



Extruder – Gummi	Typ	AE 1-60-18	AE 1-70-18	AE 1-90-18	AE 1-110-18
Schnecken Ø		60mm	70mm	90mm	110mm
Arbeitslänge LxD (●)		18.D	18.D	18.D	18.D
Arbeitslänge LxD (○)		22 - 26.D	22 - 26.D	22 - 26.D	22 - 26.D
Schneckenauszug nach vorne		●	●	●	●
Schneckenauszug nach hinten		-	-	○	○
Passfederaufnahme im Getriebe		●	●	●	●
Vielkeilwellenaufnahme im Getriebe		○	○	○	○
Zylinder		Ø60 H7	Ø70 H7	Ø90H7	Ø110H7
Material 1.8550 0,3-0,5mm Randschicht-Nitriert auf 900-950HV		●	●	●	●
Material Bi-Metall –mittel- Innenlegierung Eisen-Basislegierung 64-69 HRC		○	○	○	○
Material Bi-Metall –stark- Innenlegierung Nickel-Basislegierung m. Wolframkarbiden 60-65 HRC		○ ++	○ ++	○ ++	○ ++
Einzugszone (glatt) ohne Speisewalze		●	●	●	●
Einzugshilfe Speisewalze direkt		○	○	○	○
Einzugshilfe Speisewalze indirekt		○	○	○	○
WZ-Anschlussgewinde		M100x3	M105x3	M145x4	M165x4
WZ-Adapter (temperiert)		○	○	○	○
Zylinderheizzone (18.D)		3 Stück	3 Stück	4 Stück	4 Stück
Fluid-Kreisläufe (Vor/Rücklauf)		1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Wärmedämmung - Isoliermantel		●	●	●	●
Heißwasser - Temperiergerät 90°C		● 1 Stück	● 1 Stück	● 1 Stück	● 1 Stück
Heißwasser - Temperiergerät 130°C		○ 1 Stück	○ 1 Stück	○ 1 Stück	○ 1 Stück
zus. Temperiergerät = 2nd Kreislauf		○	○	○	○
Temperaturregelung		● Temperiergerät	● Temperiergerät	● Temperiergerät	● Temperiergerät
Maschinensteuerung		● SPS	● SPS	● SPS	● SPS
Antrieb / Getriebe		FZ	FZ	FZ	FZ
Bauform		stehend / liegend	stehend / liegend	stehend / liegend	stehend / liegend
Getriebekühlung		○	○	○	○
Motor		AC	AC	AC	AC
CMG – Antrieb		○	○	○	○
Torqueantrieb		○	○	○	○
Schneckendrehzahl		spezifisch	spezifisch	spezifisch	spezifisch
Schnecke 3-Zonen Gummi eingängig		●	●	●	●
Schnecke 3-Zonen Gummi zweigängig		○	○	○	○
Schneckenmaterial 1.8550 nitriert		●	●	●	●
Schnecken-Stegpanzerung		○ Stellit 12 ++	○ Stellit 12 ++	○ Stellit 12 ++	○ Stellit 12 ++

● = Standard
○ = Option

- = nicht erhältlich
+ = guter Verschleißschutz
++ = sehr guter Verschleißschutz

Stand 2022/2023 Änderungen vorbehalten

Ankele Kunststoffmaschinenbau
Daimlerstraße 42
75433 Maulbronn

Telefon: +49 7043 8087
Telefax: +49 7043 8088

Mail: info@ankele.de
Web: www.ankele.de