie is gecertificeerd volgens de strenge, internationaal erkende norm JIS Z 2801: 2000. Ze zijn goed bestand tegen chemische en atmosferische invloeden, maar niet goed bestand tegen mechanische belastingen die het verfooppervlak kunnen beschadigen. Het wordt daarom afgeraden om ze op de vloer te gebruiken. Cement, lijm, voegmiddelen en reinigingsmiddelen moeten onmiddellijk van het zichtbare oppervlak van het profiel worden afgeveegd.

RVS

AISI 304 - DIN 1.4301

Optimaal bestand tegen de belangrijkste chemische en atmosferische invloeden zoals kalk, mortel, evenals tegellijmen en reinigingsmiddelen. Aanbevolen voor gebruik in de voedingsindustrie, ziekenhuizen, buitenruimtes in het algemeen, etc.

RVS

AISI 316 - DIN 1.4404 2.2.01

Optimaal bestand tegen de belangrijkste chemische en atmosferische invloeden zoals kalk, mortel, evenals tegellijmen en reinigingsmiddelen. Ook is het goed bestand tegen chloor en zouten. Bijzonder geschikt voor extreme werkomstandigheden.

Onbehandeld messing

CW624N UNI EN 12167 legering

De profielen worden vervaardigd door extrusie. Het buitenoppervlak moet worden beschermd tegen krassen en slijtage. Ze zijn uitstekend bestand tegen chemicaliën en mechanische belasting. In het zichtbare deel is het messing echter onderhevig aan oxidatie, waardoor een oppervlaktepatina ontstaat.

Bij een hoge luchtvochtigheid of bij het gebruik van bijtende middelen wordt messing blootgesteld aan ernstige oxidatie en kan het oppervlaktevlekken vertonen. Indien nodig kan het met schuurmiddelen of speciale polijstproducten in zijn natuurlijke staat worden hersteld.

Verchroomd messing

CW624N UNI EN 12167 legering

De profielen worden door extrusie vervaardigd en vervolgens verchroomd. Bestand tegen Uv-stralen, chemische en atmosferische invloeden. Gebruik geen verchroomde messing profielen op de vloer in ruimtes met veel verkeer.

Stug PVC

Loodvrij, slagvast, zelfdovend, stug PVC vinylmengsel. Milieuvriendelijk gestabiliseerd op basis van Ca-Zn-zouten.

Algemene informatie over metalen

Aluminium, RVS AISI 304 - DIN 1.4301 en RVS **AISI 316 - DIN 1.4404** zijn niet bestand tegen alle chemische stoffen en mogen daarom niet in contact komen met bijzonder agressieve producten zoals zoutzuur (HCl) en fosforzuur (H₃PO₄).

Producten die kunnen worden gebruikt voor het reinigen van steen, keramiek en aardewerk, zoals zoutzuur, ammoniak, bleekmiddel of natriumhypochloriet, beschadigen de oppervlakte-afwerking van het metaal en kunnen tot ernstige corrosie leiden. Daarom is het nodig om resten van cement, lijm, schoonmaakmiddelen en voegmaterialen altijd zo snel en voorzichtig mogelijk van het oppervlak van de profielen te verwijderen. Indien het profiel is afgeplakt met tape, moet de tape binnen 1 uur worden verwijderd.

AANBRENGEN

Aanbrengen met lijm

Haal het profiel uit de verpakking. Controleer of de dikte van de te leggen bekleding/vloer de hoogte van het gekozen profiel niet overschrijdt (zie label). Verwijder, indien van toepassing, alle bescherming (beschermen/of krimpfolie) die het oppervlak van het product bedekt. Bepaal de benodigde lengte en zaag het profiel met geschikt gereedschap op de gewenste maat. Strijk de lijm op het aanbrengoppervlak uit met behulp van een getande lijmkam. Druk het profiel zo aan dat de eerder aangebrachte lijm uit de perforaties van de lipjes komt.

Plaats voorzichtig de bekleding en druk het aan. Zorg ervoor dat de bekleding in lijn ligt met het profiel en op de juiste en vereiste afstand voor elke voeg (meestal 1 of 2 millimeter).

Dicht de voeg tussen de vloer- of wandbekleding en het profiel met het juiste voegmateriaal. Gebruik een zachte spons en water om overtollig kit, lijm, etc. binnen 10 minuten na het aanbrengen grondig te verwijderen.

VERZORGING EN ONDERHOUD

De verzorging en het onderhoud van de materialen waaruit deze profielen worden vervaardigd, hangt af van het type legering en/of het gebruikte oppervlak.

De onderstaande instructies beschrijven de bewerkingen die het profiel moet ondergaan om het oorspronkelijke uiterlijk zoveel mogelijk te herstellen.

De bedoeling hiervan is om algemene richtlijnen te bieden die als leidraad kunnen dienen bij de keuze van wanneer en hoe te reinigen, maar ze zullen van geval tot geval moeten worden gecontroleerd. Opgemerkt moet worden dat er precieze specifieke verantwoordelijkheden zijn in elke fase van de levensduur van het product, vanaf de installatie ervan.

Aluminium

Deze hebben geen speciaal onderhoud nodig en kunnen gemakkelijk worden behandeld met kleurloze alcohol verdund in water of met normale reinigingsmiddelen, zolang het geen producten op zuurbasis zijn (bijvoorbeeld zoutzuur of fluorwaterstofzuur). Bij schoonmaakwerkzaamheden wordt over het algemeen een breed scala aan schoonmaakmiddelen van verschillende commerciële merken en van talloze fabrikanten gebruikt.

Er zijn over het algemeen drie soorten producten beschikbaar:

- Alkalische producten
- Neutrale producten
- Zuurhoudende producten

Voor het reinigen wordt een neutraal schoonmaakmiddel verdund in water en een spoelmiddel van uitsluitend water aanbevolen, waarbij u een spons en/of een niet-schurende doek gebruikt om krassen en/of beschadigingen aan de anodisatie, glans of lak te voorkomen.

Tijdens het schoonmaken moet u op het volgende letten:

- Gebruik geen zuurhoudende of alkalische schoonmaakmiddelen, aangezien deze aluminium kunnen beschadigen;
- Gebruik geen schurende producten en/of materialen;
- Gebruik geen organische oplosmiddelen op geverfde oppervlakken;
- Gebruik geen schoonmaakmiddelen waarvan de chemische samenstelling onbekend is;
- Breng geen reinigingsmiddelen rechtstreeks op het te reinigen oppervlak aan;
- Oppervlakken moeten relatief "koud" zijn tijdens het reinigen (max. temperatuur 30°C) en mogen niet aan direct zonlicht worden blootgesteld;
- Ook voor het reinigen gebruikte schoonmaakmiddelen moeten "koud" zijn (max. temperatuur 30°C) en er mogen geen sproeiapparaten worden gebruikt.

De laatste stap van het reinigen is in alle gevallen het voldoende afspoelen met water van het behandelde deel, waarna het direct moet worden gedroogd met een zachte doek. Onderhoud met een polijstmiddel of een vergelijkbaar product is niet nodig.

Zorg voor een snelle en nauwkeurige reiniging van het profiel, volgens de aanwijzingen op de verpakking van het product, zodat afzettingen van cement, voegmateriaal of soortgelijke producten de oppervlaktelagen niet aantasten.

RVS

De RVS oppervlakken kunnen worden gepolijst met speciale producten die doorgaans op de markt verkrijgbaar zijn. RVS is gemakkelijk schoon te maken en uiterst hygiënisch. Dankzij het gladde en niet-poreuze oppervlak kunnen bacteriën en/of andere micro-organismen niet binnendringen. Een paar eenvoudige regels zijn voldoende om stalen oppervlakken perfect te verzorgen. Reinig ze gewoon met warm water en zeep, spoel ze grondig af en droog ze met een zachte doek.

Als het oppervlak wordt blootgesteld aan weersinvloeden of agressieve middelen, is het raadzaam om het RVS profiel regelmatig schoon te maken om de ondergrond onveranderd te houden en corrosie te voorkomen. Op geborstelde oppervlakken altijd in de richting van de nerf reinigen en nooit dwars daarop. Gebruik voor krassen een reinigingsmiddel/polijstmiddel dat geschikt is voor RVS en een zachte doek. Onder geen enkele omstandigheid mag het volgende worden gebruikt voor het reinigen:

- schoonmaakmiddelen die zoutzuur (in de handel verkrijgbaar zoutzuur) of bleekmiddel bevatten. Vermijd direct contact van chloorhoudende schoonmaakmiddelen met oppervlakken, tenzij de contacttijd kort is en wordt gevolgd door onmiddellijk spoelen met een ruime hoeveelheid water;
- schurende reinigingsmiddelen in poedervorm die het oppervlak van het profiel kunnen beschadigen.

Voorkom dat voorwerpen en gereedschap van gewoon staal (bijvoorbeeld borstels of staalwol die meestal worden gebruikt voor het verwijderen van mortelresten of soortgelijke producten) gedurende langere tijd in contact komen met RVS profielen; ze kunnen ijzerdeeltjes overbrengen (verontreiniging), waardoor roestplekken op het oppervlak kunnen ontstaan. Voorkom dat vochtige stukken materiaal of sponzen gedurende langere tijd in contact komen met het roestvrijstalen oppervlak om lelijke watervlekken te voorkomen.

Messing

Deze hebben geen speciaal onderhoud nodig en zijn gemakkelijk te onderhouden met alcohol verdund in water of met normale, niet-zuurhoudende schoonmaakmiddelen. Voor het reinigen wordt een neutraal schoonmaakmiddel verdund in water en een spoelmiddel van uitsluitend water aanbevolen, waarbij u een spons en/of een niet-schurende doek gebruikt om krassen en/of beschadigingen aan het oppervlak te voorkomen. Gebruik niet-schurende sponzen of doeken om krassen op het oppervlak te voorkomen. Gebruik voor het onderhoud in de handel verkrijgbare polijstmiddelen (bijv. Sidol).

PVC

Deze vereisen geen speciaal onderhoud en zijn gemakkelijk te onderhouden met kleurloze alcohol verdund in water of met normale schoonmaakmiddelen, maar geen producten op zuurbasis, ook verdund in water; spoel het oppervlak na gebruik grondig met alleen water. Gebruik niet-schurende sponzen of doeken om krassen op het oppervlak te voorkomen.

BRANDPREVENTIEMAATREGELEN

Gebruik in geval van brand chemische producten, droog zand of vaste blusmiddelen om te blussen.

TIPS

Deze profielen moeten met zorg worden behandeld, waarbij het nodig is geschikte handschoenen te dragen om verwondingen en/of snijwonden aan de handen te voorkomen. Alle aanwijzingen en instructies beschreven in dit document, zijn afkomstig uit onze eigen ervaring en moeten als puur informatief worden beschouwd en zullen door uitgebreide praktijkervaring moeten worden bevestigd. Profilpas kan niet aansprakelijk worden gesteld voor persoonlijk letsel of materiële schade als gevolg van onjuist gebruik van het product. De gebruiker zelf is verantwoordelijk voor het bepalen of het product geschikt is voor gebruik of niet en moet de volledige verantwoordelijkheid op zich nemen voor het onjuist aanbrengen van het materiaal.

PROANGLE

length = 270 cm - pack 20 pcs



H

ART.	finishing		3	4,5	6	8	9	10	11	12,5
------	-----------	--	---	-----	---	---	---	----	----	------


ALUMINIUM

	silver anodised		90338	90340	88204	88205	88217	88206	88218	88207
ZA/	titanium anodised		-		88253	88254	-	88255	88257	88256
ZA/	black anodised		-	-	-	88265	-	88266	88267	88268
ZB/	bright polished silver		-	88260	88294	88295	-	88296	88220	88297
ZB/	bright polished gold		-	88261	88339	88340	-	88341	-	88342
	bright polished titanium		-	90341	88344	88345	-	88346	88348	88347
ZBS/	bright satin silver		-	-	-	-	-	88356	88357	88358
ZTM/	bright satin titanium		-	-	-	-	-	88359	88360	88361
ZBS/	bright satin black		-	-	-	-	-	88353	88354	88355

COLOUR-COATED ALUMINIUM

ZV/	colour-coated matt white RAL 9003		-	-	-	88395	-	88396	88435	88397
	colour-coated white RAL 9003		-	-	88384	88385	-	88386	88436	88387

ANTIBACTERIAL COLOUR-COATED ALUMINIUM

ZVH/	colour-coated white RAL 9003		-	-	-	88390	-	88392	-	88394
-------------	---------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	---	---	---	-------	---	-------	---	-------

individually packed













PROANGLE - TREND COLOR

length = 270 cm - pack 20 pcs







H

ART.	finishing	8	10	11	12,5
------	-----------	---	----	----	------



COLOUR-COATED ALUMINIUM**TREND COLOR STONE**

	dark brown		88446	88407	88417	88481
	anthracite grey		88447	88398	88408	88482
	ancient grey		88448	88400	88410	88483
	grey		88449	88405	88415	88484
	rust		88450	88399	88409	88485
	bronze		88451	88406	88416	88486
	stone		88452	88404	88414	88491
	greige		88453	88403	88413	88492
	sand		88454	88402	88412	88493
	beige		88455	88401	88411	88494
	white stone		88456	88428	88433	88495
ZV/	black stone		88457	88429	88434	88496

