

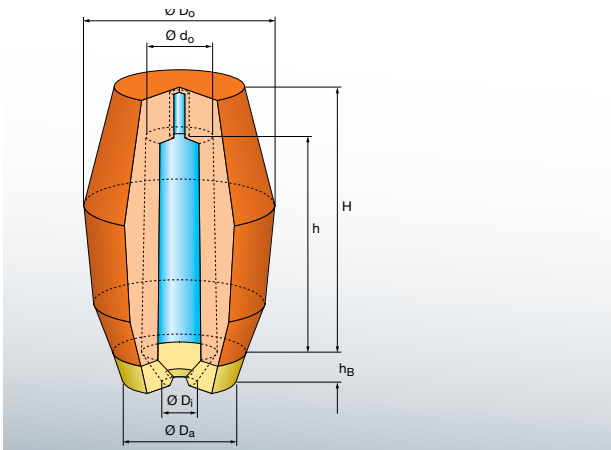


# EXACTCAST ADS (EX / EXF) mit Brechkern

Wasserglasgebundene, hoch exotherme, faserfreie Mini-Speiser für GJL, GJS, GJV, GS



## Speisertypen & Abmessungen



- Speziell für Hochleistungsformanlagen und für No-Bake Formanlagen geeignet
- Speisergeometrie vermeidet Schießschatten beim Formen/ Verdichten
- Geringere Nacharbeitungskosten durch reduzierten Speiserhalsdurchmesser

EXACTCAST ADS mit Brechkern ist in folgenden Abmessungen und Verpackungen erhältlich:

Typ	Modul	Speiserinhalt		Speiserabmessungen				Brechkernmaße			Verpackung
		exoth. cm	Volumen dm <sup>3</sup>	Gewicht kg	$\varnothing D_o$ mm	H mm	h mm	$\varnothing d_o$ mm	$\varnothing D_a$ mm	$\varnothing D_i$ mm	
ADS- 5 E10	0,75	0,01	0,06	50	57	50	13	26	10	8	4.356
ADS-12 E15	0,85	0,01	0,10	60	60	50	18	35	15	10	2.520
ADS 16 E15	1,20	0,02	0,16	70	85	66	18	35	15	10	1.620
ADS 19 E 15	0,95	0,03	0,20	60	80	70	20	35	15	10	2.520
ADS 20 E15	1,20	0,03	0,18	78	100	85	18	36	15	10	1.216
ADS 27 E15	1,30	0,04	0,27	78	100	85	23	50	15	13	1.216
ADS 32 E15	1,30	0,05	0,33	78	100	92	24	50	15	13	1.216
ADS 61 E18	1,70	0,09	0,61	87	107	97	32	45	18	15	960
ADS 85 E18	1,90	0,12	0,85	104	135	110	35	53	18	15	560
ADS 86 E18	1,90	0,12	0,85	100	135	110	35	60	18	15	560
ADS 111 E20	2,20	0,16	1,11	122	122	100	40	75	20	15	392
ADS 133 E20	2,50	0,19	1,34	140	140	120	40	85	20	15	288
ADS 164 E20	2,20	0,24	1,64	122	122	100	50	75	20	15	392
ADS 193 E30	2,80	0,28	1,93	140	140	125	48	85	30	15	288
ADS 237 E30	3,20	0,34	2,38	145	145	120	55	85	30	15	220
ADS 425 E30	3,50	0,59	4,13	143	150	127	76	85	30	15	168
ADS 540 E30	4,20	0,75	5,25	170	210	175	70	95	30	15	140
ADS 550 E30	4,20	0,78	5,46	193	210	175	175	128	30	15	120



# EXACTCAST ADS (EX / EXF) mit Brechkern

## Technische & ökologische Vorteile

---

- Faserfrei
- Verbesserung der Ausbringung durch geringeren Flüssigmetallinhalt
- Geringere Nacharbeitskosten durch Reduktion der Speisertrennflächen und verbessertes Abschlagen durch Verwendung von Brechkernen
- Senkung der Putz- und Strahlkosten
- Frei von organischen Bindern, emissionsarm, neutrale CO<sub>2</sub>-Bilanz
- Geringste Speiserreste im Altsand durch bessere Separierbarkeit
- In fluorfreien (EXF) und fluorarmen (EX) Mischungen lieferbar
- Reduzierung von Graphit-Entartungen bei GJS durch Einsatz fluorfreier Typen
- Bei Verwendung von fluorfreien Speisern wird der Formsand nicht durch Fluor kontaminiert

## Produktlagerfähigkeit, Lagerbedingungen

---

- 9 Monate (bei trockener Lagerung in unversehrter Originalverpackung)
- Vor Feuchtigkeit schützen
- Lagerung in Anlehnung an die TRGS 515
- Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten