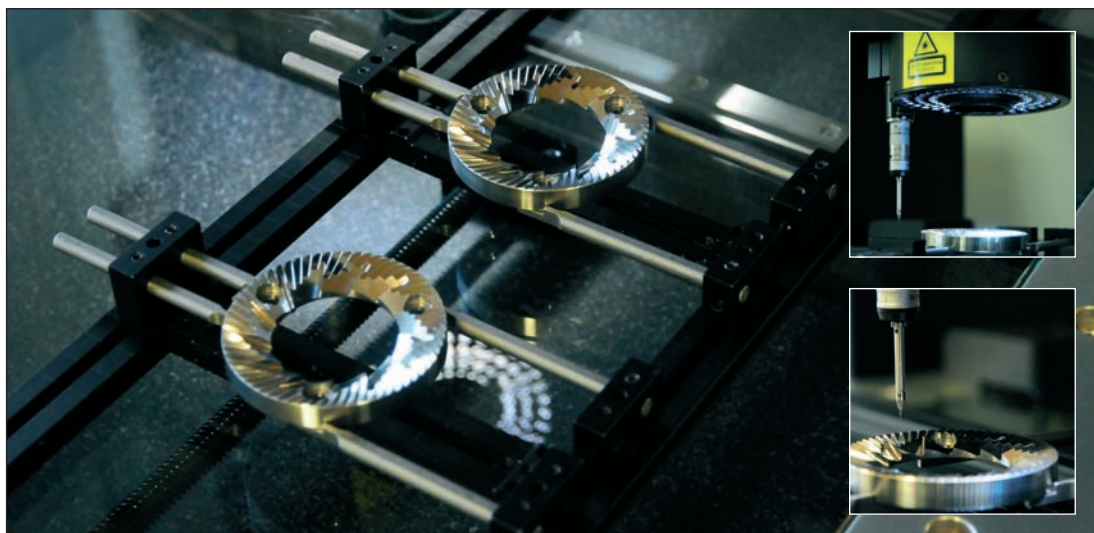


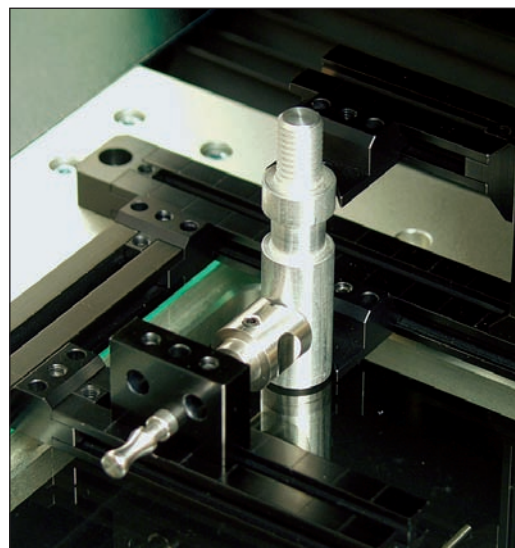
DF-Systeem



DF-Systeem is een nieuw opspansysteem, ontwikkeld en geproduceerd door Schut Geometrische Meettechniek, ontworpen voor het construeren van 3D product-opspanningen, in het bijzonder voor optische metingen.

Stabiele product-positionering is essentieel voor nauwkeurige metingen. DF-Systeem is makkelijk te monteren met éénschroefsverbindingen, om opspanningen met een hoge herhaalbaarheid te construeren en een korte voorbereidingstijd voor meetopgaven te realiseren.

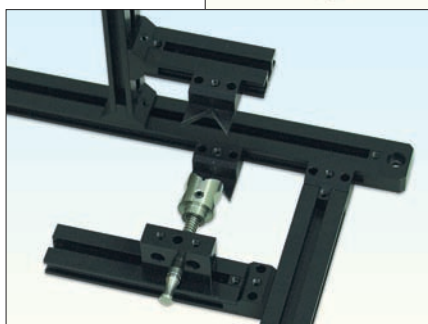
Het DF-Systeem bestaat uit een volledig assortiment van opspancomponenten: profiel-lengtes, verbindingen en bevestigingscomponenten. Geproduceerd uit geëxtrudeerd of bewerkt AlMgSi1 aluminium met een zwart of zilver geanodiseerde afwerking. Het systeem is zwart geanodiseerd voor het vermijden van lichtreflecties; de zilverkleurige uitvoering kan worden toegepast wanneer lichtreflecties van de opspanning gewenst zijn.



DF-Systeem is een universeel opspansysteem en kan op elk type meetmachine gemonteerd worden. Met speciale koppelingselementen is het systeem volledig compatibel met de meettafel van de DeMeet Video en Multi-sensor coördinaten meetmachines.

Basissets voor DeMeet meetmachines

DF-Systeem is leverbaar in separate onderdelen en in drie basissets, met een zwart- of zilverkleurige afwerking. Basisset I is samengesteld voor de DeMeet-220, basisset II voor de DeMeet-400 (Y-as) en basisset III voor de DeMeet-400 (X-as) en de DeMeet-404/443 (X- en Y-as).



Art.nr. Omschrijving

991.276 Instelbare inbus momentschroevendraaier 2 mm (0,1 - 0,6 Nm) met schaal



Art.nr. Omschrijving

991.158 Inbus schroevendraaier 2 mm
991.160 Inbus schroevendraaier 3 mm
991.161 Inbus schroevendraaier 4 mm



717.057 Basisset I DeMeet-220 Zwart
717.088 Basisset I DeMeet-220 Zilver

717.095 Basisset II DeMeet-400Y Zwart
717.096 Basisset II DeMeet-400Y Zilver

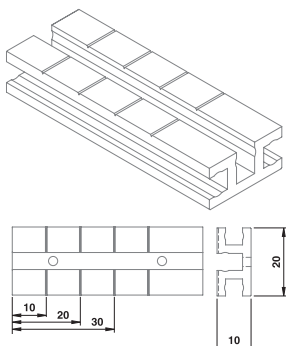
717.058 Basisset III DeMeet-400X/4xxXY Zwart
717.089 Basisset III DeMeet-400X/4xxXY Zilver

Art. nr.		Aantal	Omschrijving
Zwart	Zilver		
717.029	717.073	8	Montageblok haaks
717.030	717.074	4	Aanlegpunt
717.031	717.075	2	Aanlegpunt lang
717.036	717.077	3	Montageblok voor veeras
717.040	717.081	2	V-blok 120°
717.042	717.083	2	V-blok 90°
717.033	717.043	4	Montageblok zijkant patroon 16
717.028	717.072	4	Montageblok eind patroon 16
717.015	717.059	2	Profiel 56 mm
717.017	717.061	2	Profiel 120 mm
717.022	717.066	2	Profiel 246 mm
717.044		4	Schroef en adapter 16
380.301		8	Afstandsbus met aanslag patroon 16
993.539		8	Schroef M4x20 DIN 912 RVS A4
717.000		3	As 60 mm voor klemveer
717.004		2	As 50 mm voor klemveer
717.010		3	Klemveer kort
717.011		2	Klemveer lang
991.158		1	Inbus schroevendraaier 2 mm
991.160		1	Inbus schroevendraaier 3 mm
717.008		1	Schroef-montage hulpblok
851.888		1	Koffer DF-Systeem DM-220/400Y

Art. nr.	Zwart	Zilver	Aantal	Omschrijving
717.029	717.073	8	Montageblok haaks	
717.030	717.074	4	Aanlegpunt	
717.031	717.075	2	Aanlegpunt lang	
717.036	717.077	3	Montageblok voor veeras	
717.040	717.081	2	V-blok 120°	
717.042	717.083	2	V-blok 90°	
717.033	717.043	4	Montageblok zijkant patroon 16	
717.028	717.072	4	Montageblok eind patroon 16	
717.016	717.060	2	Profiel 88 mm	
717.024	717.068	2	Profiel 310 mm	
717.026	717.070	2	Profiel 344 mm	
	717.044	4	Schroef en adapter 16	
	380.301	8	Afstandsbus met aanslag patroon 16	
	993.539	8	Schroef M4x20 DIN 912 RVS A4	
	717.000	3	As 60 mm voor klemveer	
	717.004	2	As 50 mm voor klemveer	
	717.010	3	Klemveer kort	
	717.011	2	Klemveer lang	
	991.158	1	Inbus schroevendraaier 2 mm	
	991.160	1	Inbus schroevendraaier 3 mm	
	717.008	1	Schroef-montage hulpblok	
	851.888	1	Koffer DF-Systeem DM-220/400Y	

Art. nr.		Aantal	Omschrijving
Zwart	Zilver		
717.029	717.073	8	Montageblok haaks
717.030	717.074	4	Aanlegpunt
717.031	717.075	2	Aanlegpunt lang
717.036	717.077	3	Montageblok voor veeras
717.040	717.081	2	V-blok 120°
717.042	717.083	2	V-blok 90°
717.034	717.050	4	Montageblok zijkant patroon 25
717.035	717.056	4	Montageblok eind patroon 25
717.097	717.098	2	Profiel 110 mm
717.018	717.062	2	Profiel 160 mm
717.024	717.068	2	Profiel 310 mm
717.025	717.069	2	Profiel 460 mm
380.304		8	Afstandsbus met aanslag patroon 25
995.087		8	Schroef M6x25 DIN 7991 RVS A4
717.000		3	As 60 mm voor klemveer
717.004		2	As 50 mm voor klemveer
717.010		3	Klemveer kort
717.011		2	Klemveer lang
991.158		1	Inbus schroevendraaier 2 mm
991.161		1	Inbus schroevendraaier 4 mm
851.899		1	Koffer DF-Systeem DM-400X/4xxXY

Profielen



Art. nr. Omschrijving

717.015 Profiel 56 mm Zwart
717.016 Profiel 88 mm Zwart
717.097 Profiel 110 mm Zwart
717.017 Profiel 120 mm Zwart
717.027 Profiel 152 mm Zwart
717.018 Profiel 160 mm Zwart
717.019 Profiel 184 mm Zwart
717.020 Profiel 210 mm Zwart
717.021 Profiel 216 mm Zwart
717.022 Profiel 246 mm Zwart
717.023 Profiel 260 mm Zwart
717.024 Profiel 310 mm Zwart
717.026 Profiel 344 mm Zwart
717.025 Profiel 460 mm Zwart

Art. nr. Omschrijving

717.059 Profiel 56 mm Zilver
717.060 Profiel 88 mm Zilver
717.098 Profiel 110 mm Zilver
717.061 Profiel 120 mm Zilver
717.071 Profiel 152 mm Zilver
717.062 Profiel 160 mm Zilver
717.063 Profiel 184 mm Zilver
717.064 Profiel 210 mm Zilver
717.065 Profiel 216 mm Zilver
717.066 Profiel 246 mm Zilver
717.067 Profiel 260 mm Zilver
717.068 Profiel 310 mm Zilver
717.070 Profiel 344 mm Zilver
717.069 Profiel 460 mm Zilver

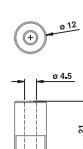
Art. nr. Omschrijving

717.044 Schroef en adapter patroon 16



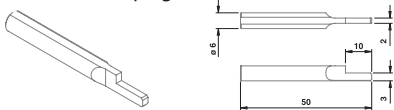
Art. nr. Omschrijving

717.008 Schroef-montage hulpblok

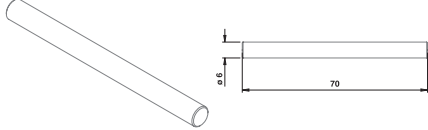


Positioneringscomponenten

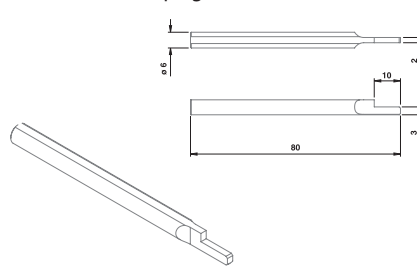
Art. nr. Omschrijving
717.007 As met oplegvlak 2x10 mm



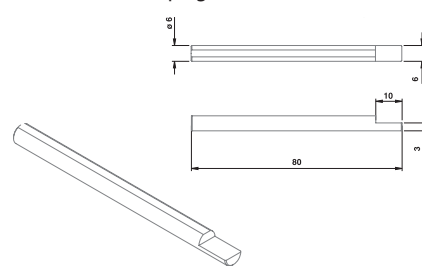
Art. nr. Omschrijving
717.003 As $\phi 6$ l=70 mm



Art. nr. Omschrijving
717.005 As met oplegvlak 2x10 mm

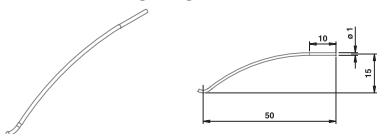


Art. nr. Omschrijving
717.006 As met oplegvlak 6x10 mm

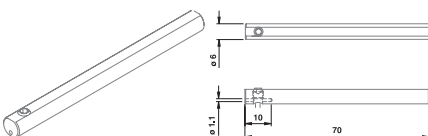


Bevestigingscomponenten

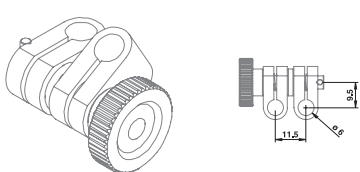
Art. nr. Omschrijving
717.014 Klemveer gebogen 50 mm



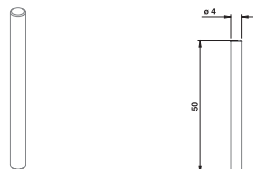
Art. nr. Omschrijving
717.051 Houder voor klemveer



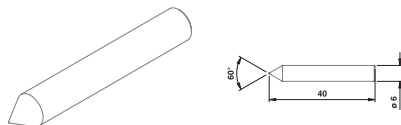
Art. nr. Omschrijving
717.101 Klemstuk $\phi 6$



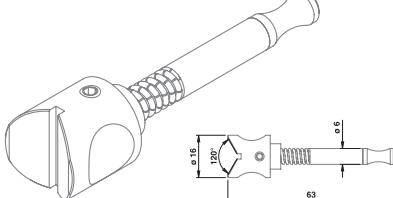
Art. nr. Omschrijving
717.004 As 50 mm voor klemveer



Art. nr. Omschrijving
717.009 Centreer as $\phi 6$ 60°



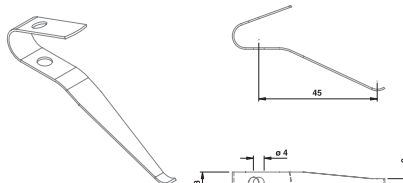
Art. nr. Omschrijving
717.055 V-eenheid $\phi 16 \times 120^\circ$



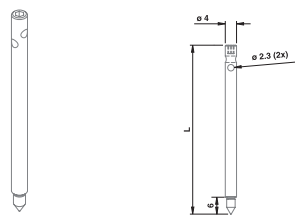
Art. nr. Omschrijving
717.012 Klemveer recht 50 mm



Art. nr. Omschrijving
717.010 Klemveer kort



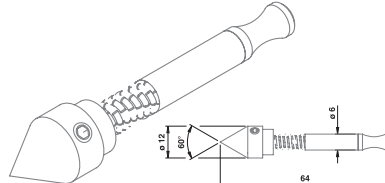
Art. nr. Omschrijving
717.000 As 60 mm voor klemveer
717.001 As 90 mm voor klemveer



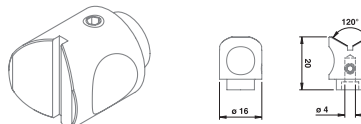
Art. nr. Omschrijving
717.052 Centreer punt $\phi 12 \times 60^\circ$



Art. nr. Omschrijving
717.054 Centreer-eenheid $\phi 12 \times 60^\circ$



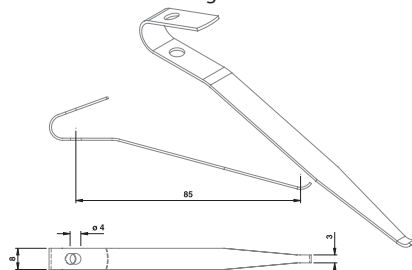
Art. nr. Omschrijving
717.053 V-as $\phi 16 \times 120^\circ$



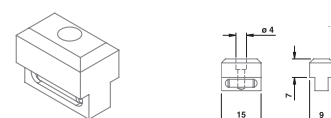
Art. nr. Omschrijving
717.013 Klemveer gebogen 30 mm



Art. nr. Omschrijving
717.011 Klemveer lang

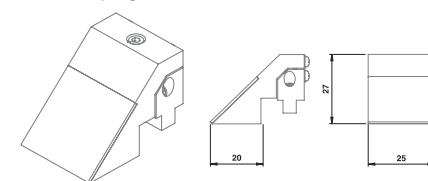


Art. nr. Omschrijving
717.036 Montageblok voor veeras Zwart
717.077 Montageblok voor veeras Zilver

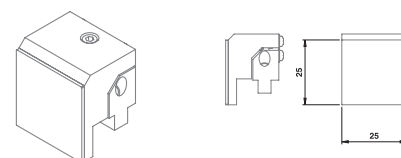


Spiegels

Art. nr. Omschrijving
717.091 Spiegel 45° 25x25 mm Zwart
717.092 Spiegel 45° 25x25 mm Zilver



Art. nr. Omschrijving
717.093 Spiegel 90° 25x25 mm Zwart
717.094 Spiegel 90° 25x25 mm Zilver



*Op aanvraag zijn speciale onderdelen of aanpassingen leverbaar.