TREND COLOR CONCRETE

	concrete white		88469	88437	88461	88497
	concrete graphite		88470	88438	88462	88498
	concrete smoke		88471	88439	88463	88499
	concrete mud		88472	88440	88464	88500
	concrete sand		88473	88441	88465	88501
	solid white		88478	88460	88468	88502

TREND COLOR METAL

	metal dark		88479	88458	88466	88503
	metal light		88480	88459	88467	88504

individually packed






PROANGLE

length = 270 cm - pack 20 pcs

H

ART.	finishing		3	4,5	6	8	9	10	11	12,5
------	-----------	--	---	-----	---	---	---	----	----	------

STAINLESS STEEL

AI/	stainless steel AISI 304 - DIN 1.4301		91636	91638	91642	91644	91645	91646	91647	91648
AIL/	superpolished stainless steel AISI 304 - DIN 1.4301		-	91690	-	91694	-	91696	-	91698
AIS/	satin stainless steel AISI 304 - DIN 1.4301		-	91671	91673	91674	-	91675	91677	91676
AIP/	sandblasted stainless steel AISI 304 - DIN 1.4301		-	-	91700	91702	-	91704	91705	91706
AIX/	stainless steel AISI 316 - DIN 1.4404		-	-	91684	91685	-	91686	91688	91687

individually packed



PROANGLE - OUTSIDE CORNER

pack 5 pcs

H

ART.	finishing		3	4,5	6	8	9	10	11	12,5
------	-----------	--	---	-----	---	---	---	----	----	------

STAINLESS STEEL


AI/ /E	stainless steel AISI 304 - DIN 1.4301		-	-	-	-	-	91663	91664	91665
AIS/ /E	satin stainless steel AISI 304 - DIN 1.4301		-	-	-	-	-	91680	91681	91682

PROANGLE

length = 270 cm - pack 20 pcs

ART.	finishing		4,5	6	8	9	10	11	12,5
------	-----------	--	-----	---	---	---	----	----	------

CHROMIUM-PLATED BRASS

ZK/	chromium plated		90081	88114	88115	-	88116	88118	88117
------------	-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------	-------	-------	---	-------	-------	-------

individually packed













PROANGLE

length = 270 cm

H

ART.	finishing	4,5	6	8	10	12,5
------	-----------	-----	---	---	----	------

PVC

	snow white		80610	80496	80497	80498	80499
	white		80611	80500	80501	80502	80503
	cream white RAL 9001		-	80504	80505	80506	80507
	ivory RAL 1015		-	80508	80509	80510	-
	beige grey RAL 1019		-	80512	80513	80514	-
PV/	beige bahama		-	80552	80553	80554	-
	stone grey RAL 7030		-	80516	80517	80518	-
	ash grey RAL 7038		-	80520	80521	80522	-
	light grey RAL 7035		-	80524	80525	80526	80527
	anthracite		-	80559	80560	80561	-
	red RAL 3002		-	80528	80529	80530	-
	black RAL 9005		-	80532	80533	80534	-

pack 20 pcs**pack 100 pcs**

no partial packaging

to order the pack of 100 pcs, mark /100 after article code (for example code 80497 becomes 80497/100)

PROANGLE

length = 270 cm - pack 20 pcs

H


ART.	finishing		2	2,5	3	4,5	6
------	-----------	--	---	-----	---	-----	---

ALUMINIUM

ZG/	natural aluminium		90207	90206	90208	90210	88159
------------	-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------

ZA/	silver anodised		90336	90337	90338	90340	88204
------------	-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------

BRASS

ZN/	natural brass		-	-	90078	90080	88024
------------	---------------	-----------------------------------------------------------------------------------	---	---	-------	-------	-------

ZK/	chromium plated		-	-	-	90081	88114
------------	-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------	---	---	---	-------	-------

individually packed - ZA/ H 10 and ZG/ H 8 - 10 - 12 are available in length of 90 cm
art. ZN/22,5 pack 5 pcs

PROANGLE


length = 270 cm - pack 20 pcs


H

ART.	finishing		3	4,5	6	8
------	-----------	--	---	-----	---	---

STAINLESS STEEL

AI/	stainless steel AISI 304 DIN 1.4301		91636	91638	91642	91644
------------	----------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------	-------	-------	-------

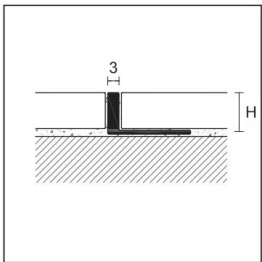
AIS/	satin stainless steel AISI 304 - DIN 1.4301		-	91671	91673	91674
-------------	------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	-------

AIX/	stainless steel AISI 316 DIN 1.4404		-	-	91684	91685
-------------	----------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	---	---	-------	-------

individually packed - AI/ H 10 is available in length of 90 cm


H												
8	9	10	11	12,5	14	15	17,5	20	22,5	25	27,5	30
88160	88155	88161	88156	88162	88157	88163	88164	88165	88166	88167	-	-
88205	88217	88206	88218	88207	-	88208	88209	88210	88211	88212	-	-
88025	-	88026	88038	88027	-	88028	88029	88030	88031	-	-	-
88115	-	88116	88118	88117	-	-	-	-	-	-	-	-

H												
9	10	11	12,5	14	15	17,5	20	22,5	25	27,5	30	
91645	91646	91647	91648	91649	91650	91652	91654	91656	91658	91660	91662	
-	91675	91677	91676	-	91678	-	91679	-	-	-	-	
-	91686	91688	91687	-	-	-	-	-	-	-	-	



PROANGLE B

length = 270 cm - pack 20 pcs

		H						
ART.	finishing	8	10	12,5	15	20	22,5	
ALUMINIUM								
ZBG/	natural aluminium		90010	90012	90014	90016	90018	90020

ZBG/ individually packed

PROANGLE FLEX

length = 270 cm - pack 20 pcs

		H						
ART.	finishing	3	4,5	6	8	10	12,5	15

ALUMINIUM


ZGF/	natural aluminium		88720	88721	88722	88723	88724	88725	88726
------	-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

BRASS

ZNF/	natural brass		88701	-	88703	88704	88705	88706	-
------	---------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-------	---	-------	-------	-------	-------	---

length = 270 cm - pack 10 pcs

STAINLESS STEEL

AIF/	stainless steel AISI 304 DIN 14301		-	-	91622	91623	91624	91625	-
------	---------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	---	---	-------	-------	-------	-------	---

Proangle Flex is available in other heights on request.

PROANGLE FLEX

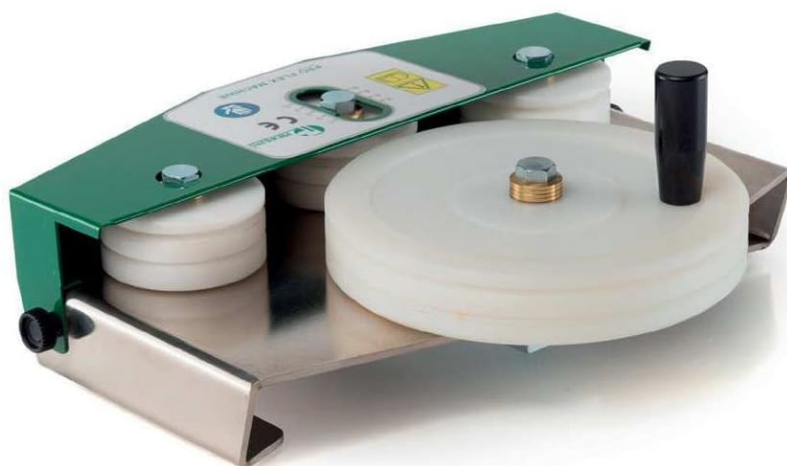
length = 270 cm - pack 20 pcs

		H						
ART.	finishing	8	10	12,5	15	20	22,5	

ALUMINIUM

ZBGF/	natural aluminium		90011	90013	90015	90017	90019	90021
-------	-------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

individually packed



PROFLEX MACHINE - hand machine to bend proflex line profiles

Mapei Nederland B.V.

Oude Apeldoornseweg 37 K, 7333 NR Apeldoorn

 +31-85 00 69 200  www.mapei.nl  verkoop@mapei.nl

13208-13223-13224-03-2024 NL

De reproductie van teksten, foto's en illustraties uit deze publicatie is verboden en wettelijk strafbaar.

